

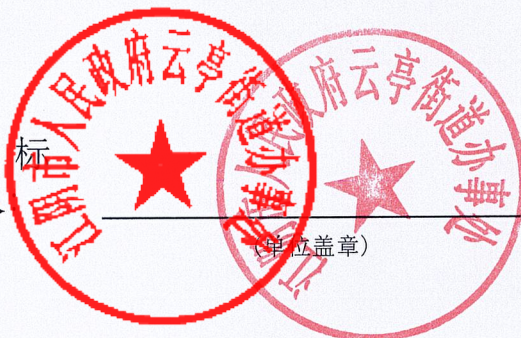
招标控制价

招标控制价

(小写): 216743672.92 元

(大写): 贰亿壹仟陆佰柒拾肆万叁仟陆佰柒拾玖元玖角贰分

招 标
人



(单位盖章)

工 程 造 价
咨 询 人:



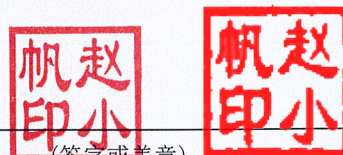
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权
人:



(签字或盖章)

法定代表人:
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



(造价人员签字盖专用章)

复 核 人:



(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2026年5月18日

复核时间: 2026年5月19日

单项工程招标控制价表

工程名称：江阴国家高新区城市生命线隐患修复工程（二期）

第1页 共2页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	01大型土石方工程	79464787.38		1052318.39	1105685.94
2	02区块二雨污水修复工程	9902098.13	89600.00	153624.94	207716.58
3	03区块五雨污水修复工程	7812126.02	89600.00	120869.69	163875.18
4	04区块六雨污水修复工程	2232469.62	18145.00	34671.33	46830.57
5	05区块七雨污水修复工程	3704155.94	26850.00	57584.26	77702.18
6	06区块八雨污水修复工程	1675612.81	10700.00	26074.11	35149.37
7	07区块九雨污水修复工程	3736393.93	35000.00	57947.03	78378.44
8	08区块十雨污水修复工程	389925.89	7000.00	5988.76	8179.48
9	09区块十一雨污水修复工程	4237542.47	29000.00	65906.21	88891.04
10	10区块十二- (新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程	4490871.81		70383.54	94205.14
11	11区块十二- (新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程	3322685.88	1000.00	52057.57	69700.07
12	12区块十三- (云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程	3046844.09	39550.00	47060.46	63913.73
13	13区块十四雨污水修复工程	1893303.01	89600.00	28106.48	39715.87
14	14花山村污水管网改造工程	3169962.83	10000.00	49506.66	66496.40
15	15云新二村污水压力管改造工程	849772.38	16800.00	13024.41	17825.70
16	16云南路新建污水工程	7939761.26	10000.00	124261.70	166552.59
17	17黄台路雨污水改造工程	9454770.29	181000.00	144810.41	198057.50
18	18兴业园区雨污水管改造工程	736952.82	9000.00	11392.61	15459.08
19	19学校片区雨污水管改造工程	1627501.06	14000.00	25262.38	34140.13
20	20敌山路 (长山大道以东段)雨污水管道修复工程	16374472.32	77050.00	255283.15	343487.76
21	21定光路 (敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	2046704.41	7500.00	31946.02	42933.77
22	22红敌路 (簪英路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	1582021.27	9050.00	24636.13	33186.10
23	23簪敌路 (簪英路~红敌路)雨污水管道修复工程	1401832.62	5100.00	21881.17	29406.28
24	24嶺秀东侧路 (敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	969302.37	1250.00	15169.61	20333.08
25	25嶺秀西侧路 (敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	95095.14		1490.39	1994.81

单项工程招标控制价表

工程名称：江阴国家高新区城市生命线隐患修复工程（二期）

第2页 共2页

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
26	26天敌湾东侧路 (敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	929702.65	2100.00	14534.12	19502.40
27	27迎瑞路 (长山大道以东段)雨污水管道修复工程	1757859.74	68000.00	26361.36	36874.67
28	28云台路 (敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程	1672773.70		26216.68	35089.82
29	29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程	6917895.21	46600.00	107606.55	145116.88
30	30银桂路雨污水管道修复工程	12125967.67	21500.00	189669.30	254366.75
31	31金桂路雨污水管道修复工程	4605541.53	7500.00	72049.58	96610.57
32	32长安路雨污水管道修复工程	729800.58	12500.00	11219.32	15309.05
33	33迎瑞路(仰先路-长山大道)雨污水管道修复工程	112568.35		1764.23	2361.35
34	34敌山路(仰先路-长山大道)雨污水管道修复工程	647278.02	3150.00	10089.45	13577.97
35	35丁香路雨污水管道修复工程	598614.64	3150.00	9326.76	12557.15
36	36牡丹路雨污水管道修复工程	1256022.64	6500.00	19571.47	26347.62
37	37首创路雨污水管道修复工程	284360.09		4456.65	5965.03
38	38仰先路雨污水管道修复工程	1492980.10		23398.85	31318.28
39	39海棠路雨污水管道修复工程	912105.35		14295.04	19133.26
40	40月季路雨污水管道修复工程	245096.34		3841.29	5141.39
41	41金云街雨污水管道修复工程	203768.70		3193.58	4274.47
42	42长山大道雨污水管道修复工程	7068421.76	8500.00	110631.79	148274.47
43	43东片区 (五年以上小区)新污水修复工程	3025950.10	89600.00	45857.98	63475.44
合 计		216743672.92	1045895.00	3185341.41	3985113.36

单位工程招标控制价表

工程名称: 01大型土石方工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第1页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	041001001001	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	3740	70.38	263221.20	
2	041001005001	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	5.00	1000.00	
3	041001005002	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	3.79	758.00	
4	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	4420	32.99	145815.80	
5	040101002018	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1680	23.94	40219.20	
6	040103001001	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1680	15.04	25267.20	
7	040103001002	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	1160	279.70	324452.00	
8	040103001042	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	4176.08	277.40	1158444.59	
本页小计							1959177.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第2页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	041001001034	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	5287.5	70.38	372134.25	
10	041001005025	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	5.00	1000.00	
11	041001005026	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	3.79	758.00	
12	040101002032	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	6829	32.99	225288.71	
13	040101002033	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	5903	23.94	141317.82	
14	040103001048	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	5903	15.04	88781.12	
15	040103001049	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	4971	279.70	1390388.70	
16	040103001050	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	3906.06	277.40	1083541.04	
本页小计							3303209.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第3页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	041001001049	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1386.6	70.38	97588.91	
18	041001005055	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
19	041001005056	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
20	040101002066	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2596	32.99	85642.04	
21	040101002067	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	875	23.94	20947.50	
22	040103001093	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	875	15.04	13160.00	
23	040103001094	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	432	279.70	120830.40	
24	040103001095	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1540.84	277.40	427429.02	
本页小计							766476.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第4页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	041001001035	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	2085.4	70.38	146770.45	
26	041001005027	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
27	041001005028	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
28	040101002034	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3013	32.99	99398.87	
29	040101002035	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1747	23.94	41823.18	
30	040103001051	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1747	15.04	26274.88	
31	040103001052	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	538.57	279.70	150638.03	
32	040103001011	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2764.79	277.40	766952.75	
本页小计							1232737.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第5页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	041001001042	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1034	70.38	72772.92	
34	041001005041	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
35	041001005042	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
36	040101002048	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1358	32.99	44800.42	
37	040101002049	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1299	23.94	31098.06	
38	040103001065	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1299	15.04	19536.96	
39	040103001066	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	763	279.70	213411.10	
40	040103001067	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1033.63	277.40	286728.96	
本页小计							669227.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第6页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
41	041001001036	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	907	70.38	63834.66	
42	041001005029	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
43	041001005030	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
44	040101002036	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3286	32.99	108405.14	
45	040101002037	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	2498	23.94	59802.12	
46	040103001053	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	2498	15.04	37569.92	
47	040103001054	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	620.5	279.70	173553.85	
48	040103001025	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2006.91	277.40	556716.83	
本页小计							1000761.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第7页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	041001001043	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	175	70.38	12316.50	
50	041001005043	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	5.00	250.00	
51	041001005044	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	3.82	191.00	
52	040101002050	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	441	32.99	14548.59	
53	040101002051	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	49	23.94	1173.06	
54	040103001068	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	49	15.04	736.96	
55	040103001069	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	235	279.70	65729.50	
56	040103001070	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	247.21	277.40	68576.05	
本页小计							163521.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第8页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	041001001037	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1818.5	70.38	127986.03	
58	041001005031	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
59	041001005032	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
60	040101002038	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3637	32.99	119984.63	
61	040101002039	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	2763	23.94	66146.22	
62	040103001055	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	2763	15.04	41555.52	
63	040103001056	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	819.24	279.70	229141.43	
64	040103001028	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	3366.49	277.40	933864.33	
本页小计							1519557.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第9页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
65	041001001041	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1413.5	70.38	99482.13	
66	041001005039	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
67	041001005040	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
68	040101002046	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2356	32.99	77724.44	
69	040101002047	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1312	23.94	31409.28	
70	040103001063	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1312	15.04	19732.48	
71	040103001064	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	2356	279.70	658973.20	
72	040103001035	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2404.74	277.40	667074.88	
本页小计							1555275.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第10页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
73	041001001038	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1636	70.38	115141.68	
74	041001005033	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
75	041001005034	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
76	040101002040	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1309	32.99	43183.91	
77	040101002041	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	2959	23.94	70838.46	
78	040103001057	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	2959	15.04	44503.36	
79	040103001058	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	1309	279.70	366127.30	
80	040103001038	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2765.35	277.40	767108.09	
本页小计							1407781.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第11页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
81	041001001040	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	655	70.38	46098.90	
82	041001005037	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
83	041001005038	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
84	040101002044	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2996	32.99	98838.04	
85	040101002045	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	340	23.94	8139.60	
86	040103001061	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	340	15.04	5113.60	
87	040103001062	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	572	279.70	159988.40	
88	040103001041	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1937.2	277.40	537379.28	
本页小计							856436.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第12页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
89	041001001039	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1400	70.38	98532.00	
90	041001005035	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
91	041001005036	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
92	040101002042	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3825	32.99	126186.75	
93	040101002043	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1280	23.94	30643.20	
94	040103001059	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1280	15.04	19251.20	
95	040103001060	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	2295	279.70	641911.50	
96	040103001031	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1708.1	277.40	473826.94	
本页小计							1391230.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第13页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
97	041001001044	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1692	70.38	119082.96	
98	041001005045	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	5.00	250.00	
99	041001005111	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	3.82	191.00	
100	040101002052	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3219	32.99	106194.81	
101	040101002053	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	4167	23.94	99757.98	
102	040103001071	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	2345	15.04	35268.80	
103	040103001074	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：5%灰土（利用现场土方） 3、说明：按压实方计，含压实补偿及养护等所有费用	m3	1822	98.95	180286.90	
本页小计							541032.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第14页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
104	040103001073	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2003	277.40	555632.20	
105	041001001046	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	163.3	70.38	11493.05	
106	041001005049	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	4.90	98.00	
107	041001005050	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	3.82	76.40	
108	040101002059	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1105	32.99	36453.95	
109	040103001082	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	550	277.40	152570.00	
110	041001001047	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	577.6	70.38	40651.49	
111	041001005051	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	4.90	98.00	
本页小计							797073.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第15页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
112	041001005052	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	3.82	76.40	
113	040101002060	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	933	32.99	30779.67	
114	040101002061	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m ³	1706	23.94	40841.64	
115	040103001086	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：5%灰土（利用现场土方） 3、说明：按压实方计，含压实补偿及养护等所有费用	m ³	1706	98.95	168808.70	
道路工程								
116	041001001045	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m ³	3517.5	70.38	247561.65	
117	041001005047	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1660	5.00	8300.00	
本页小计							496368.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第16页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
118	041001005048	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1660	3.79	6291.40	
119	040101002054	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2110.5	32.99	69625.40	
120	040101001001	挖一般土方	1、土壤类别：挖软土 2、挖土深度：按设计要求 3、清理外运，运距及堆场施工单位自行考虑，含垃圾处置费	m3	950	24.28	23066.00	
121	040202012001	块石	1、石料规格：块石嵌填，碾压至无轮迹，不返弹 2、厚度：100CM	m3	950	303.04	287888.00	
		分部小计					642732.45	
		雨水工程						
122	040101002055	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2500	32.99	82475.00	
123	040101002056	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	9510	23.94	227669.40	
本页小计							697015.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第17页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
124	040103001078	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：5%灰土 （利用现场土方） 3、说明：按压实方计，含压实补偿及养护等所有费用	m3	9510	98.95	941014.50	
		分部小计					1251158.90	
		污水工程						
125	040101002057	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	916	32.99	30218.84	
126	040101002058	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1677	23.94	40147.38	
127	040103001079	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：5%灰土 （利用现场土方） 3、说明：按压实方计，含压实补偿及养护等所有费用	m3	1677	98.95	165939.15	
		分部小计					236305.37	
128	040101002062	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	571.18	32.99	18843.23	
本页小计							1196163.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第18页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
129	040101002063	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	63.46	23.96	1520.50	
130	040103001087	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	63.46	15.04	954.44	
131	040103001088	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	63.46	279.70	17749.76	
132	040103001089	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	407.52	277.40	113046.05	
133	041001001048	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1262.42	70.38	88849.12	
134	041001005053	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	5.00	500.00	
135	041001005054	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	100	3.79	379.00	
136	040101002064	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1570.6	32.99	51814.09	
本页小计							274812.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第19页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
137	040101002065	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	174.51	23.94	4177.77	
138	040103001090	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	27.98	15.04	420.82	
139	040103001091	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	277.22	279.70	77538.43	
140	040103001092	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1226.02	277.40	340097.95	
		22-1敌山路（长山大道以东段）-雨水土方及拆除工程						
141	041001001050	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1312.62	70.38	92382.20	
142	041001005057	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1344	5.00	6720.00	
143	041001005058	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1344	3.79	5093.76	
本页小计							526430.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第20页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
144	040101002068	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2926	32.99	96528.74	
145	040101002069	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1938	23.94	46395.72	
146	040103001096	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1938	15.04	29147.52	
147	040103001097	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	4712	279.70	1317946.40	
148	040103001098	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	512.08	277.40	142050.99	
		分部小计					1736265.33	
		22-2敌山路（长山大道以东段）-雨水土方及拆除工程						
149	041001001074	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1039.15	70.38	73135.38	
150	041001005105	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	3500	5.00	17500.00	
本页小计							1722704.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第21页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
151	041001005106	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	3500	3.79	13265.00	
152	040101002116	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	16482	32.99	543741.18	
153	040101002117	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	3071	23.94	73519.74	
154	040103001169	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	3071	15.04	46187.84	
155	040103001173	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	12315	279.70	3444505.50	
156	040103001172	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	4090	81.09	331658.10	
157	040103001171	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	4404.5	277.40	1221808.30	
		分部小计					5765321.04	
158	041001001051	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	86.3	70.38	6073.79	
本页小计							5680759.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第22页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
159	041001005059	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	450	5.00	2250.00	
160	041001005060	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	450	3.79	1705.50	
161	040101002070	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	3906	32.99	128858.94	
162	040101002118	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m ³	683	23.94	16351.02	
163	040103001188	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m ³	683	15.04	10272.32	
164	040103001100	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m ³	2732	279.70	764140.40	
165	040103001009	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m ³	486	81.09	39409.74	
166	040103001101	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m ³	588.37	277.40	163213.84	
本页小计							1126201.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第23页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
167	041001001052	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	627.72	70.38	44178.93	
168	041001005061	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	550	5.00	2750.00	
169	041001005062	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	550	3.79	2084.50	
170	040101002073	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	6076	23.94	145459.44	
171	040101002119	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	1068	23.94	25567.92	
172	040103001174	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	1068	15.04	16062.72	
173	040103001189	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	4275	279.70	1195717.50	
174	040103001176	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	560	81.09	45410.40	
本页小计							1477231.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第24页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
175	040103001197	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	485.7	277.40	134733.18	
176	041001001053	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	369.78	70.38	26025.12	
177	041001005063	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	350	5.00	1750.00	
178	041001005064	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	350	3.79	1326.50	
179	040101002074	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3109	32.99	102565.91	
180	040101002075	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	604	23.94	14459.76	
181	040103001105	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	604	15.04	9084.16	
182	040103001106	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	2236	279.70	625409.20	
本页小计							915353.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第25页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
183	040103001177	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	450	81.09	36490.50	
184	040103001107	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	464.86	277.40	128952.16	
185	041001001054	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	189.48	70.38	13335.60	
186	041001005065	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	5.00	1000.00	
187	041001005066	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	3.79	758.00	
188	040101002076	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1299	32.99	42854.01	
189	040101002077	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	230	23.94	5506.20	
190	040103001108	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	230	15.04	3459.20	
本页小计							232355.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第26页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
191	040103001109	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	918	279.70	256764.60	
192	040103001178	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	220	81.09	17839.80	
193	040103001110	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	214.2	277.40	59419.08	
194	041001001055	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	20.4	70.38	1435.75	
195	041001005067	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	4.90	98.00	
196	041001005068	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	40	3.82	152.80	
197	040101002078	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	170	32.99	5608.30	
198	040101002079	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	9	23.94	215.46	
本页小计							341533.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第27页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
199	040103001111	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	9	15.04	135.36	
200	040103001112	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	170	279.70	47549.00	
201	040103001113	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	52.89	277.40	14671.69	
202	041001001056	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	265.54	70.38	18688.71	
203	041001005069	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	300	5.00	1500.00	
204	041001005070	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	300	3.79	1137.00	
205	040101002080	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	1851	32.99	61064.49	
206	040101002081	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	327	23.94	7828.38	
本页小计							152574.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第28页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
207	040103001114	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	327	15.04	4918.08	
208	040103001115	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	1307	279.70	365567.90	
209	040103001179	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	310	81.09	25137.90	
210	040103001116	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	367.8	277.40	102027.72	
211	041001001057	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	137.12	70.38	9650.51	
212	041001005071	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	450	5.00	2250.00	
213	041001005072	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	450	3.79	1705.50	
214	040101002082	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3588	32.99	118368.12	
本页小计							629625.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第29页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
215	040101002083	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	593	23.94	14196.42	
216	040103001117	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	593	15.04	8918.72	
217	040103001118	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	2599	279.70	726940.30	
218	040103001180	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	460	81.09	37301.40	
219	040103001119	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	276.68	277.40	76751.03	
220	041001001058	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	300.9	70.38	21177.34	
221	041001005073	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	700	5.00	3500.00	
222	041001005074	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	700	3.79	2653.00	
本页小计							891438.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第30页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
223	040101002084	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3042.97	32.99	100387.58	
224	040101002085	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	500	23.94	11970.00	
225	040103001120	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	500	15.04	7520.00	
226	040103001121	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	500	279.70	139850.00	
227	040103001181	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	740	81.09	60006.60	
228	040103001122	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	815.5	277.40	226219.70	
229	041001001059	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1035.6	70.38	72885.53	
230	041001005075	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	150	5.00	750.00	
本页小计							619589.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第31页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
231	041001005076	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	300	3.79	1137.00	
232	040101002086	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	9647	32.99	318254.53	
233	040101002087	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	3101	23.94	74237.94	
234	040103001123	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	3101	15.04	46639.04	
235	040103001124	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	6736	279.70	1884059.20	
236	040103001125	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	126.95	277.40	35215.93	
237	041001001060	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	139.88	70.38	9844.75	
238	041001005077	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	5.00	1000.00	
本页小计							2370388.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第32页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
239	041001005078	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	200	3.79	758.00	
240	040101002088	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	14828.18	32.99	489181.66	
241	040101002089	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	300	23.94	7182.00	
242	040103001126	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	300	15.04	4512.00	
243	040103001127	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	9121	279.70	2551143.70	
244	040103001182	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	800	81.09	64872.00	
245	040103001128	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	2710.84	277.40	751987.02	
246	041001001061	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	573.9	70.38	40391.08	
本页小计							3910027.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第33页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
247	041001005079	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	5.00	250.00	
248	041001005080	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	3.82	191.00	
249	040101002090	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	4975.55	32.99	164143.39	
250	040101002091	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	210	23.94	5027.40	
251	040103001129	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	210	15.04	3158.40	
252	040103001130	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	3495	279.70	977551.50	
253	040103001183	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	300	81.09	24327.00	
254	040103001131	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1122.11	277.40	311273.31	
本页小计							1485922.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第34页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
255	041001001062	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	90.86	70.38	6394.73	
256	041001005081	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	5.00	250.00	
257	041001005082	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	50	3.82	191.00	
258	040101002092	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	2719.44	32.99	89714.33	
259	040101002093	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	100	23.94	2394.00	
260	040103001132	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	100	15.04	1504.00	
261	040103001133	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	1440	279.70	402768.00	
262	040103001184	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	200	81.09	16218.00	
本页小计							519434.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第35页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
263	040103001134	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	437.89	277.40	121470.69	
264	041001001077	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	21.67	70.45	1526.65	
265	041001005083	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	24	5.00	120.00	
266	041001005084	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	24	3.75	90.00	
267	040101002094	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	49.78	32.99	1642.24	
268	040103001136	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	10	279.70	2797.00	
269	040103001137	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	35.55	277.40	9861.57	
270	041001001064	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	54.98	70.38	3869.49	
本页小计							141377.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第36页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
271	041001005085	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	4.90	24.50	
272	041001005086	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	3.82	19.10	
273	040101002096	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	232.22	32.99	7660.94	
274	040101002097	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m ³	58	23.94	1388.52	
275	040103001138	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m ³	58	15.04	872.32	
276	040103001139	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m ³	101	279.70	28249.70	
277	040103001140	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m ³	128.44	277.40	35629.26	
278	041001001065	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m ³	139.56	70.38	9822.23	
本页小计							83666.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第37页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
279	041001005087	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	8	4.83	38.64	
280	041001005088	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	8	3.75	30.00	
281	040101002098	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	991.67	32.99	32715.19	
282	040101002099	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m ³	140	23.94	3351.60	
283	040103001141	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m ³	140	15.04	2105.60	
284	040103001142	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m ³	585	279.70	163624.50	
285	040103001185	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m ³	40	81.09	3243.60	
286	040103001143	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m ³	286.33	277.40	79427.94	
本页小计							284537.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第38页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
287	041001001066	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	596.42	70.38	41976.04	
288	041001005089	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	4.90	24.50	
289	041001005090	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	3.82	19.10	
290	040101002100	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	3319	32.99	109493.81	
291	040101002101	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	96	23.94	2298.24	
292	040103001144	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	96	15.04	1443.84	
293	040103001145	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	1841	279.70	514927.70	
294	040103001186	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	150	81.09	12163.50	
本页小计							682346.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第39页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
295	040103001146	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	1069	277.40	296540.60	
296	041001001067	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	98.1	70.38	6904.28	
297	041001005091	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	10	4.90	49.00	
298	041001005092	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	10	3.82	38.20	
299	040101002102	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	627	32.99	20684.73	
300	040103001148	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	687	279.70	192153.90	
301	040103001187	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	54	81.09	4378.86	
302	040103001149	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	359	277.40	99586.60	
本页小计							620336.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第40页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
303	041001001068	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	10.98	70.49	773.98	
304	041001005093	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	4.90	24.50	
305	041001005094	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	3.82	19.10	
306	040101002104	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	30	32.99	989.70	
307	040103001151	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	8	279.70	2237.60	
308	040103001152	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	20	277.40	5548.00	
309	041001001078	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	37.06	70.41	2609.39	
310	041001005095	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	4.90	98.00	
本页小计							12300.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第41页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
311	041001005096	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	20	3.82	76.40	
312	040101002106	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	100	32.99	3299.00	
313	040103001154	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m ³	25	279.70	6992.50	
314	040103001155	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m ³	75	277.40	20805.00	
315	041001001070	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m ³	87	70.38	6123.06	
316	041001005097	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	15	4.90	73.50	
317	041001005098	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	15	3.82	57.30	
本页小计							37426.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第42页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
318	040101002108	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	963	32.99	31769.37	
319	040103001157	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	896	279.70	250611.20	
320	040103001158	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	12.99	277.40	3603.43	
321	041001001071	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	71.75	70.45	5054.79	
322	041001005099	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	4.90	24.50	
323	041001005100	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	5	3.82	19.10	
324	040101002110	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	628	32.99	20717.72	
325	040103001160	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	563	279.70	157471.10	
本页小计							469271.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第43页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
326	040103001161	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m3	25	277.40	6935.00	
327	041001001075	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	17.4	70.38	1224.61	
328	040101002120	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m3	195	32.99	6433.05	
329	040101002121	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m3	35	23.94	837.90	
330	040103001192	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m3	35	15.04	526.40	
331	040103001190	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m3	15	279.70	4195.50	
332	040103001196	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：建筑圬工	m3	3	81.09	243.27	
333	041001001076	铣刨及拆除路面结构层	1、材质：各类路面及半刚性基层综合考虑 2、厚度：按实计 3、装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置及锯缝等费用	m3	1020	70.38	71787.60	
本页小计							92183.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第44页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
334	041001005109	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质侧石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1000	5.00	5000.00	
335	041001005110	拆除侧、平（缘）石	1、材质：各类材质平石 2、说明：拆除物装车外运，运距及消纳处置费用由投标人自行考虑	m	1000	3.79	3790.00	
336	040101002122	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、按天然方计，装车外运，运距及弃置点投标人自行考虑，含弃方消纳处置费用 4、支撑下挖土费用由投标人自行考虑	m ³	2861	32.99	94384.39	
337	040101002123	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合考虑（含灰土） 2、挖土深度：按实计 3、土方现场利用 4、按天然方计，支撑下挖土费用、场内堆场及短驳等费用由投标人自行考虑	m ³	410	23.94	9815.40	
338	040103001193	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：利用方	m ³	410	15.04	6166.40	
339	040103001194	回填方	1、密实度要求：密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：级配碎石	m ³	1963	279.70	549051.10	
340	040103001195	回填方	1、密实度要求：符合设计要求 2、填方材料品种：中粗砂	m ³	243	277.40	67408.20	
		分部分项合计					45588491.62	
本页小计							735615.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第45页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	04B001	交通导行费	1、含交通疏导安保人员工资、缓冲带、提示牌等所有相关交通导改的安装及拆除恢复费用，满足交警部门的各项要求 2、含本项目所有单位工程交通导行费，按项包干，结算时不调整	项	1	500000.00	500000.00	
2	04B002	接水接电费	含本项目所有单位工程施工用接水接电费，由投标人自行考虑报价，按项包干，结算时不调整	项	1	35000.00	35000.00	
3	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1、机械设备名称：投标人自行考虑 2、机械设备规格型号：投标人自行考虑 3、说明：按项包干，结算时不调整	项	1	232418.14	232418.14	
4	041107002046	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	31968.87	31968.87	
5	041107002049	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	27234.40	27234.40	
6	041107002050	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	7491.51	7491.51	
7	041107002051	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	16206.28	16206.28	
8	041107002040	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	5843.63	5843.63	
9	041107002041	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	14095.71	14095.71	
10	041107002042	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	830.29	830.29	
11	041107002043	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	15363.31	15363.31	
本页小计							886452.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第46页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	041107002044	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	15813.33	15813.33	
13	041107002045	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	25786.15	25786.15	
14	041107002016	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	33024.15	33024.15	
15	041107002052	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	10140.80	10140.80	
16	041107002034	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	2408.44	2408.44	
17	041104003023	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	151600.00	151600.00	
18	041107002031	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	7966.88	7966.88	
19	041104003020	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	50280.00	50280.00	
20	041107002032	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	7447.17	7447.17	
本页小计							304466.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第47页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	041104003021	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整干	项	1	47000.00	47000.00	
22	041107002033	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	8391.51	8391.51	
23	041104003022	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	66400.00	66400.00	
24	04B020	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	1039.2	1271.93	1321789.66	
25	041107002054	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	2997.87	2997.87	
26	041107002053	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	7301.37	7301.37	
27	041107002030	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	6338.00	6338.00	
28	04B019	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	2209.944	1271.93	2810894.07	
本页小计							4271112.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第48页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	041104003019	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
30	041107002002	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	95.09	95.09	
31	04B018	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	230.126	1271.93	292704.16	
32	041104003002	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
33	041107002017	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	595.77	595.77	
34	04B003	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	149.765	1271.93	190490.60	
35	041104003003	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
本页小计							531885.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第49页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	041107002018	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	595.77	595.77	
37	04B004	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	175.334	1271.93	223012.57	
38	041104003004	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
39	04B005	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	109.584	1271.93	139383.18	
40	041104003005	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
41	041107002060	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	171.14	171.14	
42	04B006	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	230.126	1271.93	292704.16	
本页小计							687866.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第50页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	041104003006	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
44	041107002021	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	595.77	595.77	
45	04B007	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	164.376	1271.93	209074.77	
46	041104003007	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
47	041107002022	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	4227.46	4227.46	
48	04B008	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	367.106	1271.93	466933.13	
49	041104003008	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
本页小计							728831.13	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第51页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
50	041107002056	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	6338.00	6338.00	
51	041104003024	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	80000.00	80000.00	
52	041107002023	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	1343.65	1343.65	
53	04B009	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	602.712	1271.93	766607.47	
54	041104003009	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
55	041107002024	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	1267.60	1267.60	
56	04B010	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	142.459	1271.93	181197.88	
本页小计							1052754.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第52页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	041104003010	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
58	041107002025	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	164.79	164.79	
59	04B011	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	117.803	1271.93	149837.17	
60	041104003011	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
61	041107002057	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	405.63	405.63	
62	041107002061	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	507.04	507.04	
63	041104003012	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	4000.00	4000.00	
64	041107002026	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	209.15	209.15	
本页小计							187123.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第53页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
65	04B012	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	52.6	1271.93	66903.52	
66	041104003013	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	11520.00	11520.00	
67	041107002027	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	253.52	253.52	
68	04B013	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	191.224	1271.93	243223.54	
69	041104003014	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	16000.00	16000.00	
70	041107002028	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	1223.23	1223.23	
71	04B014	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 投标单位自行考虑 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	70.499	1271.93	89669.79	
本页小计							428793.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第54页 共55页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
72	041104003015	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	15440.00	15440.00	
73	041107002058	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	253.52	253.52	
74	041107002059	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	855.65	855.65	
75	041107002063	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	126.76	126.76	
76	04B015	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	39.45	1271.93	50177.64	
77	041104003016	施工护栏	1、护栏类型、高度：符合规范及施工要求，满足城管、交警部门的各项要求 2、说明：含搭、拆等所有费用 3、使用时间自行考虑，按项包干，结算不调整	项	1	8640.00	8640.00	
78	041107002062	排水	1、沟槽排水，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算不作调整	项	1	285.23	285.23	
79	04B016	拉森钢板桩支护	1、桩长：按设计，拉森钢板桩，含围檩及支撑等所有费用 2、钢板桩使用时间 3、钢板桩拔出时立刻采用双液注浆填充桩后松动的土体，具体详见施工图设计	t	28.857	1271.93	36704.08	
本页小计							112482.88	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	1052318.39			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	822123.74			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.420	230194.65			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	904336.11			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：01大型土石方工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.020	10961.65			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	21923.30			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					1989539.45			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称: 01大型土石方工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第1页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	600	118.60	71160.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	600	17.85	10710.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	600	2.84	1704.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	600	88.17	52902.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	600	2.84	1704.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	600	77.24	46344.00	
		分部小计					184524.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	200	126.79	25358.00	
		分部小计					25358.00	
本页小计							209882.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第2页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	6080	47.87	291049.60	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	6080	89.43	543734.40	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	6080	79.30	482144.00	
		分部小计					1316928.00	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							1371005.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第3页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	200	61.53	12306.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	200	55.70	11140.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					27446.00	
本页小计							27446.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第4页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	955	33.98	32450.90	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	1925	21.21	40829.25	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							74810.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第5页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004004	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	13	146.70	1907.10	
24	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	590	182.20	107498.00	
本页小计							109405.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第6页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040501004006	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	144	387.99	55870.56	
26	040501004007	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	48	466.90	22411.20	
本页小计							78281.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第7页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 200 PE管道铺（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	600	146.71	88026.00	
28	040501004009	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	460	182.20	83812.00	
本页小计							171838.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第8页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004010	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	1150	387.99	446188.50	
30	040501004011	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	66	466.90	30815.40	
本页小计							477003.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第9页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040501001001	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算	m	131	519.64	68072.84	
32	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	71	3432.87	243733.77	
本页小计							311806.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第10页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	81	5221.65	422953.65	
本页小计							422953.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第11页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	5	5593.39	27966.95	
本页小计							27966.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第12页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504003002	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	228	3432.87	782694.36	
本页小计							782694.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第13页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
36	040504001003	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	97	5221.64	506499.08	
本页小计							506499.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第14页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001004	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	5593.37	16780.11	
本页小计							16780.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第15页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
38	040504001005	Φ1300圆形污水检查井（翻建）	Φ1300圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	7373.93	51617.51	
39	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	190	1734.39	329534.10	
40	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	190	685.00	130150.00	
本页小计							511301.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第16页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504001007	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	342	405.47	138670.74	
42	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	80	685.00	54800.00	
43	040504001009	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	405.47	8109.40	
44	040504001010	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
本页小计							206580.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第17页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
45	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	4	150.00	600.00	
46	040501004012	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	309	182.20	56299.80	
47	040501004013	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	215	387.99	83417.85	
本页小计							140317.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第18页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
48	040501004014	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	642	182.20	116972.40	
49	040501004015	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	747	387.99	289828.53	
本页小计							406800.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第19页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
50	040501004016	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	27	464.11	12530.97	
51	040501004017	DN 500 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 500，PE80级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	17	937.85	15943.45	
本页小计							28474.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第20页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
52	040501004018	DN 630 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 630，PE80级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	16	1011.09	16177.44	
53	040504001011	Φ900雨水检查井（新建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	81	4065.48	329303.88	
本页小计							345481.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第21页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
54	040504003003	Φ700雨水检查井（翻建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	228	2914.33	664467.24	
55	040504001012	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	214	4065.48	870012.72	
本页小计							1534479.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第22页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	040504001013	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	4929.71	19718.84	
57	040504001014	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	6572.26	46005.82	
58	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁蓖子450*650 3、做法详见16S518-39	座	71	796.09	56522.39	
本页小计							122247.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第23页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	86	685.00	58910.00	
60	040504001016	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	119	405.47	48250.93	
61	040504001017	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
62	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	78	685.00	53430.00	
本页小计							165590.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第24页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
63	040504001019	检钢纤维增强混凝土查井井盖（现状井更换）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	22	405.47	8920.34	
64	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	86	1734.39	149157.54	
65	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	42	300.00	12600.00	
66	040504001020	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	80	600.00	48000.00	
本页小计							218677.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段:

第25页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
67	040504001021	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	50	400.00	20000.00	
68	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	15	500.00	7500.00	
		分部分项合计					8295824.56	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	6387.5	10.00	63875.00	
2	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	127866.48	127866.48	
		单价措施合计					191741.48	
本页小计							219241.48	
合 计							8487566.04	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	153624.94			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	127313.49			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	26311.45			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	140044.84			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	2546.27			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	3395.03			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					299611.08			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	74.461608	3027.01	225396.03	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	1748.859555			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	40	267.68	10707.20	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	36	281.63	10138.68	
5	02090101	塑料薄膜		m2	3566.75	0.69	2461.06	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	2186.199541			
7	02330105	草袋子		只	2097.657721	0.86	1803.99	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	2142.78896	0.64	1371.38	
9	03410205	电焊条		kg	567.053784	5.08	2880.63	
10	03411100	塑料焊条		kg	706.048879			
11	03510701	铁钉		kg	62.05	4.66	289.15	
12	03515100	圆钉		kg	41.3331	4.66	192.61	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	35.19	4.38	154.13	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	148.330729	4.38	649.69	
15	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
16	03652405	刻槽机锯片		组	0.1	4116.24	411.62	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	96061.466722	0.23	22382.32	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	242601.999844	0.23	56526.27	
19	04030107	中(粗)砂		t	2277.051765	135.74	309087.01	
20	04030107~1	中(粗)砂		t	1146.033947	135.74	155562.65	
21	04050217	碎石	40	t	32.159869	137.78	4430.99	
22	04050219	碎石	60	t	1893.852	137.78	260934.93	
23	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
24	04090120	石灰膏		m3	1.0368	385.60	399.79	
25	04090600	石粉		kg	229.32	0.04	9.17	
26	04130101	机砖		百块	121.4751	55.31	6718.80	
27	04270807-1	混凝土垫块		m3	1.0563	313.22	330.85	
28	05250501	木柴		kg	38.16	0.94	35.87	
29	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
30	11030703	沥青漆		kg	793.283316	13.98	11090.10	
31	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	3482.03206	24.61	85692.81	
32	11550105	石油沥青		kg	2151.6	5.58	12013.67	
33	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.2286	5456.00	1247.24	
34	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.54	5456.00	2946.24	
35	12010301	柴油		t	0.066	8880.00	586.08	
36	12333513	脱模剂		kg	20.4102	2.68	54.70	
37	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	8.1	6.86	55.57	
38	12413501	胶水		kg	138.47925	10.72	1484.50	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	13010101	石棉		kg	226.8	2.57	582.88	
40	14010320	焊接钢管	DN40	m	1.5525	12.73	19.76	
41	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	2937.6	18.58	54580.61	
42	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
43	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	140.9859	359.76	50721.09	
44	14313511~11	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	12.9987	78.96	1026.38	
45	14313511~12	PE管	DN500, PE100级, SDR17	m	27.27	507.48	13838.98	
46	14313511~13	PE管	DN630, PE100级, SDR17	m	16.16	887.21	14337.31	
47	14313511~16	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	2000.7999	114.45	228991.55	
48	14313511~17	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	2255.7744	292.78	660445.63	
49	14313511~19	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	599.94	78.96	47371.26	
50	14370303	橡胶护套管		m	77.625	6.43	499.13	
51	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	130.9869	260.00	34056.59	
52	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	310.375	5.88	1825.01	
53	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	54.435	7.01	381.59	
54	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	1061.005	4.29	4551.71	
55	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	48.705	21.44	1044.24	
56	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
57	31150101	水		m3	3561.922164	3.39	12074.92	
58	31150101~2	水		m3	4.9	3.39	16.61	
59	31150301~1	电		kW·h	342.198482	0.76	260.07	
60	31150702~2	煤		t	0.2616	741.44	193.96	
61	32010501	复合木模板面板		m2	84.3969	38.64	3261.10	
62	32020115	零星卡具		kg	37.017965	4.18	154.74	
63	32090101	模板木材		m3	4.598907	2432.79	11188.17	
64	32090101~1	周转木材		m3	1.241	2432.79	3019.09	
65	32090508	钢支撑		kg	11.368704	4.78	54.34	
66	32090508~1	钢支撑		kg	40.456775	4.10	165.87	
67	33010313~3	新型隐形防盗防 沉降井盖座, 承 载力需达到D400 级	不分规格	套	434	600.00	260400.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：02区块二雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
68	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	508.03	330.00	167649.90	
69	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	71.71	503.33	36093.79	
70	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	4303.2	8.00	34425.60	
71	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	5943.3216	55.00	326882.69	
72	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	203	40.00	8120.00	
73	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	203	35.00	7105.00	
74	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
75	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
76	80210108~5	C30粒径16砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	202.560505	406.34	82308.44	
77	80210109~2	C30粒径16砬42.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	39.6865	406.34	16126.21	
78	80210143~6	C15粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	212.9556	361.98	77085.67	
79	80210145~3	C25粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	33.0593	388.60	12846.84	
80	80210147~1	C30粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	163.2	406.34	66314.69	
81	80210147~4	C30粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
82	80210504~5	C25粒径31.5砬32.5级坍落度75-90(商品砬)(非泵送)		m3	425.8398	388.60	165481.35	
83	80210916~5	C25粒径40砬32.5级抗渗P12内(商品砬)(非泵送)		m3	276.318	388.60	107377.17	
84	80213004~3	C20粒径16砬42.5级坍落度55-70		m3	6.528	375.29	2449.89	
85	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砬		t	55.86	746.55	41702.28	
86	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砬		t	85.44	569.33	48643.56	
87	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	925.14	399.25	369362.15	
88	CL-D00003	M-Y7模块		块	89565	15.00	1343475.00	
89	CL-D00004	防坠网		套	1226	50.00	61300.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第1页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（ $f_r \geq 4.5\text{Mpa}$ ，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	70	118.60	8302.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	70	17.85	1249.50	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	70	2.84	198.80	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	70	88.17	6171.90	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	70	2.84	198.80	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	70	77.24	5406.80	
		分部小计					21527.80	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（ $f_r \geq 4.5\text{Mpa}$ ，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	10505	126.79	1331928.95	
		分部小计					1331928.95	
本页小计							1353456.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第2页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	6080	47.87	291049.60	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	6080	89.43	543734.40	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	6080	79.30	482144.00	
		分部小计					1316928.00	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	200	65.20	13040.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	200	77.00	15400.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	200	62.34	12468.00	
		分部小计					40908.00	
		侧石及其他						
本页小计							1391459.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第3页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	200	61.53	12306.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	200	55.70	11140.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					27446.00	
本页小计							27446.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第4页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	1000	33.98	33980.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	646	21.21	13701.66	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	19.66	15.30	300.80	
本页小计							47982.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第5页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004004	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	437	146.71	64112.27	
24	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	833	182.20	151772.60	
本页小计							215884.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第6页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040501004006	DN 315 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 315, PE80级, SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	1572	277.58	436355.76	
26	040501004007	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355, PE100级, SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	280.29	387.99	108749.72	
本页小计							545105.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第7页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 450 PE管道铺设（（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	11	466.93	5136.23	
28	040501004009	DN 200 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	19.66	146.70	2884.12	
本页小计							8020.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第8页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004010	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	22.8	182.19	4153.93	
30	040501004011	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	392.94	387.99	152456.79	
本页小计							156610.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第9页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040501004012	DN 450 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	261.5	466.90	122094.35	
32	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	71	3432.87	243733.77	
本页小计							365828.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第10页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504001001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	154	3113.22	479435.88	
本页小计							479435.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第11页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504001002	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I-PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	49	5221.65	255860.85	
本页小计							255860.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第12页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504001003	Φ1100污水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	15	5593.37	83900.55	
本页小计							83900.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第13页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
36	040504003002	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	3432.91	24030.37	
本页小计							24030.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第14页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001004	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	55	3113.22	171227.10	
本页小计							171227.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第15页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
38	040504001005	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	19	5221.63	99210.97	
本页小计							99210.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第16页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001006	Φ1100污水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	5593.23	5593.23	
40	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	293	1734.39	508176.27	
41	040504001007	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	111	685.00	76035.00	
本页小计							589804.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第17页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
42	040504001008	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	260	405.47	105422.20	
43	040504001009	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
44	040504001010	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	291	405.47	117991.77	
45	040504001011	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	292	50.00	14600.00	
本页小计							239383.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第18页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
46	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	4	150.00	600.00	
47	040501004013	DN 315 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	98	294.84	28894.32	
48	040501004014	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	28	155.87	4364.36	
本页小计							33858.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第19页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
49	040501004015	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	9	182.19	1639.71	
50	040501004016	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	15	387.99	5819.85	
本页小计							7459.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第20页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
51	040501004017	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	53	464.11	24597.83	
52	040501001001	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算	m	33	519.64	17148.12	
本页小计							41745.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第21页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	040504003003	Φ700雨水检查井（新建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	9	2914.33	26228.97	
54	040504001012	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	15	3334.82	50022.30	
本页小计							76251.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第22页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
55	040504001013	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	4929.74	14789.22	
56	040504003004	Φ700雨水检查井（翻建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	2914.36	20400.52	
本页小计							35189.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第23页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
57	040504001014	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	10	3334.83	33348.30	
58	040504001015	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	5	4065.52	20327.60	
本页小计							53675.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第24页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
59	040504001016	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	4929.74	14789.22	
60	040504001017	截流井（翻建）	1. 钢筋 混凝土截流井，规格600*600，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	1	1797.88	1797.88	
61	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁篦子450*650 3、做法详见16S518-39	座	150	796.09	119413.50	
本页小计							136000.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第25页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	10	685.00	6850.00	
63	040504001019	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	42	405.47	17029.74	
64	040504001020	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	28	50.00	1400.00	
65	040504001021	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
本页小计							26649.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第26页 共27页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
66	040504001022	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	26	405.47	10542.22	
67	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	28	1734.39	48562.92	
68	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	35	300.00	10500.00	
69	040504001023	现状井改造 (加高)	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	95	600.00	57000.00	
本页小计							126605.14	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	120869.69			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	100168.25			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	20701.44			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	110185.08			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	2003.37			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	2671.15			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					235729.29			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	81.703024	3027.01	247315.87	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.06834	3138.86	214.51	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	1376.18421			
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	1	281.63	281.63	
6	02090101	塑料薄膜		m2	4765.75	0.69	3288.37	
7	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	1720.328702			
8	02330105	草袋子		只	805.826345	0.86	693.01	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	2528.69604	0.64	1618.37	
10	03410205	电焊条		kg	622.199952	5.08	3160.78	
11	03411100	塑料焊条		kg	555.592538			
12	03510701	铁钉		kg	63.3	4.66	294.98	
13	03515100	圆钉		kg	14.876336	4.66	69.32	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	27.732813	4.38	121.47	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	156.055553	4.38	683.52	
16	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
17	03652405	刻槽机锯片		组	5.2525	4116.24	21620.55	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	107406.589531	0.23	25025.74	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	48635.159757	0.23	11331.99	
20	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	8237.442341	0.23	1919.32	
21	04030107	中(粗)砂		t	1832.882993	135.74	248795.54	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	235.469153	135.74	31962.58	
23	04050217	碎石	40	t	23.822967	137.78	3282.33	
24	04050219	碎石	60	t	1933.642	137.78	266417.19	
25	04052032	水洗石		t	6.6	174.86	1154.08	
26	04090120	石灰膏		m3	1.0368	385.60	399.79	
27	04090600	石粉		kg	2719.99	0.04	108.80	
28	04130101	机砖		百块	203.493787	55.31	11255.26	
29	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.3741	313.22	117.18	
30	05250501	木柴		kg	72.1	0.94	67.77	
31	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
32	11030703	沥青漆		kg	309.551656	13.98	4327.53	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	4109.131065	24.61	101125.72	
34	11550105	石油沥青		kg	2157.1	5.58	12044.38	
35	11550107	石油沥青	60~100#	t	2.71145	5456.00	14793.67	
36	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.063	5456.00	343.73	
37	12010301	柴油		t	0.0077	8880.00	68.38	
38	12333513	脱模剂		kg	7.50806	2.68	20.12	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	2.66264	6.86	18.27	
40	12413501	胶水		kg	259.35	10.72	2780.23	
41	13010101	石棉		kg	2690.1	2.57	6913.56	
42	14010320	焊接钢管	DN40	m	1.219857	12.73	15.53	
43	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	1678.92	18.58	31194.33	
44	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	20.0532	12.78	256.28	
45	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	325.4725	359.76	117091.99	
46	14313511~11	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	436.9563	78.96	34502.07	
47	14313511~14	PE管	DN315, PE100级, SDR17	m	1516.01	199.62	302625.92	
48	14313511~15	PE管	DN315, PE100级, SDR17	m	97.9902	199.62	19560.80	
49	14313511~16	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	864.7115	114.45	98966.23	
50	14313511~17	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	688.1635	292.78	201480.51	
51	14313511~19	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	47.6518	78.96	3762.59	
52	14370303	橡胶护套管		m	60.99285	6.43	392.18	
53	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	32.9967	260.00	8579.14	
54	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	325	5.88	1911.00	
55	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	57	7.01	399.57	
56	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	1111	4.29	4766.19	
57	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	51	21.44	1093.44	
58	31012503	嵌缝料		kg	0.077	1.89	0.15	
59	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
60	31150101	水		m ³	9518.451305	3.39	32267.55	
61	31150101~2	水		m ³	19.375	3.39	65.68	
62	31150301~1	电		kW·h	187.437754	0.76	142.45	
63	31150702~2	煤		t	0.707	741.44	524.20	
64	32010501	复合木模板面板		m ²	27.1887	38.64	1050.57	
65	32020115	零星卡具		kg	11.61841	4.18	48.56	
66	32020133	木支撑		m ³	0.004481	1449.26	6.49	
67	32090101	模板木材		m ³	1.605195	2432.79	3905.10	
68	32090101~1	周转木材		m ³	1.266	2432.79	3079.91	
69	32090508	钢支撑		kg	2.863872	4.78	13.69	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	32090508~1	钢支撑		kg	14.327545	4.10	58.74	
71	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	125	600.00	75000.00	
72	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	625.19	330.00	206312.70	
73	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	151.5	503.33	76254.50	
74	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	4314.2	8.00	34513.60	
75	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	5943.3216	55.00	326882.69	
76	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	203	40.00	8120.00	
77	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	203	35.00	7105.00	
78	608195	无纺布	25克/m2	m2	228	0.51	116.28	
79	610127	丙烯酸防水涂料		kg	240	9.86	2366.40	
80	80210105~1	C20粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.063945	375.29	24.00	
81	80210108~5	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	235.58759	406.34	95728.66	
82	80210109~1	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.0816	406.34	33.16	
83	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	13.804	406.34	5609.12	
84	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	56.6406	361.98	20502.76	
85	80210143~8	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	7.344	361.98	2658.38	
86	80210143~9	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.102	361.98	36.92	
87	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.6936	375.29	260.30	
88	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	16.3869	388.60	6367.95	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：03区块五雨污水修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
89	80210145~4	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.1224	388.60	47.56	
90	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2157.3	406.34	876597.28	
91	80210147~4	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
92	80210504~5	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	134.8542	388.60	52404.34	
93	80210504~6	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	17.391	388.60	6758.14	
94	80210916~5	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	94.1766	388.60	36597.03	
95	80210916~6	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	12.342	388.60	4796.10	
96	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	6.528	375.29	2449.89	
97	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	6.517	746.55	4865.27	
98	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	9.968	569.33	5675.08	
99	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	935.24	399.25	373394.57	
100	CL-D00003	M-Y7模块		块	15582	15.00	233730.00	
101	CL-D00003~1	M-Y8模块		块	18720	15.00	280800.00	
102	CL-D00004	防坠网		套	743	50.00	37150.00	
103	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	2662	18.00	47916.00	
104	CL-D00007	塑钢爬梯		只	2477	13.73	34009.21	
105	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	95	600.00	57000.00	
106	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	101	400.00	40400.00	
107	CL-D00021	雨污混接改造		处	35	300.00	10500.00	
108	CL-D00022	标识牌		处	4	150.00	600.00	
109	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	1000	10.00	10000.00	
110	CL-D00025	临泵翻水		个	3	500.00	1500.00	

单位工程招标控制价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第1页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	768	118.60	91084.80	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	768	17.85	13708.80	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	768	2.84	2181.12	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	768	88.17	67714.56	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	768	2.84	2181.12	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	768	77.24	59320.32	
		分部小计					236190.72	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1760	126.79	223150.40	
		分部小计					223150.40	
本页小计							459341.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第2页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	284	47.87	13595.08	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	142	89.43	12699.06	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	142	79.30	11260.60	
		分部小计					37554.74	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							91631.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第3页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第4页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距 $dn \geq 75mm$ 的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼地面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第5页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004004	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	23	108.35	2492.05	
24	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	12	182.21	2186.52	
本页小计							4678.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第6页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	040501004006	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	4	388.02	1552.08	
26	040501004007	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	34	466.90	15874.60	
本页小计							17426.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第7页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	58	182.20	10567.60	
28	040501004009	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	285	387.99	110577.15	
本页小计							121144.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第8页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	040501004010	DN 450 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	236	466.90	110188.40	
30	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	5221.51	10443.02	
本页小计							120631.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第9页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	5593.23	5593.23	
本页小计							5593.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第10页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
32	040504003001	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	12	3687.87	44254.44	
本页小计							44254.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第11页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504003002	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	23	3869.28	88993.44	
本页小计							88993.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第12页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504001003	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	26	5221.64	135762.64	
35	040504001004	截流井	1. 钢筋混凝土截流井，规格600*600，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	1	1797.88	1797.88	
36	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	19	1734.38	32953.22	
本页小计							170513.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第13页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	19	685.00	13015.00	
38	040504001006	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	45	405.47	18246.15	
39	040504001007	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
40	040504001008	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
本页小计							140308.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第14页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504001009	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
42	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
43	040501004011	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	165	182.20	30063.00	
本页小计							35213.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第15页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
44	040501004012	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	134	387.99	51990.66	
45	040501004013	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	231	464.11	107209.41	
本页小计							159200.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第16页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
46	040504003003	Φ700雨水检查井（新建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	12	2914.33	34971.96	
47	040504003004	Φ800雨水检查井（新建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	16	3306.47	52903.52	
本页小计							87875.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第17页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
48	040504001010	Φ900雨水检查井（新建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	29	4065.48	117898.92	
49	040504001011	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	6572.08	19716.24	
50	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口450*750 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	10	796.09	7960.90	
本页小计							145576.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第18页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
51	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	12	685.00	8220.00	
52	040504001013	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	48	405.47	19462.56	
53	040504001014	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
54	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
本页小计							101182.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第19页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
55	040504001016	检钢纤维增强混凝土查井井盖（现状井更换）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
56	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
57	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
58	040504001017	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
本页小计							66891.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段:

第20页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	040504001018	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
60	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	6	500.00	3000.00	
		分部分项合计					1890227.55	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
2	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	24315.48	24315.48	
		单价措施合计					25315.48	
本页小计							32315.48	
合 计							1915543.03	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	34671.33			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	28733.15			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	5938.18			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	31606.46			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	574.66			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	766.22			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					67618.67			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	8.307416	3027.01	25146.63	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.06834	3138.86	214.51	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	408.97791			
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
6	02090101	塑料薄膜		m ²	490.93	0.69	338.74	
7	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	511.251642			
8	02330105	草袋子		只	277.000776	0.86	238.22	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	285.70308	0.64	182.85	
10	03410205	电焊条		kg	63.264168	5.08	321.38	
11	03411100	塑料焊条		kg	165.112398			
12	03510701	铁钉		kg	2.67	4.66	12.44	
13	03515100	圆钉		kg	6.977806	4.66	32.52	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	8.120321	4.38	35.57	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	17.946696	4.38	78.61	
16	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
17	03652405	刻槽机锯片		组	0.88	4116.24	3622.29	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	36217.75472 ₂	0.23	8438.74	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	15352.74437 ₈	0.23	3577.19	
20	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	7.648058	0.23	1.78	
21	04030107	中(粗)砂		t	621.452446	135.74	84355.96	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	68.857949	135.74	9346.78	
23	04050217	碎石	40	t	1.19	137.78	163.96	
24	04050219	碎石	60	t	164.3256	137.78	22640.78	
25	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
26	04090120	石灰膏		m ³	0.5184	385.60	199.90	
27	04090600	石粉		kg	669.6144	0.04	26.78	
28	04130101	机砖		百块	22.5126	55.31	1245.17	
29	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.17052	313.22	53.41	
30	05250501	木柴		kg	58.2912	0.94	54.79	
31	07010100	花岗岩	综合	m ²	102	126.00	12852.00	
32	11030703	沥青漆		kg	186.784736	13.98	2611.25	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	464.267505	24.61	11425.62	
34	11550105	石油沥青		kg	613.8	5.58	3427.21	
35	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.667512	5456.00	3641.95	
36	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.6912	5456.00	3771.19	
37	12010301	柴油		t	0.08448	8880.00	750.18	
38	12333513	脱模剂		kg	3.72356	2.68	9.98	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	
40	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
41	13010101	石棉		kg	662.256	2.57	1702.00	
42	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.3546	12.73	4.51	
43	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
44	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
45	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SD R17	m	500.9499	359.76	180221.74	
46	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SD R17	m	234.9765	114.45	26893.06	
47	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SD R17	m	422.9577	292.78	123833.56	
48	14313511~8	PE管	DN125, PE100级, SD R17	m	22.9977	33.71	775.25	
49	14370303	橡胶护套管		m	17.73	6.43	114.00	
50	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
51	15170916	PVC塑料管135°弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
52	15372507	PVC塑料抱箍	φ110	副	111.1	4.29	476.62	
53	30090307	PVC塑料落水斗	φ110	只	5.1	21.44	109.34	
54	31012503	嵌缝料		kg	0.077	1.89	0.15	
55	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
56	31150101	水		m3	1918.043582	3.39	6502.17	
57	31150101~2	水		m3	1.975	3.39	6.70	
58	31150301~1	电		kW·h	41.710416	0.76	31.70	
59	31150702~2	煤		t	0.429312	741.44	318.31	
60	32010501	复合木模板面板		m2	9.3597	38.64	361.66	
61	32020115	零星卡具		kg	3.241066	4.18	13.55	
62	32020133	木支撑		m3	0.004481	1449.26	6.49	
63	32090101	模板木材		m3	0.703849	2432.79	1712.32	
64	32090101~1	周转木材		m3	0.0534	2432.79	129.91	
65	32090508~1	钢支撑		kg	6.530092	4.10	26.77	
66	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	231	600.00	138600.00	
67	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	295.93	330.00	97656.90	
68	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	10.1	503.33	5083.63	
69	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1227.6	8.00	9820.80	
70	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	138.80784	55.00	7634.43	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：04区块六雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
71	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
72	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
73	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
74	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
75	80210105~1	C20粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.063945	375.29	24.00	
76	80210108~5	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	21.283535	406.34	8648.35	
77	80210109~1	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.0816	406.34	33.16	
78	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	6.44525	406.34	2618.96	
79	80210143~6	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	27.7032	361.98	10028.00	
80	80210144~2	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.6936	375.29	260.30	
81	80210145~3	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.61	388.60	237.05	
82	80210145~4	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.1224	388.60	47.56	
83	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	515.712	406.34	209554.41	
84	80210147~4	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
85	80210504~5	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	55.0596	388.60	21396.16	
86	80210916~5	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	35.01252	388.60	13605.87	

单位工程招标控制价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第1页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	118.60	5930.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	50	17.85	892.50	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	50	2.84	142.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	50	88.17	4408.50	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	50	2.84	142.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	50	77.24	3862.00	
		分部小计					15377.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	3688	126.79	467601.52	
		分部小计					467601.52	
本页小计							482978.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第2页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	544	47.87	26041.28	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	272	89.43	24324.96	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	272	79.30	21569.60	
		分部小计					71935.84	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							126012.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第3页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第4页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼地面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第5页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	040501004004	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	23	101.46	2333.58	
24	040501004005	DN 200 HDPE波纹管铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：HDPE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：dn200，HDPE，SN10 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	9	146.70	1320.30	
本页小计							3653.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第6页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040501004006	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	8	182.19	1457.52	
26	040501004007	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	411	387.99	159463.89	
本页小计							160921.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第7页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 125 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	15	108.34	1625.10	
28	040501004009	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	94	146.71	13790.74	
本页小计							15415.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第8页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004010	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225,，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	59	182.20	10749.80	
30	040501004011	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355, PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	665	387.99	258013.35	
本页小计							268763.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第9页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040501004012	DN 450 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	294	466.90	137268.60	
32	040501001001	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算	m	131	519.64	68072.84	
本页小计							205341.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第10页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	40	3687.87	147514.80	
本页小计							147514.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第11页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504003002	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	6	3935.71	23614.26	
35	040504001001	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	5593.23	5593.23	
本页小计							29207.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第12页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
36	040504003003	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	43	3687.87	158578.41	
本页小计							158578.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第13页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	040504003004	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	79	3935.66	310917.14	
38	040504001002	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	19	5593.37	106274.03	
本页小计							417191.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第14页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001003	Φ1300圆形污水检查井（翻建）	Φ1300圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	27	7373.87	199094.49	
40	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	21	1734.41	36422.61	
41	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	107	685.00	73295.00	
本页小计							308812.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第15页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
42	040504001005	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	107	405.47	43385.29	
43	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
44	040504001007	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
45	040504001008	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
本页小计							157432.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第16页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
46	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
47	040501004013	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	44	182.20	8016.80	
48	040501004014	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	184	387.99	71390.16	
本页小计							79556.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第17页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	040501004015	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	149	464.11	69152.39	
50	040501004016	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	45	740.80	33336.00	
本页小计							102488.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第18页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	040501001002	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算 10、含覆土厚度确有困难不能满足相关设计要求时，在管道外采用20cmC25素砼方包加固的费用	m	149	513.51	76512.99	
52	040504003005	Φ700雨水检查井（翻建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	2914.30	5828.60	
本页小计							82341.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第19页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
53	040504003006	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	25	3305.93	82648.25	
54	040504001009	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	4065.50	28458.50	
本页小计							111106.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第20页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
55	040504001010	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	4929.71	19718.84	
56	040504001011	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	9	6572.18	59149.62	
57	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口，规格同现状 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	13	796.09	10349.17	
本页小计							89217.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第21页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	24	685.00	16440.00	
59	040504001013	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	23	405.47	9325.81	
60	040504001014	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
61	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
本页小计							99265.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第22页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	040504001016	检钢纤维增强混凝土查井井盖（现状井更换）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
63	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	15	1734.39	26015.85	
64	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
65	040504001017	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
本页小计							75562.85	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	57584.26			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	47721.76			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	9862.50			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	52493.94			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	954.44			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1272.58			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					112305.22			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	11.805664	3027.01	35735.86	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	692.01			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
5	02090101	塑料薄膜		m2	695.53	0.69	479.92	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	865.062			
7	02330105	草袋子		只	684.475954	0.86	588.65	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	958.79004	0.64	613.63	
9	03410205	电焊条		kg	89.904672	5.08	456.72	
10	03411100	塑料焊条		kg	279.378			
11	03510701	铁钉		kg	3.97	4.66	18.50	
12	03515100	圆钉		kg	8.1448	4.66	37.95	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	14.1848	4.38	62.13	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	25.846189	4.38	113.21	
15	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
16	03652405	刻槽机锯片		组	1.844	4116.24	7590.35	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	59536.965495	0.23	13872.11	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	33645.940232	0.23	7839.50	
19	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	9.351825	0.23	2.18	
20	04030107	中(粗)砂		t	1078.713413	135.74	146424.56	
21	04030107~1	中(粗)砂		t	164.881997	135.74	22381.08	
22	04050217	碎石	40	t	52.22672	137.78	7195.80	
23	04050219	碎石	60	t	241.9096	137.78	33330.30	
24	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
25	04090120	石灰膏		m3	0.5184	385.60	199.90	
26	04090600	石粉		kg	977.9224	0.04	39.12	
27	04130101	机砖		百块	33.9578	55.31	1878.21	
28	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.19806	313.22	62.04	
29	05250501	木柴		kg	27.2632	0.94	25.63	
30	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
31	11030703	沥青漆		kg	314.651733	13.98	4398.83	
32	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1558.033815	24.61	38343.21	
33	11550105	石油沥青		kg	265.1	5.58	1480.21	
34	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.974852	5456.00	5318.79	
35	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.045	5456.00	245.52	
36	12010301	柴油		t	0.0055	8880.00	48.84	
37	12333513	脱模剂		kg	4.698	2.68	12.59	
38	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
40	13010101	石棉		kg	967.176	2.57	2485.64	
41	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.6258	12.73	7.97	
42	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
43	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
44	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	442.9557	359.76	159357.74	
45	14313511~12	HDPE管	DN200, SN10	m	8.9991	78.96	710.57	
46	14313511~13	PE管	DN560, PE100级, SDR17	m	44.9955	635.24	28582.94	
47	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	110.9889	114.45	12702.68	
48	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	1259.874	292.78	368865.91	
49	14313511~8	PE管	DN125, PE100级, SDR17	m	37.9962	33.71	1280.85	
50	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	93.9906	78.96	7421.50	
51	14370303	橡胶护套管		m	31.29	6.43	201.19	
52	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	279.972	260.00	72792.72	
53	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
54	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
55	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	111.1	4.29	476.62	
56	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	5.1	21.44	109.34	
57	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
58	31150101	水		m3	3451.116072	3.39	11699.28	
59	31150101~2	水		m3	1.975	3.39	6.70	
60	31150301~1	电		kW·h	102.752586	0.76	78.09	
61	31150702~2	煤		t	0.262632	741.44	194.73	
62	32010501	复合木模板面板		m2	67.3197	38.64	2601.23	
63	32020115	零星卡具		kg	47.892593	4.18	200.19	
64	32090101	模板木材		m3	2.229681	2432.79	5424.35	
65	32090101~1	周转木材		m3	0.0794	2432.79	193.16	
66	32090508	钢支撑		kg	24.29952	4.78	116.15	
67	32090508~1	钢支撑		kg	7.584991	4.10	31.10	
68	33010313~3	新型隐形防盗防 沉降井盖座, 承 载力需达到D400 级	不分规格	套	331	600.00	198600.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：05区块七雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
69	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	333.3	330.00	109989.00	
70	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	13.13	503.33	6608.72	
71	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	530.2	8.00	4241.60	
72	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	265.88544	55.00	14623.70	
73	33110301~3	I型平石, 75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
74	33110501~2	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
75	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
76	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
77	80210108~5	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	26.421465	406.34	10736.10	
78	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	9.135	406.34	3711.92	
79	80210143~6	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	58.2012	361.98	21067.67	
80	80210145~3	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	29.5213	388.60	11471.98	
81	80210145~4	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	32.6757	388.60	12697.78	
82	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	762.552	406.34	309855.38	
83	80210147~4	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
84	80210504~5	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	111.588	388.60	43363.10	
85	80210916~5	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	78.5196	388.60	30512.72	
86	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
87	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	4.655	746.55	3475.19	
88	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	7.12	569.33	4053.63	

单位工程招标控制价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1415242.90	
1.1	人工费	172565.01	
1.2	材料费	1162839.76	
1.3	施工机具使用费	21591.04	
1.4	企业管理费	38821.12	
1.5	利润	19425.97	
2	措施项目费	76167.19	
2.1	单价措施项目费	25315.48	
2.2	总价措施项目费	50851.71	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	26074.11	
3	其他项目费	10700.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	10700.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	35149.37	
5	税金	138353.35	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		1675612.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第1页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	517	118.60	61316.20	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	517	17.85	9228.45	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	517	2.84	1468.28	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	517	88.17	45583.89	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	517	2.84	1468.28	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	517	77.24	39933.08	
		分部小计					158998.18	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1038	126.79	131608.02	
		分部小计					131608.02	
本页小计							290606.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第2页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	517	47.87	24748.79	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	258.5	89.43	23117.66	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	258.5	79.30	20499.05	
		分部小计					68365.50	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							122442.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第3页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第4页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距 $dn \geq 75mm$ 的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼面板面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第5页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004004	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	71	146.71	10416.41	
24	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	18	182.19	3279.42	
本页小计							13695.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第6页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040501004006	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	391	387.99	151704.09	
26	040501004007	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	64	466.90	29881.60	
本页小计							181585.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第7页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	109	387.99	42290.91	
28	040501004009	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	31	466.90	14473.90	
本页小计							56764.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第8页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	5	3687.82	18439.10	
本页小计							18439.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第9页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
30	040504003002	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	27	3935.67	106263.09	
本页小计							106263.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第10页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	5221.70	15665.10	
本页小计							15665.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第11页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
32	040504003003	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	8	3935.66	31485.28	
本页小计							31485.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第12页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	040504001002	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	6	5221.64	31329.84	
34	040504001003	截流井（翻建）	1. 钢筋混凝土截流井，规格1200*1200，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	1	4416.67	4416.67	
35	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	28	1734.39	48562.92	
本页小计							84309.43	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第13页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	28	685.00	19180.00	
37	040504001005	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	22	405.47	8920.34	
38	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
39	040504001007	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
本页小计							137147.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第14页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
40	040504001008	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
41	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
42	040501004010	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	4	146.70	586.80	
本页小计							5736.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第15页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
43	040501004011	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	4	182.19	728.76	
44	040501004012	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	19	387.98	7371.62	
本页小计							8100.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第16页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
45	040501004013	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	57	182.20	10385.40	
46	040501004014	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	106	387.99	41126.94	
本页小计							51512.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第17页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	040501004015	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	29	464.11	13459.19	
48	040501004016	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	19	740.82	14075.58	
本页小计							27534.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第18页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	040504003004	Φ800雨水检查井（新建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	3306.08	3306.08	
50	040504003005	Φ700雨水检查井（翻建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	2914.30	5828.60	
本页小计							9134.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第19页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	040504003006	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	12	3305.92	39671.04	
52	040504001009	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	4065.54	12196.62	
本页小计							51867.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第20页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	040504001010	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	4929.59	4929.59	
54	040504001011	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	6572.16	13144.32	
55	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口450*750 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	10	796.09	7960.90	
本页小计							26034.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第21页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	6	685.00	4110.00	
57	040504001013	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	15	405.47	6082.05	
58	040504001014	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
59	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
本页小计							83692.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第22页 共23页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
60	040504001016	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
61	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	6	1734.34	10406.04	
62	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
63	040504001017	现状井改造 (加高)	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
本页小计							59953.04	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	26074.11			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	21608.38			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4465.73			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	23769.21			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	432.17			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	576.22			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					50851.71			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	9.44632	3027.01	28594.11	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.27336	3138.86	858.04	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	319.01661			
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
6	02090101	塑料薄膜		m ²	447.975	0.69	309.10	
7	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	398.793582			
8	02330105	草袋子		只	138.930705	0.86	119.48	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	221.62608	0.64	141.84	
10	03410205	电焊条		kg	71.93736	5.08	365.44	
11	03411100	塑料焊条		kg	128.793258			
12	03510701	铁钉		kg	3.835	4.66	17.87	
13	03515100	圆钉		kg	2.452259	4.66	11.43	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	6.143623	4.38	26.91	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	21.628151	4.38	94.73	
16	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
17	03652405	刻槽机锯片		组	0.519	4116.24	2136.33	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	21676.072105	0.23	5050.52	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	14721.336403	0.23	3430.07	
20	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1.228185	0.23	0.29	
21	04030107	中(粗)砂		t	426.065331	135.74	57834.11	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	72.113069	135.74	9788.63	
23	04050217	碎石	40	t	1.19	137.78	163.96	
24	04050219	碎石	60	t	233.8528	137.78	32220.24	
25	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
26	04090120	石灰膏		m ³	0.5184	385.60	199.90	
27	04090600	石粉		kg	421.694	0.04	16.87	
28	04130101	机砖		百块	18.8659	55.31	1043.47	
29	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.06048	313.22	18.94	
30	05250501	木柴		kg	38.51	0.94	36.20	
31	07010100	花岗岩	综合	m ²	102	126.00	12852.00	
32	11030703	沥青漆		kg	157.765356	13.98	2205.56	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	360.14238	24.61	8863.10	
34	11550105	石油沥青		kg	508.75	5.58	2840.66	
35	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.42037	5456.00	2293.54	
36	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.4653	5456.00	2538.68	
37	12010301	柴油		t	0.05687	8880.00	505.01	
38	12333513	脱模剂		kg	1.335144	2.68	3.58	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	
40	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
41	13010101	石棉		kg	417.06	2.57	1071.84	
42	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.2709	12.73	3.45	
43	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
44	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
45	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	123.9876	359.76	44605.78	
46	14313511~11	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	70.9929	78.96	5605.60	
47	14313511~13	PE管	DN560, PE100级, SDR17	m	18.9981	635.24	12068.35	
48	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	78.9921	114.45	9040.65	
49	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	624.9375	292.78	182969.20	
50	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	3.9996	78.96	315.81	
51	14370303	橡胶护套管		m	13.545	6.43	87.09	
52	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
53	15170916	PVC塑料管135°弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
54	15372507	PVC塑料抱箍	φ110	副	111.1	4.29	476.62	
55	30090307	PVC塑料落水斗	φ110	只	5.1	21.44	109.34	
56	31012503	嵌缝料		kg	0.003	1.89	0.01	
57	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
58	31150101	水		m3	1217.704247	3.39	4128.02	
59	31150101~2	水		m3	1.975	3.39	6.70	
60	31150301~1	电		kW·h	25.424096	0.76	19.32	
61	31150702~2	煤		t	0.2817	741.44	208.86	
62	32010501	复合木模板面板		m2	3.3201	38.64	128.29	
63	32020115	零星卡具		kg	0.942564	4.18	3.94	
64	32020133	木支撑		m3	0.000175	1449.26	0.25	
65	32090101	模板木材		m3	0.253792	2432.79	617.42	
66	32090101~1	周转木材		m3	0.0767	2432.79	186.59	
67	32090508~1	钢支撑		kg	2.316378	4.10	9.50	
68	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	234	600.00	140400.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
69	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	239.37	330.00	78992.10	
70	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	10.1	503.33	5083.63	
71	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1017.5	8.00	8140.00	
72	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	252.68892	55.00	13897.89	
73	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
74	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
75	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
76	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
77	80210105~1	C20粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.04263	375.29	16.00	
78	80210108~5	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	24.95276	406.34	10139.30	
79	80210109~1	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.05406	406.34	21.97	
80	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	2.3345	406.34	948.60	
81	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	11.66574	361.98	4222.76	
82	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.27744	375.29	104.12	
83	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.61	388.60	237.05	
84	80210145~4	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.0816	388.60	31.71	
85	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	317.22	406.34	128899.17	
86	80210147~4	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：06区块八雨污水修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
87	80210504~5	C25粒径31.5砾32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	26.2956	388.60	10218.47	
88	80210916~5	C25粒径40砾32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	17.9418	388.60	6972.18	
89	80213004~3	C20粒径16砾42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
90	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	48.1327	746.55	35933.47	
91	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	73.6208	569.33	41914.53	
92	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	49.00425	399.25	19564.95	
93	CL-D00003	M-Y7模块		块	8160	15.00	122400.00	
94	CL-D00004	防坠网		套	270	50.00	13500.00	
95	CL-D00005	M-Y13模块		块	286	18.00	5148.00	
96	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	121	18.00	2178.00	
97	CL-D00006	1300变径板		块	2	500.00	1000.00	
98	CL-D00007	塑钢爬梯		只	566	13.73	7771.18	
99	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
100	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
101	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
102	CL-D00022	标识牌		处	1	150.00	150.00	
103	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	100	10.00	1000.00	
104	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
105	CL-D00026	永久封堵		处	13	500.00	6500.00	
合计							1148666.20	

单位工程招标控制价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	3149702.38	
1.1	人工费	449607.55	
1.2	材料费	2484937.30	
1.3	施工机具使用费	61737.99	
1.4	企业管理费	102244.25	
1.5	利润	51175.29	
2	措施项目费	164803.52	
2.1	单价措施项目费	51790.80	
2.2	总价措施项目费	113012.72	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	57947.03	
3	其他项目费	35000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	35000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	78378.44	
5	税金	308509.59	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		3736393.93	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第1页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	118.60	11860.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	100	17.85	1785.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	100	88.17	8817.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	100	77.24	7724.00	
		分部小计					30754.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	3287	126.79	416758.73	
		分部小计					416758.73	
本页小计							447512.73	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第2页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	47.87	4787.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	89.43	4471.50	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	50	79.30	3965.00	
		分部小计					13223.50	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							67300.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第3页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第4页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第5页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004027	DN 125 HDPE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PHDPE波纹管，SN10 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	181	108.35	19611.35	
24	040501004004	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	40	146.71	5868.40	
本页小计							25479.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第6页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	491	182.20	89460.20	
26	040501004006	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	412	387.99	159851.88	
本页小计							249312.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第7页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 200 PE管道铺（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	15	146.71	2200.65	
28	040501004009	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	34	182.20	6194.80	
本页小计							8395.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第8页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004010	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	392	387.99	152092.08	
30	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	70	3687.87	258150.90	
本页小计							410242.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第9页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504003002	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	32	3935.67	125941.44	
本页小计							125941.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第10页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
32	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	49	5221.65	255860.85	
本页小计							255860.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第11页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	5593.23	5593.23	
本页小计							5593.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第12页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504003006	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I-PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	3687.87	7375.74	
本页小计							7375.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第13页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504003005	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	11	3935.67	43292.37	
本页小计							43292.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第14页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
36	040504001022	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	51	5221.64	266303.64	
本页小计							266303.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第15页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001023	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	5593.36	39153.52	
38	040504001030	截流井	1. 钢筋 混凝土截流井，规格600*600，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	1	1797.88	1797.88	
39	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
本页小计							58295.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第16页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
40	040504001007	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	233	405.47	94474.51	
41	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
42	040504001009	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
43	040504001010	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
本页小计							208521.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第17页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
45	040501004014	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	133	182.20	24232.60	
46	040501004015	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	207	387.99	80313.93	
本页小计							104696.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第18页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
47	040501004016	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	154	464.11	71472.94	
48	040501004026	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	32	746.78	23896.96	
本页小计							95369.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第19页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	040501001001	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算	m	133	519.64	69112.12	
50	040504001011	Φ900雨水检查井（新建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	9	4065.49	36589.41	
本页小计							105701.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第20页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
51	040504003007	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	3306.03	6612.06	
52	040504001012	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	19	4065.48	77244.12	
本页小计							83856.18	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第21页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	040504001013	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	28	4929.73	138032.44	
54	040504001014	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	14	6572.23	92011.22	
55	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口，规格同现状 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	21	796.09	16717.89	
本页小计							246761.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第22页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
56	040504001016	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	72	405.47	29193.84	
57	040504001017	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
58	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
59	040504001019	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
本页小计							143240.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第23页 共24页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
60	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	72	1734.39	124876.08	
61	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
62	040504001020	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
63	040504001021	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
64	04B007	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	60	500.00	30000.00	
		分部分项合计					3149702.38	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
本页小计							168876.08	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段:

第24页 共24页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	57947.03			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	48022.40			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	9924.63			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	52824.64			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	960.45			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1280.60			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					113012.72			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	24.975392	3027.01	75600.76	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.06834	3138.86	214.51	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	723.496455			
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
6	02090101	塑料薄膜		m ²	534.82	0.69	369.03	
7	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	904.422321			
8	02330105	草袋子		只	834.199456	0.86	717.41	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	1020.08868	0.64	652.86	
10	03410205	电焊条		kg	190.197216	5.08	966.20	
11	03411100	塑料焊条		kg	292.089699			
12	03510701	铁钉		kg	1.75	4.66	8.16	
13	03515100	圆钉		kg	24.905276	4.66	116.06	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	15.205921	4.38	66.60	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	54.24371	4.38	237.59	
16	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
17	03652405	刻槽机锯片		组	1.6435	4116.24	6765.04	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	33955.14473	0.23	7911.55	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	70261.193935	0.23	16370.86	
20	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	39.086108	0.23	9.11	
21	04030107	中(粗)砂		t	861.319778	135.74	116915.55	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	371.16605	135.74	50382.08	
23	04050217	碎石	40	t	26.571867	137.78	3661.07	
24	04050219	碎石	60	t	109.42	137.78	15075.89	
25	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
26	04090120	石灰膏		m ³	0.5184	385.60	199.90	
27	04090600	石粉		kg	888.4876	0.04	35.54	
28	04130101	机砖		百块	41.6932	55.31	2306.06	
29	04270807~1	混凝土垫块		m ³	0.62718	313.22	196.45	
30	05250501	木柴		kg	27.7168	0.94	26.05	
31	07010100	花岗岩	综合	m ²	102	126.00	12852.00	
32	11030703	沥青漆		kg	276.471988	13.98	3865.08	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1657.644105	24.61	40794.62	
34	11550105	石油沥青		kg	596.2	5.58	3328.94	
35	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.885698	5456.00	4832.37	
36	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.09	5456.00	491.04	
37	12010301	柴油		t	0.011	8880.00	97.68	
38	12333513	脱模剂		kg	12.67586	2.68	33.97	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	
40	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
41	13010101	石棉		kg	878.724	2.57	2258.32	
42	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.6672	12.73	8.49	
43	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
44	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
45	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	153.9846	359.76	55397.50	
46	14313511~11	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	39.996	78.96	3158.08	
47	14313511~13	PE管	DN560, PE100级, SDR17	m	31.9968	635.24	20325.65	
48	14313511~14	PE管	DN125, HDPE波纹管, SN10	m	180.9819	33.71	6100.90	
49	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	657.9342	114.45	75300.57	
50	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	1010.8989	292.78	295970.98	
51	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	14.9985	78.96	1184.28	
52	14370303	橡胶护套管		m	33.36	6.43	214.50	
53	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	132.9867	260.00	34576.54	
54	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
55	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
56	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	111.1	4.29	476.62	
57	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	5.1	21.44	109.34	
58	31012503	嵌缝料		kg	0.077	1.89	0.15	
59	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
60	31150101	水		m ³	3283.289089	3.39	11130.35	
61	31150101~2	水		m ³	19.75	3.39	66.95	
62	31150301~1	电		kW·h	128.84865	0.76	97.92	
63	31150702~2	煤		t	0.257168	741.44	190.67	
64	32010501	复合木模板面板		m ²	61.2423	38.64	2366.40	
65	32020115	零星卡具		kg	31.487734	4.18	131.62	
66	32020133	木支撑		m ³	0.004481	1449.26	6.49	
67	32090101	模板木材		m ³	3.080961	2432.79	7495.33	
68	32090101~1	周转木材		m ³	0.035	2432.79	85.15	
69	32090508	钢支撑		kg	11.542272	4.78	55.17	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	32090508~1	钢支撑		kg	24.020883	4.10	98.49	
71	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	200	600.00	120000.00	
72	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	510.05	330.00	168316.50	
73	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	21.21	503.33	10675.63	
74	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1192.4	8.00	9539.20	
75	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	48.876	55.00	2688.18	
76	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
77	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
78	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
79	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
80	80210105~1	C20粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.063945	375.29	24.00	
81	80210108~5	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	60.18138	406.34	24454.10	
82	80210109~1	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.0816	406.34	33.16	
83	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	23.8525	406.34	9692.22	
84	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	81.6918	361.98	29570.80	
85	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.6936	375.29	260.30	
86	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.281	388.60	497.80	
87	80210145~4	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	29.2893	388.60	11381.82	
88	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	690.948	406.34	280759.81	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：07区块九雨污水修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
89	80210147~4	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
90	80210504~5	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	143.361	388.60	55710.08	
91	80210916~5	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	94.35	388.60	36664.41	
92	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
93	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	9.31	746.55	6950.38	
94	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	14.24	569.33	8107.26	
95	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	17.625	399.25	7036.78	
96	CL-D00003	M-Y7模块		块	23780	15.00	356700.00	
97	CL-D00004	防坠网		套	495	50.00	24750.00	
98	CL-D00005	M-Y13模块		块	2002	18.00	36036.00	
99	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	4356	18.00	78408.00	
100	CL-D00006	1300变径板		块	14	500.00	7000.00	
101	CL-D00007	塑钢爬梯		只	2388	13.73	32787.24	
102	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
103	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
104	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
105	CL-D00022	标识牌		处	1	150.00	150.00	
106	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	100	10.00	1000.00	
107	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
108	CL-D00026	永久封堵		处	60	500.00	30000.00	
合计							2288631.14	

单位工程招标控制价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	324791.87	
1.1	人工费	35930.33	
1.2	材料费	274062.74	
1.3	施工机具使用费	3094.32	
1.4	企业管理费	7799.19	
1.5	利润	3905.29	
2	措施项目费	17758.82	
2.1	单价措施项目费	6079.08	
2.2	总价措施项目费	11679.74	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	5988.76	
3	其他项目费	7000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	7000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	8179.48	
5	税金	32195.72	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		389925.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	118.60	5930.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	50	17.85	892.50	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	50	2.84	142.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	50	88.17	4408.50	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	50	2.84	142.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	50	77.24	3862.00	
		分部小计					15377.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	350	126.79	44376.50	
		分部小计					44376.50	
本页小计							59753.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	50	47.87	2393.50	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	25	89.43	2235.75	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	25	79.30	1982.50	
		分部小计					6611.75	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	10	65.20	652.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	10	87.23	872.30	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	10	183.80	1838.00	
		分部小计					3362.30	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	10	65.20	652.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	10	77.00	770.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	10	62.34	623.40	
		分部小计					2045.40	
		侧石及其他						
本页小计							12019.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	10	40.00	400.00	
		分部小计					12123.00	
本页小计							12123.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼地面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	040501004004	DN 450 PE管道铺设（（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	131	466.90	61163.90	
24	040504003001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	5	3935.68	19678.40	
本页小计							80842.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040504003002	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	3935.77	7871.54	
26	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	7	1734.44	12141.08	
27	040504001001	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	7	685.00	4795.00	
本页小计							24807.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
29	040504001003	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
30	040504001004	防坠网(现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
31	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
本页小计							114197.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
33	040504001005	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
34	040504001006	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
35	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	2	500.00	1000.00	
		分部分项合计					324791.87	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
2	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	5079.08	5079.08	
本页小计							20079.08	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	5988.76			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	4963.06			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1025.70			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	5459.37			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	99.26			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	132.35			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
14	041109016001	新冠疫情常态化防控	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合 计					11679.74			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	1.72536	3027.01	5222.68	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	45.326655			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
5	02090101	塑料薄膜		m2	71.225	0.69	49.15	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	56.661561			
7	02330105	草袋子		只	10.958178	0.86	9.42	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	31.27124	0.64	20.01	
9	03410205	电焊条		kg	13.13928	5.08	66.75	
10	03411100	塑料焊条		kg	18.299259			
11	03510701	铁钉		kg	0.375	4.66	1.75	
12	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.8908	4.38	3.90	
13	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	3.195234	4.38	14.00	
14	03652403	合金钢切割锯片		片	0.042	68.60	2.88	
15	03652405	刻槽机锯片		组	0.175	4116.24	720.34	
16	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	6739.41397	0.23	1570.28	
17	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1235.727824	0.23	287.92	
18	04030107	中(粗)砂		t	78.265732	135.74	10623.79	
19	04030107~1	中(粗)砂		t	7.863723	135.74	1067.42	
20	04050219	碎石	60	t	22.878	137.78	3152.13	
21	04052032	水洗石		t	0.33	174.86	57.70	
22	04090120	石灰膏		m3	0.5184	385.60	199.90	
23	04090600	石粉		kg	104.468	0.04	4.18	
24	04130101	机砖		百块	2.1615	55.31	119.55	
25	05250501	木柴		kg	5.324	0.94	5.00	
26	07010100	花岗岩	综合	m2	10.2	126.00	1285.20	
27	11030703	沥青漆		kg	56.304546	13.98	787.14	
28	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	50.815765	24.61	1250.58	
29	11550105	石油沥青		kg	73.7	5.58	411.51	
30	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.10414	5456.00	568.19	
31	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.045	5456.00	245.52	
32	12010301	柴油		t	0.0055	8880.00	48.84	
33	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	
34	12413501	胶水		kg	13.935	10.72	149.38	
35	13010101	石棉		kg	103.32	2.57	265.53	
36	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0393	12.73	0.50	
37	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
38	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SD R17	m	130.9869	359.76	47123.85	
40	14370303	橡胶护套管		m	1.965	6.43	12.63	
41	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
42	15170916	PVC塑料管135°弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
43	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	111.1	4.29	476.62	
44	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	5.1	21.44	109.34	
45	31110301	棉纱线		kg	0.1	5.57	0.56	
46	31150101	水		m3	328.372015	3.39	1113.18	
47	31150101~2	水		m3	1.975	3.39	6.70	
48	31150301~1	电		kW·h	3.174052	0.76	2.41	
49	31150702~2	煤		t	0.04324	741.44	32.06	
50	32090101~1	周转木材		m3	0.0075	2432.79	18.25	
51	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	107	600.00	64200.00	
52	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	101	330.00	33330.00	
53	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	147.4	8.00	1179.20	
54	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	24.438	55.00	1344.09	
55	33110301~3	I型平石, 75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
56	33110501~2	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
57	608195	无纺布	25克/m2	m2	11.4	0.51	5.81	
58	610127	丙烯酸防水涂料		kg	12	9.86	118.32	
59	80210108~5	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	5.13793	406.34	2087.75	
60	80210143~6	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.7854	361.98	284.30	
61	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	81.6	406.34	33157.34	
62	80210147~4	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.53	406.34	621.70	
63	80210504~5	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	2.2134	388.60	860.13	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：08区块十雨污水修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
64	80210916~5	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	1.5708	388.60	610.41	
65	80213004~3	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
66	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砣		t	4.655	746.55	3475.19	
67	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砣		t	7.12	569.33	4053.63	
68	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	4.7725	399.25	1905.42	
69	CL-D00003	M-Y7模块		块	952	15.00	14280.00	
70	CL-D00004	防坠网		套	107	50.00	5350.00	
71	CL-D00007	塑钢爬梯		只	56	13.73	768.88	
72	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
73	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
74	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
75	CL-D00022	标识牌		处	1	150.00	150.00	
76	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	100	10.00	1000.00	
77	CL-D00025	临泵翻水		个	2	500.00	1000.00	
78	CL-D00026	永久封堵		处	2	500.00	1000.00	
合计							276155.41	

单位工程招标控制价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	3589436.48	
1.1	人工费	482379.01	
1.2	材料费	2889163.04	
1.3	施工机具使用费	56287.32	
1.4	企业管理费	107700.61	
1.5	利润	53906.50	
2	措施项目费	180326.12	
2.1	单价措施项目费	51790.80	
2.2	总价措施项目费	128535.32	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	65906.21	
3	其他项目费	29000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	29000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	88891.04	
5	税金	349888.83	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		4237542.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第1页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	118.60	11860.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	100	17.85	1785.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	100	88.17	8817.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	100	77.24	7724.00	
		分部小计					30754.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	3637	126.79	461135.23	
		分部小计					461135.23	
本页小计							491889.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第2页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	47.87	4787.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	89.43	4471.50	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	50	79.30	3965.00	
		分部小计					13223.50	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							67300.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第3页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第4页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第5页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004004	DN 200 HDPE波纹管铺（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：HDPE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：dn200，HDPE，SN10 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	4	146.70	586.80	
24	040501004005	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	8	182.19	1457.52	
本页小计							2044.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第6页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040501004006	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	8	387.98	3103.84	
26	040501004007	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	18	146.70	2640.60	
本页小计							5744.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第7页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004008	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，， PE100级， SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	55	182.20	10021.00	
28	040501004009	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355， PE100级， SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	503	387.99	195158.97	
本页小计							205179.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第8页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	040501004010	DN 450 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	355	466.90	165749.50	
30	040504003001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	3935.82	3935.82	
本页小计							169685.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第9页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	17	5221.65	88768.05	
本页小计							88768.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第10页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
32	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	5	5519.06	27595.30	
本页小计							27595.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第11页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040504003002	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	3687.81	14751.24	
本页小计							14751.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第12页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504003003	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	3935.64	27549.48	
本页小计							27549.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第13页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504001003	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	73	5221.64	381179.72	
本页小计							381179.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第14页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
36	040504001004	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	29	5593.36	162207.44	
37	040504001005	截流井	1. 钢筋 混凝土截流井，规格600*600，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	1	1797.88	1797.88	
38	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
本页小计							181349.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第15页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001006	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	134	405.47	54332.98	
40	040504001007	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
41	040504001008	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
42	040504001009	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
本页小计							168379.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第16页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
43	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
44	040501004011	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	24	464.10	11138.40	
45	040501004012	D 600 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：D 600，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	22	746.95	16432.90	
本页小计							27721.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第17页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
46	040501004013	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	13	155.89	2026.57	
47	040501004014	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	81	182.20	14758.20	
本页小计							16784.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第18页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
48	040501004015	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	444	387.99	172267.56	
49	040501004016	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	602	464.11	279394.22	
本页小计							451661.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第19页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
50	040501004017	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	154	746.95	115030.30	
51	040501001001	DN600混凝土管管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算	m	133	519.64	69112.12	
本页小计							184142.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第20页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
52	040504003004	Φ700雨水检查井（新建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	2914.27	11657.08	
53	040504001010	Φ900雨水检查井（新建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	4065.69	4065.69	
本页小计							15722.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第21页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
54	040504001011	Φ1300圆形雨水检查井（新建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	6572.16	13144.32	
55	040504003005	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ800雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	3305.90	23141.30	
本页小计							36285.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第22页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
56	040504001012	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	52	4065.48	211404.96	
57	040504001013	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	48	4929.73	236627.04	
本页小计							448032.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第23页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	040504001014	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	20	6572.19	131443.80	
59	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口，规格同现状 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	9	796.09	7164.81	
60	040504001015	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	134	405.47	54332.98	
61	040504001016	防坠网（现状井增加）	1、检查井防坠网网绳断裂强力≥1600N，冲击力≥750焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	50.00	5000.00	
本页小计							197941.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第24页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
62	040504001017	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	685.00	68500.00	
63	040504001018	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	100	405.47	40547.00	
64	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	134	1734.39	232408.26	
65	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
本页小计							344455.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第25页 共25页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
66	040504001019	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
67	040504001020	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
68	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	5	500.00	2500.00	
		分部分项合计					3589436.48	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
2	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	50790.80	50790.80	
		单价措施合计					51790.80	
本页小计							64290.80	
合 计							3641227.28	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	65906.21			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	54618.41			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	11287.80			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	60080.25			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	1092.37			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1456.49			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
14	041109016001	新冠疫情常态化防控	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合 计					128535.32			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	41.483	3027.01	125569.46	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.06834	3138.86	214.51	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	792.697455			
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
6	02090101	塑料薄膜		m ²	573.32	0.69	395.59	
7	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	990.928521			
8	02330105	草袋子		只	926.558291	0.86	796.84	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	678.85272	0.64	434.47	
10	03410205	电焊条		kg	315.909	5.08	1604.82	
11	03411100	塑料焊条		kg	320.027499			
12	03510701	铁钉		kg	1.75	4.66	8.16	
13	03515100	圆钉		kg	24.569896	4.66	114.50	
14	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	16.565921	4.38	72.56	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	86.149997	4.38	377.34	
16	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
17	03652405	刻槽机锯片		组	1.8185	4116.24	7485.38	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	48463.30313 ₃	0.23	11291.95	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	53750.31663 ₁	0.23	12523.82	
20	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	3.867533	0.23	0.90	
21	04030107	中(粗)砂		t	1214.015852	135.74	164790.51	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	248.870456	135.74	33781.68	
23	04050217	碎石	40	t	25.143867	137.78	3464.32	
24	04050219	碎石	60	t	109.42	137.78	15075.89	
25	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
26	04090120	石灰膏		m ³	0.5184	385.60	199.90	
27	04090600	石粉		kg	977.6676	0.04	39.11	
28	04130101	机砖		百块	34.064	55.31	1884.08	
29	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.61614	313.22	192.99	
30	05250501	木柴		kg	29.9568	0.94	28.16	
31	07010100	花岗岩	综合	m ²	102	126.00	12852.00	
32	11030703	沥青漆		kg	270.473671	13.98	3781.22	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1103.13567	24.61	27148.17	
34	11550105	石油沥青		kg	1005.4	5.58	5613.75	
35	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.974598	5456.00	5317.41	
36	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.09	5456.00	491.04	
37	12010301	柴油		t	0.011	8880.00	97.68	
38	12333513	脱模剂		kg	12.67586	2.68	33.97	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	
40	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
41	13010101	石棉		kg	966.924	2.57	2484.99	
42	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.7272	12.73	9.26	
43	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
44	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
45	14313511~10	PE管	DN450, PE100级, SDR17	m	980.9019	359.76	352889.27	
46	14313511~12	HDPE管	DN200, SN10	m	3.9996	78.96	315.81	
47	14313511~13	PE管	DN560, PE100级, SDR17	m	175.9824	635.24	111791.06	
48	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	143.9856	114.45	16479.15	
49	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	954.9045	292.78	279576.94	
50	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	30.9969	78.96	2447.52	
51	14370303	橡胶护套管		m	36.36	6.43	233.79	
52	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	132.9867	260.00	34576.54	
53	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
54	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
55	15372507	PVC塑料抱箍	Φ110	副	111.1	4.29	476.62	
56	30090307	PVC塑料落水斗	Φ110	只	5.1	21.44	109.34	
57	31012503	嵌缝料		kg	0.077	1.89	0.15	
58	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
59	31150101	水		m ³	3805.033288	3.39	12899.06	
60	31150101~2	水		m ³	19.75	3.39	66.95	
61	31150301~1	电		kW·h	164.59205	0.76	125.09	
62	31150702~2	煤		t	0.279568	741.44	207.28	
63	32010501	复合木模板面板		m ²	60.6354	38.64	2342.95	
64	32020115	零星卡具		kg	31.320287	4.18	130.92	
65	32020133	木支撑		m ³	0.004481	1449.26	6.49	
66	32090101	模板木材		m ³	3.071705	2432.79	7472.81	
67	32090101~1	周转木材		m ³	0.035	2432.79	85.15	
68	32090508	钢支撑		kg	11.542272	4.78	55.17	
69	32090508~1	钢支撑		kg	23.597449	4.10	96.75	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	200	600.00	120000.00	
71	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	472.68	330.00	155984.40	
72	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	9.09	503.33	4575.27	
73	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	2010.8	8.00	16086.40	
74	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	48.876	55.00	2688.18	
75	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
76	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
77	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
78	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
79	80210105~1	C20粒径16砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	0.063945	375.29	24.00	
80	80210108~5	C30粒径16砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	105.68383	406.34	42943.57	
81	80210109~1	C30粒径16砬42.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	0.0816	406.34	33.16	
82	80210109~2	C30粒径16砬42.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	23.8525	406.34	9692.22	
83	80210143~6	C15粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	107.8752	361.98	39048.66	
84	80210144~2	C20粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	0.6936	375.29	260.30	
85	80210145~3	C25粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	0.549	388.60	213.34	
86	80210145~4	C25粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	29.2893	388.60	11381.82	
87	80210147~1	C30粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	762.348	406.34	309772.49	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：09区块十一雨污水修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
88	80210147~4	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
89	80210504~5	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	163.5264	388.60	63546.36	
90	80210916~5	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	108.783	388.60	42273.07	
91	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
92	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	9.31	746.55	6950.38	
93	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	14.24	569.33	8107.26	
94	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	17.625	399.25	7036.78	
95	CL-D00003	M-Y7模块		块	12524	15.00	187860.00	
96	CL-D00004	防坠网		套	470	50.00	23500.00	
97	CL-D00005	M-Y13模块		块	3146	18.00	56628.00	
98	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	9922	18.00	178596.00	
99	CL-D00006	1300变径板		块	22	500.00	11000.00	
100	CL-D00007	塑钢爬梯		只	2095	13.73	28764.35	
101	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
102	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
103	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
104	CL-D00022	标识牌		处	1	150.00	150.00	
105	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	100	10.00	1000.00	
106	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
107	CL-D00026	永久封堵		处	5	500.00	2500.00	
合计							2648708.23	

单位工程招标控制价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	1413.5	118.60	167641.10	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	1413.5	17.85	25230.98	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	1413.5	2.84	4014.34	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	1413.5	88.17	124628.30	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	1413.5	2.84	4014.34	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	1413.5	77.24	109178.74	
		分部小计					434707.80	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1413.5	126.79	179217.67	
		分部小计					179217.67	
本页小计							613925.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8	040501004001	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	104.8	101.47	10634.06	
9	040501004002	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	22.4	146.73	3286.75	
本页小计							13920.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第3页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	040501004003	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	9.4	182.27	1713.34	
11	040501004004	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	148.2	387.99	57500.12	
本页小计							59213.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第4页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
12	040501004005	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	11.2	466.98	5230.18	
13	040501004006	DN 125 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	419.2	101.47	42536.22	
本页小计							47766.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第5页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	040501004007	DN 200 PE管道铺（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	89.6	146.71	13145.22	
15	040501004008	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	37.6	182.19	6850.34	
本页小计							19995.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第6页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040501004009	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	592.8	387.99	230000.47	
17	040501004010	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	44.8	466.90	20917.12	
本页小计							250917.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第7页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
18	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	10	3432.88	34328.80	
本页小计							34328.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第8页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
19	040504001001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	113	5221.64	590045.32	
本页小计							590045.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第9页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040504001002	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	62	5221.65	323742.30	
本页小计							323742.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第10页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	040504001003	Φ1500圆形污水检查井（翻建）	Φ1500圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	7374.20	7374.20	
22	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	186	1734.39	322596.54	
23	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	186	685.00	127410.00	
本页小计							457380.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第11页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504001005	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	186	50.00	9300.00	
25	040504002002	一体化泵站	1、1#一体化预制泵站技术参数 $Q=23\text{m}^3/\text{h}$ ， $H=15\text{m}$ ， $P=2.2\text{kw}$ ，罐体尺寸 $\Phi 1600*4600$ 2、本清单含设备安装工程费，水泵1用1备，具体供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、10cmC20砼垫层 5、50cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	174126.50	174126.50	
26	040501004011	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用 360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	17	101.47	1724.99	
本页小计							185151.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第12页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004012	DN 200 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	8.2	146.72	1203.10	
28	040501004013	DN 225PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	63.8	182.20	11624.36	
本页小计							12827.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第13页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004014	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	38	387.98	14743.24	
30	040501004026	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	52.8	466.90	24652.32	
本页小计							39395.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第14页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040501004016	DN 560 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	6	937.94	5627.64	
32	040501004017	DN 630 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 630，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	17.2	1011.09	17390.75	
本页小计							23018.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第15页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040501004018	DN 125 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	68	101.47	6899.96	
34	040501004019	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	32.8	146.70	4811.76	
本页小计							11711.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第16页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040501004020	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	255.2	182.20	46497.44	
36	040501004021	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	152	387.99	58974.48	
本页小计							105471.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第17页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040501004022	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	211.3	464.11	98066.44	
38	040501004023	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	24	937.89	22509.36	
本页小计							120575.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第18页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040501004024	DN 630 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 630，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	68.8	1011.11	69564.37	
40	041304002001	紫外光原位固化法	1、通风-测毒与防护-封堵管道-抽水清淤并外运-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏（堵漏材料采用快速堵水砂浆）-CCTV检测-场地清理等 2、钻孔注浆管周隔水帷幕和加固土体 3、DN800紫外光CIPP修复 4、具体做法详见施工图设计	m	46	3417.78	157217.88	
本页小计							226782.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第19页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504001006	Φ800雨水检查井（新建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	54	4065.48	219535.92	
42	040504001007	Φ1500圆形雨水检查井（新建）	Φ1500圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	6572.08	19716.24	
本页小计							239252.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第20页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
43	040504001008	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	52	4065.48	211404.96	
44	040504001009	Φ1500圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	6572.16	13144.32	
45	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁蓖子450*650 3、做法详见16S518-39	座	18	796.09	14329.62	
本页小计							238878.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第21页 共21页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
46	040504001010	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	111	685.00	76035.00	
47	040504001011	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	111	50.00	5550.00	
48	040504002003	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	111	1734.39	192517.29	
		分部分项合计					3888404.39	
1	04B001	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	189.00	189.00	
		单价措施合计					189.00	
本页小计							274291.29	
合 计							3888593.39	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	70383.54			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	58328.90			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	12054.64			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	64161.79			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	1166.58			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的,建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1555.44			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					137267.35			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程 标段:

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	79.067352	3027.01	239337.67	
2	01672501	接口加强钢筋		kg	869.89152			
3	02090101	塑料薄膜		m ²	310.97	0.69	214.57	
4	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	1087.426624			
5	02330105	草袋子		只	927.963534	0.86	798.05	
6	03270103	铁砂布	0~2#	张	939.12468	0.64	601.04	
7	03410205	电焊条		kg	602.128296	5.08	3058.81	
8	03411100	塑料焊条		kg	351.192256			
9	03515100	圆钉		kg	41.933444	4.66	195.41	
10	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	18.920868	4.38	82.87	
11	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	156.011115	4.38	683.33	
12	03652405	刻槽机锯片		组	0.70675	4116.24	2909.15	
13	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	44.344	302.93	13433.13	
14	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	29162.966265	0.23	6794.97	
15	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	64149.936591	0.23	14946.94	
16	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1218.957313	0.23	284.02	
17	04030107	中(粗)砂		t	931.88873	135.74	126494.58	
18	04030107~1	中(粗)砂		t	403.647185	135.74	54791.07	
19	04050217	碎石	40	t	2.142	137.78	295.12	
20	04090600	石粉		kg	720.3196	0.04	28.81	
21	04090902	磨细粉煤灰		kg	37692.4	0.05	1884.62	
22	04130101	机砖		百块	41.87739	55.31	2316.24	
23	04270807-1	混凝土垫块		m ³	1.02024	313.22	319.56	
24	05250501	木柴		kg	94.4218	0.94	88.76	
25	11030703	沥青漆		kg	329.584629	13.98	4607.59	
26	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1526.077605	24.61	37556.77	
27	11550105	石油沥青		kg	2737.625	5.58	15285.80	
28	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.718058	5456.00	3917.72	
29	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	1.27215	5456.00	6940.85	
30	11610307	橡胶止水带	P250	m	5.796	68.60	397.61	
31	12010301	柴油		t	0.155485	8880.00	1380.71	
32	12333513	脱模剂		kg	19.655	2.68	52.68	
33	12413532	水玻璃		kg	831.45	0.73	606.96	
34	13010101	石棉		kg	712.404	2.57	1830.88	
35	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.74853	12.73	9.53	
36	14313511~10	PE管	DN 450, PE100级, SD R17	m	320.069	359.76	115148.02	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
37	14313511~14	PE管	DN500, PE100级, SD R17	m	48.1265	507.48	24423.24	
38	14313511~15	PE管	DN630, PE100级, SD R17	m	86.86	887.21	77063.06	
39	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SD R17	m	365.9634	114.45	41884.51	
40	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SD R17	m	930.9069	292.78	272550.92	
41	14313511~8	PE管	DN125, PE100级, SD R17	m	608.9391	33.71	20527.34	
42	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	152.9847	78.96	12079.67	
43	14370303	橡胶护套管		m	37.4265	6.43	240.65	
44	31010507TZ	橡胶密封条		m	6.946	0.57	3.95	
45	31150101	水		m3	2797.386625	3.39	9483.14	
46	31150101~2	水		m3	1.3825	3.39	4.69	
47	31150301~1	电		kW·h	199.889542	0.76	151.92	
48	31150702~2	煤		t	0.661518	741.44	490.48	
49	32010501	复合木模板面板		m2	56.7546	38.64	2193.00	
50	32020115	零星卡具		kg	17.053198	4.18	71.28	
51	32020133	木支撑		m3	0.0102	1449.26	14.78	
52	32090101	模板木材		m3	3.829672	2432.79	9316.79	
53	32090508~1	钢支撑		kg	40.327428	4.10	165.34	
54	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	297	600.00	178200.00	
55	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	18.18	503.33	9150.54	
56	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	5475.25	8.00	43802.00	
57	80210108~5	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	217.97328	406.34	88571.26	
58	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	37.0475	406.34	15053.88	
59	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	99.5826	361.98	36046.91	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：10区块十二-(新村环镇北路以北地块)雨污水修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
60	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.098	388.60	426.68	
61	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	576.708	406.34	234339.53	
62	80210504~5	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	175.134	388.60	68057.07	
63	80210916~5	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	100.317	388.60	38983.19	
64	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	1.17912	375.29	442.51	
65	80213007~3	C30粒径16砣42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	2.70606	443.52	1200.19	
66	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砣		t	131.59685	746.55	98243.63	
67	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砣		t	201.2824	569.33	114596.11	
68	CL-D00003	M-Y7模块		块	17010	15.00	255150.00	
69	CL-D00004	防坠网		套	594	50.00	29700.00	
70	CL-D00005	M-Y13模块		块	858	18.00	15444.00	
71	CL-D00006	1300变径板		块	2	500.00	1000.00	
72	CL-D00006~2	1500变径板		块	4	500.00	2000.00	
73	CL-D00007	塑钢爬梯		只	2645	13.73	36315.85	
74	CL-D00095	1#一体化泵站		座	1	150000.00	150000.00	
75	CLTZB35	底膜 DN800(mm)		m	51.75	27.51	1423.64	
76	CLTZB60	扎头布 DN80(mm)		块	2.116	563.43	1192.22	
77	CLTZB71	紫外光固化玻璃纤维软管 DN800*6(mm)		m	48.76	980.00	47784.80	
78	CLTZB75	长管式呼吸器		个	0.69	916.86	632.63	
79	CLTZB76	长袖胶手套		双	6.026	13.72	82.68	
80	CLTZB77	堵漏王		kg	49.45	5.65	279.39	
81	CLTZB78	防水头灯		个	0.69	64.96	44.82	
82	CLTZB79	防水衣裤		套	1.334	140.00	186.76	
83	CLTZB87	扎头绑带 B50型		支	4.232	55.90	236.57	
合计							2596545.46	

单位工程招标控制价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程 标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	2876016.84	
1.1	人工费	397666.02	
1.2	材料费	2292107.57	
1.3	施工机具使用费	51489.88	
1.4	企业管理费	89803.85	
1.5	利润	44949.52	
2	措施项目费	101618.76	
2.1	单价措施项目费	92.12	
2.2	总价措施项目费	101526.64	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	52057.57	
3	其他项目费	1000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	1000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	69700.07	
5	税金	274350.21	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		3322685.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	670	118.60	79462.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	670	17.85	11959.50	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	670	2.84	1902.80	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	670	88.17	59073.90	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	670	2.84	1902.80	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	670	77.24	51750.80	
		分部小计					206051.80	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	2572	126.79	326103.88	
		分部小计					326103.88	
本页小计							532155.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	30	47.87	1436.10	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	30	89.43	2682.90	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	30	79.30	2379.00	
		分部小计					6498.00	
11	040501004001	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	25	101.47	2536.75	
本页小计							9034.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第3页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
12	040501004002	DN 200 PE管道铺（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	4.2	146.77	616.43	
13	040501004003	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	24.6	182.18	4481.63	
本页小计							5098.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第4页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	040501004004	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	86	387.99	33367.14	
15	040501004005	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	60	466.90	28014.00	
本页小计							61381.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第5页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040501004006	DN 125 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 125，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	101.6	101.47	10309.35	
17	040501004007	DN 200 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 200，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	12.8	146.71	1877.89	
本页小计							12187.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第6页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
18	040501004008	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	98.4	182.20	17928.48	
19	040501004009	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	344	387.99	133468.56	
本页小计							151397.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第7页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004010	DN 450 PE管道铺设（（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	240	466.90	112056.00	
21	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	3432.81	13731.24	
本页小计							125787.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第8页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
22	040504001001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	21	5221.66	109654.86	
本页小计							109654.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第9页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	7	5593.36	39153.52	
本页小计							39153.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第10页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504003002	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	16	3432.85	54925.60	
本页小计							54925.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第11页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040504001003	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	44	5221.62	229751.28	
本页小计							229751.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第12页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
26	040504001004	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	38	5593.36	212547.68	
27	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	130	1734.39	225470.70	
28	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	130	685.00	89050.00	
本页小计							527068.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第13页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040504001006	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	130	50.00	6500.00	
30	040501004011	DN 125 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	2	108.33	216.66	
本页小计							6716.66	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第14页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040501004012	DN 225PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	3	182.17	546.51	
32	040501004013	DN 355 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	5	388.02	1940.10	
本页小计							2486.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第15页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040501004019	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	335	466.90	156411.50	
34	040501004015	DN 125 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	3	108.33	324.99	
本页小计							156736.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第16页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040501004016	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	5	182.20	911.00	
36	040501004017	DN 355 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	12	387.99	4655.88	
本页小计							5566.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第17页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040501004018	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	502.5	464.11	233215.28	
38	040504001007	Φ800雨水检查井（新建）	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	4065.69	4065.69	
本页小计							237280.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第18页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001008	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	66	4929.74	325362.84	
40	040504001009	Φ800雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	4065.69	4065.69	
本页小计							329428.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第19页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504001010	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	11	4929.72	54226.92	
42	040504001011	截流井（翻建）	1. 钢筋 混凝土截流井，规格600*600，截流井采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照20S515，h≤1500mm （含50mdn90压力管） 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深根据图纸综合考虑 3. 井盖及盖座做法，参照苏S01-2012，页215 4. 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	2	1797.88	3595.76	
43	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁蓖子450*650 3、做法详见16S518-39	座	38	796.09	30251.42	
本页小计							88074.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程 标段：

第20页 共20页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	79	685.00	54115.00	
45	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	79	1734.39	137016.81	
46	04B001	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	2	500.00	1000.00	
		分部分项合计					2876016.84	
1	04B002	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	92.12	92.12	
		单价措施合计					92.12	
本页小计							192223.93	
合 计							2876108.96	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	52057.57			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	43141.63			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	8915.94			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	47455.80			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	862.83			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1150.44			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					101526.64			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称: 11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程 标段:

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称: 11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程 标段:

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	56.256928	3027.01	170290.28	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.13668	3138.86	429.02	
3	01672501	接口加强钢肋		kg	644.98827			
4	02090101	塑料薄膜		m2	373.12	0.69	257.45	
5	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	806.281474			
6	02330105	草袋子		只	671.622377	0.86	577.60	
7	03270103	铁砂布	0~2#	张	631.15884	0.64	403.94	
8	03410205	电焊条		kg	428.418144	5.08	2176.36	
9	03411100	塑料焊条		kg	260.394406			
10	03510701	铁钉		kg	0.3	4.66	1.40	
11	03515100	圆钉		kg	14.528033	4.66	67.70	
12	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	12.841322	4.38	56.24	
13	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	111.974128	4.38	490.45	
14	03652405	刻槽机锯片		组	1.286	4116.24	5293.48	
15	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	55223.939956	0.23	12867.18	
16	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	16527.064711	0.23	3850.81	
17	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	31.333499	0.23	7.30	
18	04030107	中(粗)砂		t	1044.213554	135.74	141741.55	
19	04030107~1	中(粗)砂		t	91.063766	135.74	12361.00	
20	04050217	碎石	40	t	4.522	137.78	623.04	
21	04050219	碎石	60	t	8.952	137.78	1233.41	
22	04090600	石粉		kg	826.0616	0.04	33.04	
23	04130101	机砖		百块	62.76993	55.31	3471.81	
24	04270807~1	混凝土垫块		m3	0.35754	313.22	111.99	
25	05250501	木柴		kg	56.9288	0.94	53.51	
26	11030703	沥青漆		kg	252.867558	13.98	3535.09	
27	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1025.633115	24.61	25240.83	
28	11550105	石油沥青		kg	1747.9	5.58	9759.57	
29	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.823468	5456.00	4492.84	
30	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.603	5456.00	3289.97	
31	12010301	柴油		t	0.0737	8880.00	654.46	
32	12333513	脱模剂		kg	7.60372	2.68	20.38	
33	13010101	石棉		kg	816.984	2.57	2099.65	
34	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.55923	12.73	7.12	
35	14313511~10	PE管	DN 450, PE100级, SD R17	m	1137.3913	359.76	409187.89	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
36	14313511~6	PE管	DN225, PE100级, SDR17	m	130.9869	114.45	14991.45	
37	14313511~7	PE管	DN355, PE100级, SDR17	m	446.9553	292.78	130859.57	
38	14313511~8	PE管	DN125, PE100级, SDR17	m	131.5828	33.71	4435.66	
39	14313511~9	PE管	DN200, PE100级, SDR17	m	16.9983	78.96	1342.19	
40	14370303	橡胶护套管		m	27.9615	6.43	179.79	
41	31012503	嵌缝料		kg	0.154	1.89	0.29	
42	31150101	水		m3	3079.431794	3.39	10439.27	
43	31150101~2	水		m3	0.6675	3.39	2.26	
44	31150301~1	电		kW·h	147.379948	0.76	112.01	
45	31150702~2	煤		t	0.435288	741.44	322.74	
46	32010501	复合木模板面板		m2	19.6287	38.64	758.45	
47	32020115	零星卡具		kg	6.732537	4.18	28.14	
48	32020133	木支撑		m3	0.008963	1449.26	12.99	
49	32090101	模板木材		m3	1.445219	2432.79	3515.91	
50	32090101~1	周转木材		m3	0.006	2432.79	14.60	
51	32090508~1	钢支撑		kg	13.694629	4.10	56.15	
52	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	209	600.00	125400.00	
53	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	38.38	503.33	19317.81	
54	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	3495.8	8.00	27966.40	
55	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	29.3256	55.00	1612.91	
56	80210105~1	C20粒径16mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.12789	375.29	48.00	
57	80210108~5	C30粒径16mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	153.38883	406.34	62328.02	
58	80210109~1	C30粒径16mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.1632	406.34	66.31	
59	80210109~2	C30粒径16mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	13.195	406.34	5361.66	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：11区块十二-(新村环镇北路以南地块)雨污水修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
60	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	86.2002	361.98	31202.75	
61	80210143~7	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.204	361.98	73.84	
62	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.3872	375.29	520.60	
63	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	2.318	388.60	900.77	
64	80210145~4	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.2448	388.60	95.13	
65	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	661.368	406.34	268740.27	
66	80210504~5	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	116.5044	388.60	45273.61	
67	80210916~5	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	88.6482	388.60	34448.69	
68	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砣		t	62.377	746.55	46567.55	
69	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砣		t	95.408	569.33	54318.64	
70	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	4.515	399.25	1802.61	
71	CL-D00003	M-Y7模块		块	7840	15.00	117600.00	
72	CL-D00004	防坠网		套	339	50.00	16950.00	
73	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	14762	18.00	265716.00	
74	CL-D00007	塑钢爬梯		只	1495	13.73	20526.35	
75	CL-D00026	永久封堵		处	2	500.00	1000.00	
合计							2129595.75	

单位工程招标控制价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	2507110.12	
1.1	人工费	333453.52	
1.2	材料费	2025655.79	
1.3	施工机具使用费	36891.94	
1.4	企业管理费	74058.71	
1.5	利润	37050.16	
2	措施项目费	184695.96	
2.1	单价措施项目费	92915.06	
2.2	总价措施项目费	91780.90	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	47060.46	
3	其他项目费	39550.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	39550.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	63913.73	
5	税金	251574.28	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		3046844.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	692	118.60	82071.20	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	692	17.85	12352.20	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	692	2.84	1965.28	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	692	88.17	61013.64	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	692	2.84	1965.28	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	692	77.24	53450.08	
		分部小计					212817.68	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1041	126.79	131988.39	
本页小计							344806.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第2页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		分部小计					131988.39	
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	29	47.87	1388.23	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	29	89.43	2593.47	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	29	79.30	2299.70	
		分部小计					6281.40	
11	040501004001	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	20	182.20	3644.00	
本页小计							9925.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第3页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
12	040501004002	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	39	466.90	18209.10	
13	040501004003	DN 225 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	88	182.20	16033.60	
本页小计							34242.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第4页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	040501004004	DN 315 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	455	294.84	134152.20	
15	040501004005	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	9	466.89	4202.01	
本页小计							138354.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第5页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	3432.83	3432.83	
本页小计							3432.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第6页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040504001001	Φ800圆形污水检查井（新建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	22	5221.66	114876.52	
本页小计							114876.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第7页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
18	040504001002	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	5593.44	11186.88	
本页小计							11186.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第8页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
19	040504003002	Φ700圆形污水检查井（翻建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	8	3432.89	27463.12	
本页小计							27463.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第9页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040504001003	Φ800圆形污水检查井（翻建）	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	18	5221.63	93989.34	
本页小计							93989.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第10页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	040504001004	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	8	5593.33	44746.64	
22	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	40	1734.39	69375.60	
23	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	41	685.00	28085.00	
本页小计							142207.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第11页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504001006	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	19	405.47	7703.93	
25	040504001007	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强度 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	1	50.00	50.00	
26	040501004006	DN 225 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	3	182.17	546.51	
本页小计							8300.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第12页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501004007	DN 250PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 250，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	6.5	205.23	1334.00	
28	040501004008	DN 315 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	16	387.98	6207.68	
本页小计							7541.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第13页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004009	DN 450 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	35	464.11	16243.85	
30	040501004010	DN 225PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	3	182.17	546.51	
本页小计							16790.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第14页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040501004015	DN 315 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	144	294.84	42456.96	
32	040501004012	DN 450 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	306	464.11	142017.66	
本页小计							184474.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第15页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
33	040501004013	DN 560 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 560，PE80级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	67	937.85	62835.95	
34	040501004014	DN 630 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 630，PE80级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	166	1011.11	167844.26	
本页小计							230680.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第16页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504003003	Φ700雨水检查井 (新建)	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	4	2914.27	11657.08	
36	040504001008	Φ800雨水检查井 (新建)	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	10	4065.46	40654.60	
本页小计							52311.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第17页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001009	Φ1100雨水检查井（新建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	24	4929.73	118313.52	
38	040504001010	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	11	6572.19	72294.09	
本页小计							190607.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第18页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001011	Φ1500圆形雨水检查井（新建）	Φ1500圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	18	6572.16	118298.88	
40	040504001012	1800*1800矩形雨水检查井（新建）	1800*1800矩形雨水检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：单独计入 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	13976.22	27952.44	
本页小计							146251.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第19页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504003004	Φ700雨水检查井 (翻建)	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	14	2914.33	40800.62	
42	040504001013	Φ900雨水检查井 (翻建)	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	22	4065.49	89440.78	
本页小计							130241.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第20页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
43	040504001014	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	31	4929.73	152821.63	
44	040504001020	Φ1300圆形雨水检查井（翻建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	6	6572.18	39433.08	
本页小计							192254.71	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第21页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
45	040504001016	1800*1800矩形雨水检查井 (翻建)	1800*1800矩形雨水检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：单独计入 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	3	13976.46	41929.38	
46	040504001017	2000*1800矩形雨水检查井 (翻建)	2000*1800矩形雨水检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：单独计入 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	17195.71	34391.42	
47	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁蓖子450*650 3、做法详见16S518-39	座	7	796.09	5572.63	
本页小计							81893.43	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第22页 共22页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
48	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	126	685.00	86310.00	
49	040504001019	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	43	405.47	17435.21	
50	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	126	1734.39	218533.14	
51	04B001	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	46	500.00	23000.00	
		分部分项合计					2507110.12	
1	04B002	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	92915.06	92915.06	
		单价措施合计					92915.06	
本页小计							438193.41	
合 计							2600025.18	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	47060.46			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	39000.38			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	8060.08			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	42900.42			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：

第2页 共2页

公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	780.01			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	1040.01			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					91780.90			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共1页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段:

第1页 共1页

公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段:

第1页 共1页

公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称: 12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	46.680712	3027.01	141302.98	
2	01672501	接口加强钢筋		kg	484.291665			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	40	267.68	10707.20	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	36	281.63	10138.68	
5	02090101	塑料薄膜		m ²	206.58	0.69	142.54	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	605.399223			
7	02330105	草袋子		只	817.676527	0.86	703.20	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	288.4518	0.64	184.61	
9	03410205	电焊条		kg	355.491576	5.08	1805.90	
10	03411100	塑料焊条		kg	195.518037			
11	03510701	铁钉		kg	0.29	4.66	1.35	
12	03515100	圆钉		kg	19.24539	4.66	89.68	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	9.231	4.38	40.43	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	94.196948	4.38	412.58	
15	03652405	刻槽机锯片		组	0.5205	4116.24	2142.50	
16	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	34591.08577 ₃	0.23	8059.72	
17	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	32273.39415 ₆	0.23	7519.70	
18	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4132.10854	0.23	962.78	
19	04030107	中(粗)砂		t	774.128816	135.74	105080.25	
20	04030107~1	中(粗)砂		t	175.177797	135.74	23778.63	
21	04050217	碎石	40	t	0.833	137.78	114.77	
22	04050219	碎石	60	t	8.6536	137.78	1192.29	
23	04090600	石粉		kg	441.5684	0.04	17.66	
24	04130101	机砖		百块	22.54995	55.31	1247.24	
25	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.50856	313.22	159.29	
26	05250501	木柴		kg	48.4592	0.94	45.55	
27	11030703	沥青漆		kg	227.264637	13.98	3177.16	
28	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	468.734175	24.61	11535.55	
29	11550105	石油沥青		kg	1476.2	5.58	8242.51	
30	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.440182	5456.00	2401.63	
31	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.6228	5456.00	3398.00	
32	12010301	柴油		t	0.07612	8880.00	675.95	
33	12333513	脱模剂		kg	8.7435	2.68	23.43	
34	13010101	石棉		kg	436.716	2.57	1122.36	
35	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.40725	12.73	5.18	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
36	14313511~10	PE管	DN 450, PE100级, SD R17	m	388.9611	359.76	139932.65	
37	14313511~11	PE管	DN 315, PE100级, SD R17	m	598.9401	199.62	119560.42	
38	14313511~12	PE管	DN 500, PE100级, SD R17	m	107.4741	507.48	54540.96	
39	14313511~13	PE管	DN 630, PE80级, SDR 17	m	167.66	887.21	148749.63	
40	14313511~6	PE管	DN 225, PE100级, SD R17	m	120.493	114.45	13790.42	
41	14313511~7	PE管	DN 355, PE100级, SD R17	m	15.9984	292.78	4684.01	
42	14370303	橡胶护套管		m	20.3625	6.43	130.93	
43	31150101	水		m3	1928.720117	3.39	6538.36	
44	31150101~2	水		m3	12.6	3.39	42.71	
45	31150301~1	电		kW·h	159.40486	0.76	121.15	
46	31150702~2	煤		t	0.346192	741.44	256.68	
47	32010501	复合木模板面板		m2	26.0085	38.64	1004.97	
48	32020115	零星卡具		kg	6.255423	4.18	26.15	
49	32020115~1	零星卡具		kg	1.3328	4.18	5.57	
50	32090101	模板木材		m3	1.705491	2432.79	4149.10	
51	32090101~1	周转木材		m3	0.0058	2432.79	14.11	
52	32090508	钢支撑		kg	2.3216	4.78	11.10	
53	32090508~1	钢支撑		kg	15.801486	4.10	64.79	
54	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	167	600.00	100200.00	
55	33010313~4	Φ700新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级		套	5	600.00	3000.00	
56	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	62.62	330.00	20664.60	
57	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	7.07	503.33	3558.54	
58	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	2952.4	8.00	23619.20	
59	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	28.34808	55.00	1559.14	
60	80210108~5	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	121.83045	406.34	49504.59	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：12区块十三-

(云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
61	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	17.00125	406.34	6908.29	
62	80210143~6	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	106.7838	361.98	38653.60	
63	80210145~3	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.427	388.60	165.93	
64	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	353.532	406.34	143654.19	
65	80210504~5	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	125.5824	388.60	48801.32	
66	80210904~2	C25粒径20砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	31.3956	388.60	12200.33	
67	80210916~1	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	17.1564	388.60	6666.98	
68	80210916~5	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	80.9574	388.60	31460.05	
69	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砣		t	64.4252	746.55	48096.63	
70	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砣		t	98.5408	569.33	56102.23	
71	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	4.3645	399.25	1742.53	
72	CL-D00003	M-Y7模块		块	8645	15.00	129675.00	
73	CL-D00004	防坠网		套	200	50.00	10000.00	
74	CL-D00005	M-Y13模块		块	5005	18.00	90090.00	
75	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	7865	18.00	141570.00	
76	CL-D00005~2	防坠网		套	7	50.00	350.00	
77	CL-D00006	1300变径板		块	35	500.00	17500.00	
78	CL-D00007	塑钢爬梯		只	1464	13.73	20100.72	
79	CL-D00008	塑钢爬梯		只	42	13.73	576.66	
80	CL-D00014~1	MY7模块		块	98	15.00	1470.00	
81	CL-D00015~3	变径板1800*1800		座	5	676.80	3384.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：12区块十三-
 (云吉小区、江阴市宏昌织造有限公司、无锡华晟服装有限 标段：
 公司和中国石化壳牌加油站地块)雨污水修复工程

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
82	CL-D00015~4	变径板2000*1800		座	2	1011.02	2022.04	
83	CL-D00025	临泵翻水		个	38	500.00	19000.00	
84	CL-D00026	永久封堵		处	46	500.00	23000.00	
合计							1895351.58	

单位工程招标控制价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1521611.44	
1.1	人工费	215341.58	
1.2	材料费	1215775.92	
1.3	施工机具使用费	19911.76	
1.4	企业管理费	47028.50	
1.5	利润	23553.68	
2	措施项目费	86047.93	
2.1	单价措施项目费	31232.53	
2.2	总价措施项目费	54815.40	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	28106.48	
3	其他项目费	89600.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	89600.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	39715.87	
5	税金	156327.77	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		1893303.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第1页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	118.60	11860.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	100	17.85	1785.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	100	88.17	8817.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	100	77.24	7724.00	
		分部小计					30754.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	2600	126.79	329654.00	
		分部小计					329654.00	
本页小计							360408.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第2页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	200	47.87	9574.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	200	89.43	17886.00	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	200	79.30	15860.00	
		分部小计					43320.00	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							97397.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第3页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	500	61.53	30765.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	500	55.70	27850.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					62615.00	
本页小计							62615.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第4页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	800	33.98	27184.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	640	21.21	13574.40	
本页小计							40758.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第5页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	040501004003	DN 315 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	800	294.84	235872.00	
23	040504003001	Φ700圆形污水检查井（新建）	Φ700圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	20	3432.87	68657.40	
本页小计							304529.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第6页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504001001	Φ1300圆形污水检查井（新建）	Φ1300圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	6	7373.85	44243.10	
25	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	26	1734.39	45094.14	
26	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	14	685.00	9590.00	
本页小计							98927.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第7页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	040504001003	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	12	405.47	4865.64	
28	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	5	697.00	3485.00	
29	040504001005	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	5	405.47	2027.35	
30	040504001006	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	26	50.00	1300.00	
本页小计							11677.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第8页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	4	150.00	600.00	
32	040501004004	DN 315 PE管道铺设（新建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 315，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	700	294.84	206388.00	
33	040501004005	DN 400 PE管道铺设（翻建）	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 450，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	100	428.19	42819.00	
本页小计							249807.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第9页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
34	040504003002	Φ700雨水检查井（新建）	Φ700雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	20	2914.33	58286.60	
35	040504001007	Φ800雨水检查井（新建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：3.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	4065.46	8130.92	
本页小计							66417.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第10页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
36	040504001008	Φ1300圆形雨水检查井（新建）	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	6	6572.18	39433.08	
37	040504009001	雨水口（翻建）	1、单篦预制雨水口400×600 2、球墨铸铁蓖子450*650 3、做法详见16S518-39	座	50	796.09	39804.50	
38	040504001009	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	13	685.00	8905.00	
39	040504001010	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	15	405.47	6082.05	
本页小计							94224.63	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第11页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
40	040504001011	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	50.00	2500.00	
41	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	78	697.00	54366.00	
42	040504001013	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	22	405.47	8920.34	
43	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	28	1734.39	48562.92	
本页小计							114349.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第12页 共13页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
45	040504001014	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
46	040504001015	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
47	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	15	500.00	7500.00	
		分部分项合计					1521611.44	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	800	10.00	8000.00	
2	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	23232.53	23232.53	
本页小计							51732.53	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	28106.48			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	23292.66			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4813.82			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	25621.93			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	465.85			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	621.14			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					54815.40			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	14.116544	3027.01	42730.92	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	553.608			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	1	281.63	281.63	
5	02090101	塑料薄膜		m2	541.75	0.69	373.81	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	692.0496			
7	02330105	草袋子		只	131.165322	0.86	112.80	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	112.7646	0.64	72.17	
9	03410205	电焊条		kg	107.502912	5.08	546.11	
10	03411100	塑料焊条		kg	223.5024			
11	03510701	铁钉		kg	3.25	4.66	15.15	
12	03515100	圆钉		kg	2.71448	4.66	12.65	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	10.88	4.38	47.65	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	27.284308	4.38	119.51	
15	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
16	03652405	刻槽机锯片		组	1.3	4116.24	5351.11	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	14487.10171 2	0.23	3375.49	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	12385.69002	0.23	2885.87	
19	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	298.4625	0.23	69.54	
20	04030107	中(粗)砂		t	714.539226	135.74	96991.55	
21	04030107~1	中(粗)砂		t	31.789209	135.74	4315.07	
22	04050217	碎石	40	t	5.95	137.78	819.79	
23	04050219	碎石	60	t	139.26	137.78	19187.24	
24	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
25	04090120	石灰膏		m3	2.592	385.60	999.48	
26	04090600	石粉		kg	713.44	0.04	28.54	
27	04130101	机砖		百块	68.68	55.31	3798.70	
28	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.066	313.22	20.67	
29	05250501	木柴		kg	23.32	0.94	21.92	
30	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
31	11030703	沥青漆		kg	108.219637	13.98	1512.91	
32	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	183.242475	24.61	4509.60	
33	11550105	石油沥青		kg	411.4	5.58	2297.09	
34	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.7112	5456.00	3880.31	
35	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.09	5456.00	491.04	
36	12010301	柴油		t	0.011	8880.00	97.68	
37	12333513	脱模剂		kg	1.566	2.68	4.20	
38	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	2.56	6.86	17.56	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12413501	胶水		kg	135.48	10.72	1452.35	
40	13010101	石棉		kg	705.6	2.57	1813.39	
41	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.48	12.73	6.11	
42	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	1468.8	18.58	27290.30	
43	14313511~14	PE管	DN315, PE100级, SD R17	m	1499.85	199.62	299400.06	
44	14313511~15	PE管	DN400, PE100级, SD R17	m	99.99	323.83	32379.76	
45	14370303	橡胶护套管		m	24	6.43	154.32	
46	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	260	5.88	1528.80	
47	15170916	PVC塑料管135°弯头	dn110	个	45.6	7.01	319.66	
48	15372507	PVC塑料抱箍	φ110	副	888.8	4.29	3812.95	
49	30090307	PVC塑料落水斗	φ110	只	40.8	21.44	874.75	
50	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
51	31150101	水		m3	2272.52431	3.39	7703.86	
52	31150101~2	水		m3	4.9	3.39	16.61	
53	31150301~1	电		kW·h	31.522956	0.76	23.96	
54	31150702~2	煤		t	0.2132	741.44	158.08	
55	32010501	复合木模板面板		m2	3.6246	38.64	140.05	
56	32020115	零星卡具		kg	1.00081	4.18	4.18	
57	32090101	模板木材		m3	0.291664	2432.79	709.56	
58	32090101~1	周转木材		m3	0.065	2432.79	158.13	
59	32090508~1	钢支撑		kg	2.52884	4.10	10.37	
60	33010313~1	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	83	600.00	49800.00	
61	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	27	600.00	16200.00	
62	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	54.54	330.00	17998.20	
63	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	50.5	503.33	25418.17	
64	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	822.8	8.00	6582.40	
65	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	195.504	55.00	10752.72	
66	33110301~3	I型平石, 75*35*12.5		m	507.5	40.00	20300.00	
67	33110501~2	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	507.5	35.00	17762.50	
68	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
69	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：13区块十四雨污水修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	80210108~5	C30粒径16mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	39.63169	406.34	16103.94	
71	80210109~2	C30粒径16mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	3.045	406.34	1237.31	
72	80210143~6	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	11.424	361.98	4135.26	
73	80210143~7	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.6732	361.98	243.68	
74	80210145~3	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	3.05	388.60	1185.23	
75	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	550.8	406.34	223812.07	
76	80210147~4	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
77	80210504~5	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	22.4808	388.60	8736.04	
78	80210504~6	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	1.1832	388.60	459.79	
79	80210916~5	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	15.3408	388.60	5961.43	
80	80210916~6	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	0.6732	388.60	261.61	
81	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	16.32	375.29	6124.73	
82	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	9.31	746.55	6950.38	
83	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	14.24	569.33	8107.26	
84	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	40.2	399.25	16049.85	
85	CL-D00003	M-Y7模块		块	5040	15.00	75600.00	
86	CL-D00004	防坠网		套	130	50.00	6500.00	
87	CL-D00005	M-Y13模块		块	1716	18.00	30888.00	

单位工程招标控制价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	2720179.82	
1.1	人工费	330247.72	
1.2	材料费	2229452.46	
1.3	施工机具使用费	47237.75	
1.4	企业管理费	75437.58	
1.5	利润	37804.31	
2	措施项目费	111546.56	
2.1	单价措施项目费	14994.90	
2.2	总价措施项目费	96551.66	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	49506.66	
3	其他项目费	10000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	10000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	66496.40	
5	税金	261740.05	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		3169962.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn110管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：水压试验	m	590	71.49	42179.10	
2	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn160管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：水压试验	m	1100	78.27	86097.00	
3	040501004003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn250管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	1390	189.66	263627.40	
本页小计							391903.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
4	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn315管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	720	263.07	189410.40	
5	040504002001	混凝土井	1、 Φ 700混凝土污水检查井，流槽井，平均井深1.5m内 2、C20砼垫层 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，聚合物水泥砂浆内粉20，1:2防水水泥砂浆外粉20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面，抹面厚20mm，铸铁井盖支座刷热沥青清漆一道 8、砖砌流槽、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 9、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	59	5246.71	309555.89	
本页小计							498966.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	040504002002	混凝土井	1、 Φ 700污水沉泥井，落底50cm，平均井深2m内（W7、W30、W62） 2、C20砼垫层 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，聚合物水泥砂浆内粉20，1:2防水水泥砂浆外粉20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面，抹面厚20mm，铸铁井盖支座刷热沥青清漆一道 8、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 9、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	3	6361.51	19084.53	
7	040504002003	混凝土井	1、 Φ 1200钢筋砼流量计井，井深1.5m内（W64、W64、W65），参见图集苏S01-2021 P30~P32 2、C20砼垫层、C20砼封底 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，聚合物水泥砂浆内粉20，1:2防水水泥砂浆外粉20 5、预制盖板GB、 Φ 700型钢纤维井盖井座C250 6、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 7、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面，抹面厚20mm 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 9、2只dn100电磁流量计 1只dn150电磁流量计	座	3	8137.65	24412.95	
本页小计							43497.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8	040504002004	1#泵站	1、1#一体化预制泵站技术参数 Q=23m³/h, H=15m, P=2.2kw, 罐体尺寸Φ1600*4600 2、本清单含设备安装工程费, 水泵1用1备, 具体详供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、10cmC20砼垫层 5、50cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	174126.50	174126.50	
9	040504002005	2#泵站	1、1#一体化预制泵站技术参数 Q=15m³/h, H=10m, P=1.1kw, 罐体尺寸Φ1600*4600 2、本清单含设备安装工程费, 水泵1用1备, 具体详供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、10cmC20砼垫层 5、50cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	144126.50	144126.50	
10	040504002006	3#泵站	1、1#一体化预制泵站技术参数 Q=40m³/h, H=11m, P=3kw, 罐体尺寸Φ1600*4700 2、本清单含设备安装工程费, 水泵1用1备, 具体详供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、10cmC20砼垫层 5、50cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	204471.96	204471.96	
本页小计							522724.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量：4.5% 2、厚度：30cm	m ²	4231	169.60	717577.60	
12	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（ $f_r \geq 4.5\text{Mpa}$ ，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、厚度：200mm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m ²	4231	126.79	536448.49	
13	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	50	61.53	3076.50	
14	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	50	55.70	2785.00	
15	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	80	40.00	3200.00	
		分部分项合计					2720179.82	
1	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	14994.90	14994.90	
		单价措施合计					14994.90	
本页小计							1278082.49	
合 计							2735174.72	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	49506.66			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	41027.62			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	8479.04			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	45130.38			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	820.55			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1094.07			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					96551.66			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	21.962928	3027.01	66482.00	
2	01290186	钢板	δ 4.5~10	kg	41.574	3.57	148.42	
3	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	1.25	5.57	6.96	
4	02010515	石棉橡胶板	δ 1~6	kg	15.21	19.01	289.14	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
6	02090101	塑料薄膜		m ²	465.41	0.69	321.13	
7	02270103	清洁棉布		kg	14.0122	5.15	72.16	
8	02330105	草袋子		只	493.427749	0.86	424.35	
9	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	49.44	1.35	66.74	
10	03055505	带帽带垫螺栓		kg	4.056	5.57	22.59	
11	03270202	砂纸		张	1.7	0.94	1.60	
12	03410205	电焊条		kg	172.326144	5.08	875.42	
13	03410206	电焊条	J422 Φ 3.2	kg	2.06	5.08	10.46	
14	03515100	圆钉		kg	95.275068	4.66	443.98	
15	03515100~1	圆钉		kg	24.658444	4.66	114.91	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	74.212402	4.38	325.05	
17	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	68.470743	4.38	299.90	
18	03652405	刻槽机锯片		组	2.1155	4116.24	8707.91	
19	04010603	复合硅酸盐水泥	32.5级	t	0.993056	233.03	231.41	
20	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	5326.516755	0.23	1241.08	
21	04030107	中(粗)砂		t	918.782048	135.74	124715.48	
22	04090120	石灰膏		m ³	0.2592	385.60	99.95	
23	04090600	石粉		kg	1078.0588	0.04	43.12	
24	04130101~1	机砖		百块	15.403	55.31	851.94	
25	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.45048	313.22	141.10	
26	05250501	木柴		kg	27.0784	0.94	25.45	
27	11010339	1631涂料		kg	57.92829	25.73	1490.49	
28	11030703	沥青漆		kg	30.504	13.98	426.45	
29	11112524	厚漆		kg	0.58	8.58	4.98	
30	11550104	石油沥青	10#	kg	19.30943	5.58	107.82	
31	11550106	石油沥青	60#	kg	165.5094	5.58	924.14	
32	11550107	石油沥青	60~100#	t	1.074674	5456.00	5863.42	
33	12060317	清油		kg	0.07	13.72	0.96	
34	12300382	三氯乙烯		kg	0.76	6.31	4.80	
35	12333513	脱模剂		kg	75.13496	2.68	201.36	
36	12370305	氧气		m ³	6.7565	2.98	20.13	
37	12370335	乙炔气		kg	2.2482	11.74	26.39	
38	12413524	氯丁胶乳		kg	91.03017	12.86	1170.65	
39	13010101	石棉		kg	1066.212	2.57	2740.16	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.633	12.73	8.06	
41	14030328	热镀锌钢管	DN50	m	17.238	20.74	357.52	
42	14370303	橡胶护套管		m	31.65	6.43	203.51	
43	16250108	法兰阀门	DN50	个	0.1183	129.49	15.32	
44	16250112~1	电磁流量计	dn100	个	2	2000.00	4000.00	
45	16250114~1	电磁流量计	dn150	个	1	2500.00	2500.00	
46	17010938	平焊法兰	DN50	片	0.2197	27.54	6.05	
47	17010943	平焊法兰	1.6MPa DN100	片	4	42.17	168.68	
48	17010945	平焊法兰	1.6MPa DN150	片	2	66.54	133.08	
49	26060701~2	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De160管Pn=1.0Mpa		m	1101.515	36.38	40073.12	
50	26060701~3	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De110管Pn=1.0Mpa		m	590	31.05	18319.50	
51	26060701~4	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De250管Pn=1.0Mpa		m	1390	124.21	172651.90	
52	26060701~5	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De315管Pn=1.0Mpa		m	720	199.62	143726.40	
53	31012503	嵌缝料		kg	50.267	1.89	95.00	
54	31110301	棉纱头		kg	0.19	5.57	1.06	
55	31150101	水		m ³	3471.226728	3.39	11767.46	
56	31150301	电		kW·h	497.641395	0.76	378.21	
57	31150702~2	煤		t	0.270784	741.44	200.77	
58	32010501	复合木模板面板		m ²	25.6221	38.64	990.04	
59	32020115	零星卡具		kg	439.518912	4.18	1837.19	
60	32020133	木支撑		m ³	2.95614	1449.26	4284.22	
61	32090101	模板木材		m ³	8.21077	2432.79	19975.08	
62	32090508	钢支撑		kg	20.05221	4.10	82.21	
63	33010313~2	铸铁井盖井座	承载等级D400	套	62	600.00	37200.00	
64	33011101-1~1	Φ700钢纤维井座井盖	C250	套	3.03	330.00	999.90	
65	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m ²	1009.47904	8.58	8661.33	
66	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	50.75	40.00	2030.00	
67	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	50.75	35.00	1776.25	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：14花山村污水管网改造工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
68	80210109~2	C30粒径16mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	44.8427	406.34	18221.38	
69	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	4.2126	375.29	1580.95	
70	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	863.124	406.34	350721.81	
71	80210148~3	C30粒径40mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C30P8	m3	62.55456	425.76	26633.23	
72	80213004	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	15.97116	375.29	5993.82	
73	80213007~2	C30粒径16mm42.5级坍落度55-70	C30P8	m3	19.4208	443.52	8613.51	
74	80213007~3	C30粒径16mm42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	8.11818	443.52	3600.58	
75	80350303~1	稳定土混合料	水泥含量4.5%	m3	1294.686	510.00	660289.86	
76	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
77	CL-D00094	防坠网		套	65	50.00	3250.00	
78	CL-D00095	1#一体化泵站		座	1	150000.00	150000.00	
79	CL-D00095~1	2#一体化泵站		座	1	120000.00	120000.00	
80	CL-D00095~2	3#一体化泵站		座	1	180000.00	180000.00	
合计							2228107.30	

单位工程招标控制价表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	715082.33	
1.1	人工费	67626.79	
1.2	材料费	499362.19	
1.3	施工机具使用费	98315.23	
1.4	企业管理费	33178.59	
1.5	利润	16599.53	
2	措施项目费	29899.66	
2.1	单价措施项目费	4498.47	
2.2	总价措施项目费	25401.19	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	13024.41	
3	其他项目费	16800.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	16800.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	17825.70	
5	税金	70164.69	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		849772.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn315管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：水压试验	m	767	191.38	146788.46	
2	040501004002	塑料管	1、桥下架设支架参考图集05R417-1第14页 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn315管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：水压试验	m	130	260.39	33850.70	
3	040501004003	塑料管	1、牵引施工 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn315管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、管道检验及试验要求：水压试验	m	360	581.98	209512.80	
本页小计							390151.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040504001001	砌筑井	1、圆形砖砌阀门井，参考苏S01-2021, 含闸阀及止回阀 2、井深：由投标人综合考虑并综合报价 3、C20砼垫层、C20砼封底、C30砼底板 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉20 5、预制盖板GB、Φ700钢纤维井盖井座C250型 6、包塑铁爬梯，含模板钢筋 7、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	1	19964.36	19964.36	
5	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量：4.5% 2、厚度：30cm	m2	1019	169.60	172822.40	
6	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（ $f_r \geq 4.5\text{Mpa}$ ，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、厚度：200mm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1019	126.79	129199.01	
7	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	20	61.53	1230.60	
8	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	20	55.70	1114.00	
9	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	15	40.00	600.00	
分部分项合计							715082.33	
本页小计							324930.37	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	13024.41			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	10793.71			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	2230.70			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	11873.08			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	215.87			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	287.83			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					25401.19			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.039624	3027.01	119.94	
2	01010112	钢筋	Φ 10以外	kg	67.2802	3.03	203.66	
3	01270101	型钢		kg	197.02228	3.50	689.58	
4	01290101	钢板(中厚)		kg	47.12552	3.57	168.24	
5	01290186	钢板	δ 4.5~10	kg	59.54409	3.57	212.57	
6	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	2.16	5.57	12.03	
7	02010515	石棉橡胶板	δ 1~6	kg	26.397	19.01	501.81	
8	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	3	281.63	844.89	
9	02090101	塑料薄膜		m ²	112.09	0.69	77.34	
10	02270103	清洁棉布		kg	5.36406	5.15	27.62	
11	02330105	草袋子		只	6.072826	0.86	5.22	
12	03050618	精制带母镀锌螺栓	带垫 M22×90~120	套	65.92	2.06	135.80	
13	03055505	带帽带垫螺栓		kg	8.4219	5.57	46.91	
14	03270202	砂纸		张	2.8	0.94	2.63	
15	03410205	电焊条		kg	18.617054	5.08	94.57	
16	03410205~1	电焊条		kg	0.301752	5.08	1.53	
17	03410206	电焊条	J422 Φ 3.2	kg	13.7	5.08	69.60	
18	03515100	圆钉		kg	0.061516	4.66	0.29	
19	03515100~1	圆钉		kg	0.32228	4.66	1.50	
20	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.139324	4.38	0.61	
21	03652405	刻槽机锯片		组	0.5095	4116.24	2097.22	
22	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	614.685005	0.23	143.22	
23	04030107	中(粗)砂		t	208.616423	135.74	28317.59	
24	04090120	石灰膏		m ³	0.10368	385.60	39.98	
25	04090313~1	膨润土	200目	kg	8172			
26	04090600	石粉		kg	259.6412	0.04	10.39	
27	04130101~1	机砖		百块	20.1613	55.31	1115.12	
28	04230108	防水剂		kg	18.666301	3.73	69.63	
29	04270807~1	混凝土垫块		m ³	0.01074	313.22	3.36	
30	05250501	木柴		kg	6.5216	0.94	6.13	
31	11030303	防锈漆		kg	4.9946	12.86	64.23	
32	11030703	沥青漆		kg	1.15662	13.98	16.17	
33	11112524	厚漆		kg	1.1	8.58	9.44	
34	11550107~1	石油沥青	60~100#	t	0.258826	5456.00	1412.15	
35	12010103	汽油		kg	1.6159	10.45	16.89	
36	12060317	清油		kg	0.1	13.72	1.37	
37	12300382	三氯乙烯		kg	0.1794	6.31	1.13	
38	12300385	小苏打		kg	134.136	1.59	213.28	
39	12333513	脱模剂		kg	0.13572	2.68	0.36	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：15云新二村污水压力管改造工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	12370305	氧气		m3	14.600644	2.98	43.51	
41	12370335	乙炔气		kg	4.861712	11.74	57.08	
42	13010101	石棉		kg	256.788	2.57	659.95	
43	14030328	热镀锌钢管	DN50	m	12.8214	20.74	265.92	
44	16250108	法兰阀门	DN50	个	0.08799	129.49	11.39	
45	16250117~1	闸阀	DN350	个	1	5000.00	5000.00	
46	16250117~2	止回阀	DN350	个	1	7000.00	7000.00	
47	17010938	平焊法兰	DN50	片	0.16341	27.54	4.50	
48	17010950	平焊法兰	1.6MPa DN350	片	4	217.28	869.12	
49	26060701~5	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De315管Pn=1.0Mpa		m	497.705	199.62	99351.87	
50	26060701~6	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De250管Pn=1.0Mpa		m	767	124.21	95269.07	
51	30410504	铸铁爬梯		kg	31.3908	4.50	141.26	
52	31110301	棉纱头		kg	0.24	5.57	1.34	
53	31150101	水		m3	1109.315314	3.39	3760.58	
54	31150301	电		kW·h	120.08497	0.76	91.26	
55	31150702	煤		t	0.065216	741.44	48.35	
56	32010501	复合木模板面板		m2	0.5439	38.64	21.02	
57	32020115	零星卡具		kg	0.159907	4.18	0.67	
58	32090101	模板木材		m3	0.028519	2432.79	69.38	
59	32090508	钢支撑		kg	0.378929	4.10	1.55	
60	33011101-1~1	Φ700钢纤维井座井盖	C250	套	1.01	330.00	333.30	
61	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	20.3	40.00	812.00	
62	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	20.3	35.00	710.50	
63	80110334	化学泥浆		kg	195.3			
64	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.2639	406.34	107.23	
65	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	207.876	406.34	84468.33	
66	80213004	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	1.2342	375.29	463.18	
67	80213007~1	C30粒径16砼42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	0.8364	424.09	354.71	

单位工程招标控制价表

工程名称: 16云南路新建污水工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040501012001	微顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：详设计图纸 3、管道材质及规格：微顶管专用球墨铸铁管DN400，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	85	3293.40	279939.00	
2	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm砂垫层，180°中粗砂 2、材质及规格：球墨铸铁管DN500，防腐做法详图纸说明及图集苏S01-2021-132 3、接口方式：承插T型柔性接口 4、铺设深度：按设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	495	717.78	355301.10	
3	040501012002	微顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：详设计图纸 3、管道材质及规格：微顶管专用球墨铸铁管DN500，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	595	4348.22	2587190.90	
本页小计							3222431.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040504002001	混凝土井	1、 Φ 1000钢筋混凝土污水检查井，流槽井，平均井深3m内 2、C20砼垫层 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆外粉20，防腐采用IPN8710涂料两底两面 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、砖砌流槽、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面，抹面厚 20mm 9、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	28	9495.64	265877.92	
5	040504002002	混凝土井	1、 Φ 1000钢筋混凝土污水检查井，落底30cm，井深4m内 2、C20砼垫层 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆外粉20，防腐采用IPN8710涂料两底两面 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、砖砌流槽、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面，抹面厚 20mm 9、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	1	11238.68	11238.68	
本页小计							277116.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040504002003	微顶管接收井	1、微顶管接收井，钢质沉井Φ2090钢管壁厚18mm，施工工艺自行考虑 2、井深5米内 3、接收坑支撑设备安拆、沉井土方、沉井土方及基坑支护等，套井另计	座	11	150000.00	1650000.00	
7	040504002004	微顶管工作井	1、微顶管接收井，钢质沉井Φ2590钢管壁厚20mm，施工工艺投标人自行考虑 2、井深5米内 3、顶进设备安拆、工作坑支撑设备安拆、沉井土方、沉井封底及基坑支护等，套井另计	座	9	150000.00	1350000.00	
8	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（ $f_r \geq 4.5\text{Mpa}$ ，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、厚度：200mm 3、含模板、伸缩缝、养生等	m2	944	118.60	111958.40	
9	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	944	17.85	16850.40	
10	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	944	2.84	2680.96	
11	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm 6、厂拌机铺	m2	944	88.17	83232.48	
12	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	944	2.84	2680.96	
本页小计							3217403.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm 6、厂拌机铺	m2	944	77.24	72914.56	
14	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	300	47.87	14361.00	
15	040203007002	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、厚度：200mm 3、含模板、伸缩缝、养生等	m2	300	89.43	26829.00	
16	040204002002	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	300	79.30	23790.00	
17	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	20	61.53	1230.60	
18	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	20	55.70	1114.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	15	40.00	600.00	
本页小计							140839.16	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	124261.70			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	102979.31			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	21282.39			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	113277.24			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	2059.59			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	2746.11			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					242344.64			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	14.870648	3027.01	45013.60	
2	02050115	橡胶圈	DN500	个	101.97	42.88	4372.47	
3	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	5	281.63	1408.15	
4	02090101	塑料薄膜		m ²	268.84	0.69	185.50	
5	02330105	草袋子		只	277.040712	0.86	238.26	
6	03410205	电焊条		kg	113.245704	5.08	575.29	
7	03510701	铁钉		kg	3	4.66	13.98	
8	03515100	圆钉		kg	100.371234	4.66	467.73	
9	03515100~1	圆钉		kg	5.8738	4.66	27.37	
10	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	69.890092	4.38	306.12	
11	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	45.518004	4.38	199.37	
12	04010603	复合硅酸盐水泥	32.5级	t	1.06574	233.03	248.35	
13	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4264.22491	0.23	993.56	
14	04030107	中(粗)砂		t	459.589499	135.74	62384.68	
15	04050219	碎石	60	t	89.52	137.78	12334.07	
16	04090120	石灰膏		m ³	0.10368	385.60	39.98	
17	04090600	石粉		kg	240.5312	0.04	9.62	
18	04130101~1	机砖		百块	81.787795	55.31	4523.69	
19	04230108	防水剂		kg	20.9989	3.73	78.33	
20	04270807~1	混凝土垫块		m ³	0.2049	313.22	64.18	
21	05250501	木柴		kg	57.0176	0.94	53.60	
22	11010339	1631涂料		kg	62.16819	25.73	1599.59	
23	11030703	沥青漆		kg	38.744	13.98	541.64	
24	11550104	石油沥青	10#	kg	20.72273	5.58	115.71	
25	11550105	石油沥青		kg	519.2	5.58	2899.01	
26	11550106	石油沥青	60#	kg	177.6234	5.58	991.78	
27	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.239776	5456.00	1308.22	
28	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.8496	5456.00	4635.42	
29	12010301	柴油		t	0.10384	8880.00	922.10	
30	12050303	润滑油		kg	10.9395	7.72	84.45	
31	12333513	脱模剂		kg	68.2156	2.68	182.82	
32	12370305	氧气		m ³	31.0365	2.98	92.49	
33	12370335	乙炔气		kg	10.3455	11.74	121.46	
34	12413524	氯丁胶乳		kg	97.69287	12.86	1256.33	
35	13010101	石棉		kg	237.888	2.57	611.37	
36	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.3525	12.73	4.49	
37	14092505~4	铸铁管	DN500	m	499.95	506.60	253274.67	
38	14092505~5	专用球墨铸铁管 DN400		m	85	1690.14	143661.90	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：16云南路新建污水工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	14092505~6	专用球墨铸铁管 DN500		m	595	2342.24	1393632.80	
40	14370303	橡胶护套管		m	17.625	6.43	113.33	
41	30410504~1	铸铁爬梯	包塑	kg	664.303	4.50	2989.36	
42	31012503	嵌缝料		kg	57.619	1.89	108.90	
43	31150101	水		m3	857.770586	3.39	2907.84	
44	31150301	电		kW·h	104.331835	0.76	79.29	
45	31150702~2	煤		t	0.381376	741.44	282.77	
46	32010501	复合木模板面板		m2	10.4223	38.64	402.72	
47	32020115	零星卡具		kg	493.67946	4.18	2063.58	
48	32020133	木支撑		m3	3.353426	1449.26	4859.99	
49	32090101	模板木材		m3	6.432473	2432.79	15648.86	
50	32090101~2	周转木材		m3	0.06	2432.79	145.97	
51	32090508	钢支撑		kg	7.261685	4.10	29.77	
52	33010313~4	铸铁井盖井座	D400承载等级D400	套	29	600.00	17400.00	
53	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	470.94896	8.58	4040.74	
54	33030132~1	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1038.4	8.00	8307.20	
55	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	293.256	55.00	16129.08	
56	33110301~4	I型平石，75*35 *12.5		m	20.3	40.00	812.00	
57	33110501~3	B型侧石，75*27 .5*12.5		m	20.3	35.00	710.50	
58	80210109~2	C30粒径16砼42. 5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	20.6045	406.34	8372.43	
59	80210144~1	C20粒径40砼32. 5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	6.5076	375.29	2442.24	
60	80210147~2	C30粒径40砼32. 5级坍落度35-50 (商品砼) (非泵送)		m3	192.576	406.34	78251.33	
61	80213004	C20粒径16砼42. 5级坍落度55-70		m3	0.6528	375.29	244.99	
62	80213004~1	C20粒径16砼42. 5级坍落度55-70		m3	6.815	375.29	2557.60	
63	80213007~2	C30粒径16砼42. 5级坍落度55-70	C30P8	m3	82.249	443.52	36479.08	
64	80250311~3	AC-13C细粒式沥青 砼		t	87.8864	746.55	65611.59	
65	80250511~2	AC-20C中粒式沥青 砼		t	134.4256	569.33	76532.53	
66	80272509~1	透水混凝土	10—20mm	m3	45.15	399.25	18026.14	
67	CL-D00025	临泵翻水		个	5	500.00	2500.00	
68	CL-D00094	防坠网		套	29	50.00	1450.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第1页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		04 道路结构 I						
1	040202011001	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：10cm	m2	7035	32.92	231592.20	
2	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量：4.5% 2、石料规格：详见图纸设计 3、厚度：50cm 4、配合比：详见图纸设计 5、压实度：详见图纸设计 6、厂拌机铺 7、顶层洒水养护	m2	7035	284.41	2000824.35	
3	040203003001	透层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：1.1L/m2	m2	7035	5.85	41154.75	
4	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：0.9～1.0Kg/m2 3、施工方法：沥青单层表面处治施工，集料规格为S14（3～5mm） 石屑，用量5～8m³ / 1000m²	m2	7035	14.91	104891.85	
5	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm 6、厂拌机铺	m2	7035	88.17	620275.95	
6	040203003002	粘层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：0.5L/m2	m2	7035	3.12	21949.20	
本页小计							3020688.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第2页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm 6、厂拌机铺	m2	7035	77.24	543383.40	
		分部小计					3564071.70	
		04 道路结构II						
8	040201021001	土工合成材料	1、旧水泥路面清扫、冲洗和修补 2、喷乳化沥青1.0L/m2 3、铺高性能专用聚酯布	m2	1520	20.85	31692.00	
9	040203003003	粘层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：0.5L/m2	m2	1520	3.12	4742.40	
10	040203006003	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm 6、厂拌机铺	m2	1520	88.17	134018.40	
11	040203003004	粘层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：0.5L/m2	m2	1520	3.12	4742.40	
12	040203006004	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm 6、厂拌机铺	m2	1520	77.24	117404.80	
		分部小计					292600.00	
		04 道路结构III						
本页小计							835983.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第3页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040202011002	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：15cm	m2	1000	47.87	47870.00	
14	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼 2、厚度：200mm 3、含压模、模板、养生等	m2	1000	130.71	130710.00	
		分部小计					178580.00	
		04 道路结构IV						
15	040202011003	碎石	1、石料规格：级配碎石 2、厚度：10cm	m2	1040	32.92	34236.80	
16	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30商品砼 2、厚度：240mm 3、含模板、养生等	m2	1040	137.26	142750.40	
17	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：高性能专用聚酯布	m2	1040	15.00	15600.00	
18	040203003005	粘层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：1.0L/m2	m2	1040	5.85	6084.00	
19	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm 6、厂拌机铺	m2	1040	88.17	91696.80	
20	040203003006	粘层	1、材料品种：乳化沥青 2、喷油量：0.5L/m2	m2	1040	3.12	3244.80	
21	040203006006	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm 6、厂拌机铺	m2	1040	77.24	80329.60	
		分部小计					373942.40	
		04 侧缘石及其他						
本页小计							552522.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第4页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
22	040204004003	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	2350	61.53	144595.50	
23	040204004004	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	1800	55.70	100260.00	
24	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	180	40.00	7200.00	
		分部小计					252055.50	
25	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：雨水连接管C30砼包封，另计 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级,SDR17）De315管Pn=1.0Mpa,质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸	m	580	213.56	123864.80	
26	040501004002	管道包封	1、垫层、基础材质及厚度：雨水连接管C30砼包封	m3	130.04	980.48	127501.62	
27	040201021003	土工合成材料	1、材料品种、规格：雨水连接管横穿过路 增设高性能专用聚酯布	m2	690	15.00	10350.00	
本页小计							513771.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第5页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，180度C25砼基础 2、规格：DN600承插式钢筋砼管 3、接口方式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计标高 5、模板制作安装及拆除等 6、做法参照S01-2021-111	m	269	500.89	134739.41	
29	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，180度C25砼基础 2、规格：DN800承插式钢筋砼管 3、接口方式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计标高 5、模板制作安装及拆除等 6、做法参照S01-2021-111	m	234	771.49	180528.66	
30	040501001003	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，180度C25砼基础 2、规格：DN1000承插式钢筋砼管 3、接口方式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计标高 5、模板制作安装及拆除等 6、做法参照S01-2021-111	m	102	1042.93	106378.86	
31	040501001004	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，180度C25砼基础 2、规格：DN1200承插式钢筋砼管 3、接口方式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计标高 5、模板制作安装及拆除等 6、做法参照S01-2021-111	m	194	1503.78	291733.32	
本页小计							713380.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第6页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	040501001005	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层，180度C25砼基础 2、规格：DN1500承插式钢筋砼管 3、接口方式：橡胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计标高 5、模板制作安装及拆除等 6、做法参照S01-2021-111	m	315	2346.34	739097.10	
33	040504002001	混凝土井	1、 Φ 1000钢筋混凝土雨水检查井，落底30cm，平均井深3m内 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	13	8192.69	106504.97	
34	040504002002	混凝土井	1、 Φ 1250钢筋混凝土雨水检查井，落底30cm，平均井深2.5m内 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	3	8408.30	25224.90	
本页小计							870826.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第7页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	040504002003	混凝土井	1、 Φ 1500钢筋混凝土雨水检查井，落底30cm，平均井深2.5m内 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、预制钢筋砼板YBf 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	5	10913.32	54566.60	
36	040504002004	混凝土井	1、矩形直线钢筋混凝土雨水检查井1*1.6m，落底30cm，平均井深3.5m内（Y11、Y12、Y13） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、 Φ 700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	3	10301.74	30905.22	
本页小计							85471.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第8页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504002005	混凝土井	1、矩形直线钢筋混凝土雨水检查井1*1.9m，落底30cm，平均井深3m内（Y14-1、Y18、Y19、Y20） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	4	10570.62	42282.48	
38	040504002006	混凝土井	1、矩形交汇钢筋混凝土雨水检查井1.2*1.6m，落底30cm，平均井深4m内（Y9、Y10） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	2	11002.56	22005.12	
本页小计							64287.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第9页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	040504002007	混凝土井	1、矩形交汇雨水检查井1.2*1.9m，落底30cm，平均井深3.15m（Y15、Y16、Y21） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	3	11755.29	35265.87	
40	040504002008	混凝土井	1、矩形交汇雨水检查井1.4*1.9m，落底30cm，井深3.66m（Y17） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	1	12363.32	12363.32	
本页小计							47629.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第10页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
41	040504002009	混凝土井	1、矩形交汇雨水检查井1.6*1.9m，落底30cm，井深3.38m（Y14） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	1	13706.82	13706.82	
42	040504002010	混凝土井	1、截流井1.2*1.4m，落底100cm，井深3.7m（Y22） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 8、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求	座	1	12163.53	12163.53	
43	040504009001	雨水口	1、预制混凝土装配式偏沟式单篦雨水口，750*450铸铁雨水篦及井座	座	28	1072.96	30042.88	
44	040504009002	雨水口	1、预制混凝土装配式偏沟式双篦雨水口，750*450铸铁雨水篦及井座	座	28	2125.11	59503.08	
45	040504006001	砌体出水口	1、门字式石砌墙出水口，参见图集苏S01-2021-381~383	座	1	16004.56	16004.56	
本页小计							131420.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第11页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
46	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm砂垫层，360°中粗砂 2、材质及规格：球墨铸铁管DN400 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、集中防腐运距：内外防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计	m	730	837.96	611710.80	
47	040501004003	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm砂垫层，360°中粗砂 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级，SDR17）dn100管Pn=1.0Mpa，质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：水压试验	m	14	3221.29	45098.06	
48	040504002011	混凝土井	1、Φ1000钢筋混凝土污水检查井，流槽井，平均井深3m内 2、C20砼垫层 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，聚合物水泥砂浆内粉20，1:2防水水泥砂浆外粉20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400 7、砖砌流槽、包塑铁爬梯、防坠网，含模板钢筋等 8、防腐采用IPN8710涂料两底两面	座	27	8795.97	237491.19	
本页小计							894300.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第12页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	040201022001	排水沟、截水沟	1、断面尺寸：断面详见图纸SP8 2、基础、垫层：材料品种、厚度：10cm厚C30垫层 3、砌体材料：15cm厚C30钢筋砼底板墙身 4、砂浆强度等级：沟底最薄处2cm1:3水泥砂浆找平找坡，沟壁2cm厚1:2水泥砂浆，沟底沟壁1.5mm聚氨酯防水涂料 5、盖板材质、规格：5mm橡胶垫粘贴在角铁上、成品镀锌钢格栅盖板（间距2cm） 6、含土方开挖回填、模板、钢筋	m	60	723.35	43401.00	
50	040504002012	污水泵房土建	1、泵站1.5*1.5m，井深4.6m 2、土方开挖回填 3、10cm卵石垫层，10cmC20砼垫层 4、C30P6钢筋砼底板井墙 5、C30矩形钢筋砼盖板，C30钢筋砼井筒加高 6、700*700灰口铸铁井盖座2套，承载等级D400 7、包塑铁爬梯、防坠网，含模板钢筋等 8、2个刚性防水套管A型DN300，管内填料油麻 石棉水泥 9、1个刚性防水套管A型DN80，管内填料油麻 石棉水泥	座	1	16806.80	16806.80	
		04 污水泵房水泵安装工程						
本页小计							60207.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第13页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
51	030109001001	自动搅匀潜水排污泵	1、名称：自动搅匀潜水排污泵Q=30m³/h, H=10m, N=2.2KW 2、型号：65JYWQ30-10 -2.2 3、规格：含搅匀功能 4、材质：采用不锈钢叶轮 5、电源电缆、电缆终端头、自耦装置及液位自动控制装置与潜水排污泵配套供给安装	套	2	7922.32	15844.64	
52	030404017001	控制柜	1、名称：控制柜AP 2、型号：与潜水排污泵配套供给（户外型） 3、安装方式：底部设300mm高基座,落地安装	台	1	509.94	509.94	
53	040804001001	配管	1、名称：钢套管 2、材质：钢管SC50 3、配置形式：埋地敷设 4、接地要求：用于穿电线电缆	m	10	47.44	474.40	
54	031002003001	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 A 型 2、材质：详见02S404 - 15 3、规格：DN80	个	2	61.56	123.12	
55	031002003002	套管	1、名称、类型：刚性防水套管 A 型 2、材质：详见02S404 - 15 3、规格：DN300	个	1	185.55	185.55	
56	040502005001	闸阀	1、种类：法兰闸阀 2、材质及规格：DN80 3、连接形式：法兰	个	2	412.08	824.16	
57	040502005002	污水止回阀	1、种类：污水止回阀1.0MPa 2、材质及规格：DN80 3、连接形式：法兰	个	2	247.63	495.26	
58	040502005003	可曲挠橡胶管接头	1、种类：可曲挠橡胶管接头XGD1 - DN20 2、材质及规格：DN80 3、连接形式：法兰	个	2	178.84	357.68	
本页小计							18814.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第14页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	030601002001	压力仪表	1、名称：压力表 2、型号：YTP - 100 PN0~0.6MPa 3、压力表弯材质、规格：包括压力表弯管及旋塞	台	2	152.36	304.72	
60	031003011001	法兰	1、材质：碳钢法兰 2、规格、压力等级：DN80 PN1.0MPa 3、连接形式：焊接	副(片)	3	170.35	511.05	
61	040502002001	钢管管件制作、安装	1、种类：异径管（含法兰） 2、材质及规格：DN80*DN65 3、接口形式：焊接	个	2	195.59	391.18	
62	031002001001	管道支架	1、材质：管道支架制作安装	Kg	50	15.77	788.50	
63	040501002001	钢管	1、名称：单泵出水钢管 2、材质及规格：DN80 3、接口方式：焊接 4、钢管及钢制件防腐做法：外防腐：选用IPN8710-1G涂料作底漆，选用IPN8710-3H涂料作面漆，做法为一布三油；内防腐：选用IPN8710-1G涂料作底漆，选用IPN8710-3H涂料作面漆，做法为二底三面。	m	10	78.89	788.90	
		分部小计					21599.10	
64	040501004004	管道包封	1、垫层、基础材质及厚度：10cm碎石垫层	m3	38.11	370.77	14130.04	
65	040501004005	管道包封	1、垫层、基础材质及厚度：C20砼基础及包封	m3	80.77	757.36	61171.97	
66	040205002001	电缆保护管	1、材料品种：4Φ110UPVC	m	45	86.98	3914.10	
67	040205002002	电缆保护管	1、材料品种：6Φ110UPVC	m	515	129.96	66929.40	
本页小计							148929.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第15页 共15页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
68	040504001001	通信井 (手孔井1.22*0.92) (井编号T1、T2)	1、手孔井1.22*0.92 (井编号T1、T2) 垫层、基础材质及厚度：12cmC15砼 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU5普通烧结砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁1：2.5水泥砂浆 4、砂浆强度等级、配合比：M5水泥砂浆 5、盖板材质、规格：C30砼，参图集05X101-2第52页 6、井盖、井圈材质及规格：预埋铁件等参图集05X101-2 7、井深：详见设计	座	2	3705.51	7411.02	
69	040504001002	通信井 (手孔井1.22*0.92)(井编号T3-T14)	1、手孔井1.22*0.92 (井编号T3-T14) 垫层、基础材质及厚度：12cmC15砼 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU5普通烧结砖 3、勾缝、抹面要求：内外壁1：2.5水泥砂浆 4、砂浆强度等级、配合比：M5水泥砂浆 5、盖板材质、规格：C30砼，参图集05X101-2第52页 6、井盖、井圈材质及规格：预埋铁件等参图集05X101-2 7、井深：详见设计 8、T1及T2井筒加高	座	12	2665.19	31982.28	
		分部分项合计					7997628.48	
1	04B003	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	14994.90	14994.90	
		单价措施合计					14994.90	
本页小计							54388.20	
合 计							8012623.38	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	144810.41			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	120008.63			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	24801.78			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	132009.49			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	2400.17			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	3200.23			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					282420.30			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第1页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	41.323152	3027.01	125085.59	
2	01090101	圆钢		kg	244.8475	3.28	803.27	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	1.695852	3138.86	5323.04	
4	01130141	扁钢	<-59	kg	4.8	3.23	15.51	
5	01130206	镀锌扁钢	-25×4	kg	3.08	4.41	13.58	
6	01270101-1	型钢		kg	53	3.21	170.13	
7	01290109	钢板	δ 1.6~1.9 Q235	kg	0.34	3.81	1.30	
8	01290124	钢板	δ 3.0 Q235	kg	1.2	3.57	4.28	
9	01290128	钢板	δ 3.5~4.0 Q235	kg	0.1	3.57	0.36	
10	01290149	钢板	δ 10~15 Q235	kg	39.1	3.57	139.59	
11	01290186	钢板	δ 4.5~10	kg	0.3444	3.57	1.23	
12	01293501	钢垫板		kg	0.3	3.77	1.13	
13	01550304	封铅	含铅65%含锡35%	kg	0.00352	8.58	0.03	
14	02010106	橡胶板	δ 1~15	kg	0.1435	7.72	1.11	
15	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	0.53	5.57	2.95	
16	02010510	石棉橡胶板	中压 δ 0.8~6	kg	0.78	19.38	15.12	
17	02010515	石棉橡胶板	δ 1~6	kg	0.126	19.01	2.40	
18	02050114	橡胶圈	DN400	个	150.38	34.30	5158.03	
19	02070226	橡胶垫	δ 2	m ²	0.0018	14.58	0.03	
20	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
21	02090101	塑料薄膜		m ²	224.4	0.69	154.84	
22	02130114	塑料带	20mm×40m	kg	0.28	2.14	0.60	
23	02190111	尼龙帽		个	53.424	0.74	39.53	
24	02270103	清洁棉布		kg	3.49164	5.15	17.98	
25	02270106	白布		m	0.1	3.43	0.34	
26	02270131	破布		kg	2.03715	6.00	12.22	
27	02290301	麻绳		kg	0.066116	5.75	0.38	
28	02290507	油浸麻丝		kg	8.414	8.40	70.68	
29	02310101	无纺布		m ²	16.17	0.77	12.45	
30	02330105	草袋子		只	2164.144767	0.86	1861.16	
31	03050517	精制带母镀锌螺栓	M10×80	套	18	0.67	12.06	
32	03050611	精制带母镀锌螺栓	带垫 M16×65~80	套	32.96	1.35	44.50	
33	03050651	精制带母镀锌螺栓	M8×50内2平1弹垫	套	0.1224	0.69	0.08	
34	03050654	精制带母镀锌螺栓	M10×100内2平1弹垫	套	8.1	1.10	8.91	
35	03050657	精制带母镀锌螺栓	M12×200内2平1弹垫	套	8.2	1.44	11.81	
36	03050911	精制六角螺栓		kg	0.3395	4.82	1.64	
37	03055505	带帽带垫螺栓		kg	0.0336	5.57	0.19	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第2页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
38	03055508	带母带垫螺栓	M12×100	套	3.366	0.34	1.14	
39	03090103	螺母		kg	0.7105	6.17	4.38	
40	03130304	钢垫圈		kg	0.2805	4.97	1.39	
41	03210211	砂轮片	Φ400	片	0.402	11.58	4.66	
42	03210405	尼龙砂轮片	Φ100×16×3	片	0.6985	3.26	2.28	
43	03210406	尼龙砂轮片	Φ150	片	1	3.60	3.60	
44	03210408	尼龙砂轮片	Φ400	片	0.03	8.66	0.26	
45	03270103	铁砂布	0~2#	张	153.23828	0.64	98.07	
46	03270104	铁砂布	2#	张	3.48545	0.86	3.00	
47	03410200	电焊条		kg	0.3	5.08	1.52	
48	03410205	电焊条		kg	349.573229	5.08	1775.83	
49	03410205~1	电焊条		kg	0.605	5.08	3.07	
50	03410206	电焊条	J422 Φ3.2	kg	10.88	5.08	55.27	
51	03410206~1	电焊条	J422 Φ3.2	kg	4.0545	5.08	20.60	
52	03410207	电焊条	J422 Φ4	kg	0.378	5.08	1.92	
53	03411302	焊锡		kg	0.1	36.87	3.69	
54	03430900	焊锡丝		kg	0.15	42.88	6.43	
55	03450404	焊锡膏	瓶装50g	kg	0.02	51.45	1.03	
56	03515100	圆钉		kg	678.23388	4.66	3160.57	
57	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	153.051729	4.38	670.37	
58	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.066	4.38	0.29	
59	03570225	镀锌铁丝	13#~17#	kg	0.11556	4.38	0.51	
60	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	140.770319	4.38	616.57	
61	03570235	镀锌铁丝	20#	kg	0.008385	4.38	0.04	
62	03590201	斜垫铁	Q235 1#	kg	6.12	5.15	31.52	
63	03590401	平垫铁	Q235 1#	kg	6.096	4.29	26.15	
64	03590415	平垫铁	0~3#钢 4~8#	kg	34.267742	4.29	147.01	
65	03590700	铁件		kg	426.407376	5.15	2196.00	
66	03652422	钢锯条		根	0.3	0.21	0.06	
67	03652906	钢丝刷子		把	0.0559	1.54	0.09	
68	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	16438.42398	0.23	3830.15	
69	04010611~2	水泥	32.5级	kg	692.168	0.23	161.28	
70	04010611~4	水泥	32.5级	kg	88.9145	0.23	20.72	
71	04030102	黄砂		m3	0.152	203.61	30.95	
72	04030107	中(粗)砂		t	618.416895	135.74	83943.91	
73	04030107~1	中砂		t	1679.393543	135.74	227960.88	
74	04030135-1	石英砂		m3	0.105504	329.79	34.79	
75	04050201	碎石		m3	0.148	193.64	28.66	
76	04050206	碎石	5~32mm	m3	0.014	137.78	1.93	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第3页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
77	04050217	碎石	40	t	421.198596	137.78	58032.74	
78	04050219	碎石	60	t	1904.5175	137.78	262404.42	
79	04050705	砾石	10	t	118.188	129.09	15256.89	
80	04051400	卵石	杂色	t	0.962676	220.82	212.58	
81	04090120	石灰膏		m3	10.9548	385.60	4224.17	
82	04110101	块石		t	31.89	137.78	4393.80	
83	04130101	机砖		百块	242.747799	55.31	13426.41	
84	04130101~1	机砖	MU5烧结普通砖	百块	95.935094	55.31	5306.18	
85	04230108	防水剂		kg	259.345796	3.73	967.36	
86	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.54252	313.22	169.93	
87	05030600~1	普通木成材		m3	0.0055	2936.13	16.15	
88	05030700	木板材		m3	0.01	2936.13	29.36	
89	05250501	木柴		kg	518.13	0.94	487.04	
90	11010336	H87涂料		kg	2.548886	23.54	60.00	
91	11030305	醇酸防锈漆	C53-1	kg	0.225	12.86	2.89	
92	11030703	沥青漆		kg	107.280158	13.98	1499.78	
93	11030734	聚氨酯甲料		kg	69.63	11.19	779.16	
94	11030735	聚氨酯乙料		kg	108.966	11.19	1219.33	
95	11030904	沥青绝缘漆		kg	0.0076	15.44	0.12	
96	11111703	酚醛磁漆		kg	0.02	12.86	0.26	
97	11112503	调和漆		kg	0.02	11.15	0.22	
98	11112504	无光调和漆		kg	0.05	12.86	0.64	
99	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	249.012205	24.61	6128.19	
100	11112524	厚漆		kg	0.5985	8.58	5.14	
101	11450507	H87涂料稀释剂		kg	1.2567	22.27	27.99	
102	11550107	石油沥青	60~100#	t	25.705	5456.00	140246.48	
103	12010103	汽油		kg	1.033	10.45	10.79	
104	12010301	柴油		t	1.05545	8880.00	9372.40	
105	12010903	煤油		kg	1.68	4.29	7.21	
106	12030106	溶剂汽油		kg	0.056	7.89	0.44	
107	12050303	润滑油		kg	13.067	7.72	100.88	
108	12050311	机油		kg	2.492	7.72	19.24	
109	12050313	机油	6~7#	kg	0.1265	10.72	1.36	
110	12060317	清油		kg	0.083	13.72	1.14	
111	12070105	黄油(钙基脂)		kg	0.606	6.86	4.16	
112	12070109	电力复合脂		kg	0.09	17.15	1.54	
113	12070109~1	电力复合脂	一级	kg	0.06	17.15	1.03	
114	12300367	硬酯酸	一级	kg	0.00034	10.29		
115	12300382	三氯乙烯		kg	0.1188	6.31	0.75	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第4页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
116	12310303	二甲苯		kg	8.58	5.06	43.41	
117	12310331	漂白粉		kg	0.014	3.43	0.05	
118	12333513	脱模剂		kg	347.175664	2.68	930.43	
119	12370305	氧气		m3	45.7959	2.98	136.47	
120	12370335	乙炔气		kg	15.36402	11.74	180.37	
121	12430344	自粘橡胶带	20mm×5m	卷	1.4	12.43	17.40	
122	13013509	石棉绒		kg	17.622	2.40	42.29	
123	13070306-1	玻璃丝布		m2	3.913	3.06	11.97	
124	14010304-3~1	焊接钢管	公称直径80mm以内	kg	8.04	3.30	26.53	
125	14010304-9~1	焊接钢管	公称直径300mm以内	kg	21.84	3.30	72.07	
126	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.219	12.73	2.79	
127	14010332	焊接钢管	DN80	m	0.61	27.55	16.81	
128	14010332-1	焊接钢管	DN80	m	10.15	27.55	279.63	
129	14030328	热镀锌钢管	DN50	m	0.1428	20.74	2.96	
130	14030328-1	热镀锌钢管	DN50	m	10.3	20.74	213.62	
131	14050188	无缝钢管	φ 325×8	m	0.305	312.77	95.39	
132	14092505~1	铸铁管	DN400	m	737.3	365.53	269505.27	
133	14312502	塑料软管		kg	0.4	15.78	6.31	
134	14370303	橡胶护套管		m	10.95	6.43	70.41	
135	14373533	喷砂用胶管	中压 φ 40	m	0.0628	31.21	1.96	
136	14450512	钢筋混凝土管	φ 600	m	271.69	260.00	70639.40	
137	14450514	钢筋混凝土管	φ 800	m	236.34	389.00	91936.26	
138	14450516	钢筋混凝土管	φ 1000	m	103.02	470.00	48419.40	
139	14450518	钢筋混凝土管	φ 1200	m	195.94	723.00	141664.62	
140	14450520	钢筋混凝土管	φ 1500	m	318.15	1178.00	374780.70	
141	15023108	锁紧螺母	3×40~50	个	1.545	1.13	1.75	
142	15071510	压制弯头	DN80	个	0.22	18.00	3.96	
143	15271321	弯头(异径管)		个	2	45.00	90.00	
144	16250101~1	法兰闸阀DN80		个	2	375.62	751.24	
145	16250101~4	法兰止回阀DN80		个	2	211.17	422.34	
146	16250101~5	可曲挠橡胶管接头DN80	XGD1 - DN2 PN1.0MPa	个	2	142.38	284.76	
147	16250108	法兰阀门	DN50	个	0.00098	129.49	0.13	
148	16512503~1	浮球液位控制器	与潜水排污泵配套供给	个	2			
149	16512503~2	自耦装置	与潜水排污泵配套供给	套	2			
150	17010901-5	平焊法兰	公称直径80mm以内	片	8	36.22	289.76	
151	17010938	平焊法兰	DN50	片	0.00182	27.54	0.05	
152	21590315	压力表表弯		个	2	25.00	50.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第5页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
153	21590321	仪表接头		套	2	15.00	30.00	
154	21650101~1	压力表		套	2	45.00	90.00	
155	25010309	裸铜线	10mm2	kg	0.1	56.42	5.64	
156	25010721	裸铜绞线	16mm2	m	1.992	3.52	7.01	
157	25010737	镀锡裸铜绞线	16~25mm2	kg	0.4	58.91	23.56	
158	26060701~3	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De110管Pn=1.0Mpa		m	14	31.05	434.70	
159	26060701~5	PE实壁管 (PE100级, SDR17) De315管Pn=1.0Mpa		m	580	199.62	115779.60	
160	26060701~6	Φ110UPVC		m	3335.4	18.58	61971.73	
161	26064112	塑料护口 (钢管用)	dn40~50	个	1.545	0.37	0.57	
162	26065143	镀锌电线管接头	SC50×3	个	1.648	1.76	2.90	
163	26090507	铜接线端子	DT-10mm2	个	4.06	2.43	9.87	
164	26090509	铜接线端子	DT-25mm2	个	2.04	4.23	8.63	
165	26091106	铜铝过渡接线端子	35mm2	个	4.908	8.88	43.58	
166	26250311	镀锌电缆卡子	2×35	个	0.0618	1.46	0.09	
167	26250343	固定卡子	3×80	个	4.12	2.49	10.26	
168	30410504	铸铁爬梯		kg	469.945304	4.50	2114.75	
169	30410504~1	铸铁爬梯	包塑	kg	899.191416	4.50	4046.36	
170	31011126	油浸石棉盘根	Φ6~10 250℃	kg	0.52	9.86	5.13	
171	31012503	嵌缝料		kg	82.449	1.89	155.83	
172	31110301	棉纱头		kg	1.3435	5.57	7.48	
173	31110301~1	棉纱线		kg	0.024	5.57	0.13	
174	31110307	塑料手套	ST型	副	2.1	3.43	7.20	
175	31132510	喷砂嘴		个	0.02512	51.45	1.29	
176	31150101	水		m3	322.678734	3.39	1093.88	
177	31150101~1	水		m3	2063.523745	3.39	6995.35	
178	31150301	电		kW·h	646.991918	0.76	491.71	
179	31150301~1	电		kW·h	0.856	0.76	0.65	
180	31150702	煤		t	3.2623	741.44	2418.80	
181	31170103	标志牌		个	0.106	0.16	0.02	
182	32010501	复合木模板面板		m2	703.4139	38.64	27179.91	
183	32020115	零星卡具		kg	1351.507699	4.18	5649.30	
184	32020133	木支撑		m3	4.786494	1449.26	6936.87	
185	32090101	模板木材		m3	19.18816	2432.79	46680.76	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第6页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
186	32090508	钢支撑		kg	205.420252	4.10	842.22	
187	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
188	33010313~1	铸铁井盖井座	750*450	套	84	600.00	50400.00	
189	33010313~2	铸铁井盖井座	承载等级D400	套	23	600.00	13800.00	
190	33010313~3	灰口铸铁井盖井座	承载等级D400	套	2	600.00	1200.00	
191	33010313~4	铸铁井盖井座	D400承载等级D400	套	40	600.00	24000.00	
192	33011101-1~1	Φ700钢纤维井座井盖	C250	套	14.14	330.00	4666.20	
193	33030101~1	高性能专用聚酯布		m2	3624.4	8.00	28995.20	
194	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1023.08448	8.58	8778.06	
195	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	1827	40.00	73080.00	
196	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	2385.25	35.00	83483.75	
197	34021701	垫木		m3	0.01426	1543.59	22.01	
198	80152501	聚氯乙烯胶泥		kg	24.525	3.86	94.67	
199	80210105~1	C20粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.787415	375.29	670.80	
200	80210109	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50		m3	8.529045	406.34	3465.69	
201	80210109~1	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C30P6	m3	22.50646	425.76	9582.35	
202	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	46.43625	406.34	18868.91	
203	80210143~1	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	11.31446	361.98	4095.61	
204	80210144	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	0.142	375.29	53.29	
205	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	11.9538	375.29	4486.14	
206	80210146~1	C25粒径40砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	830.78286	388.60	322842.22	
207	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	464.345	406.34	188681.95	
208	80210148	C30粒径40砣42.5级坍落度35-50		m3	12.852	406.34	5222.28	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：17黄台路雨污水改造工程

标段：

第7页 共7页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
209	80210148~1	C30粒径40砵42.5级坍落度35-50(商品砵)(非泵送)		m3	132.6408	406.34	53897.26	
210	80210148~2	C30粒径40砵42.5级坍落度35-50(商品砵)(非泵送)	C30P6	m3	50.49306	425.76	21497.93	
211	80210148~3	C30粒径40砵42.5级坍落度35-50(商品砵)(非泵送)	C30P8	m3	6.75342	425.76	2875.34	
212	80210912~1	C30粒径31.5砵42.5级抗渗P10内(商品砵)(非泵送)	C30P6	m3	45.913	425.76	19547.92	
213	80213004	C20粒径16砵42.5级坍落度55-70		m3	88.8324	375.29	33337.91	
214	80213004~1	C20粒径16砵42.5级坍落度55-70	细石	m3	3.76992	375.29	1414.81	
215	80213004~2	C20粒径16砵42.5级坍落度55-70(商品砵)(非泵送)		m3	82.3854	375.29	30918.42	
216	80213007~1	C30粒径16砵42.5级坍落度55-70(商品砵)(非泵送)		m3	3.819445	406.34	1551.99	
217	80213007~2	C30粒径16砵42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	13.9026	443.52	6166.08	
218	80213007~3	C30粒径16砵42.5级坍落度55-70	C30P8	m3	81.651	443.52	36213.85	
219	80250311~1	AC-13C细粒式沥青砵		t	893.2945	746.55	666889.01	
220	80250511~1	AC-20C中粒式沥青砵		t	1366.328	569.33	777891.52	
221	80350303~1	稳定土混合料	水泥含量4.5%	m3	3587.85	510.00	1829803.50	
222	CL-D00003	压模		m2	1000	15.00	15000.00	
223	CL-D00005	成品镀锌钢格栅盖板(间距2cm)		m	60	150.00	9000.00	
224	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
225	CL-D00094	防坠网		套	64	50.00	3200.00	
226	SB0001~2	65JYWQ30 -10 -2.2		台	2	6024.00	12048.00	
227	SB0008	控制柜	与潜水排污泵配套供给(户外型)	台	1			
228	X1810628-18~1	铜芯电缆	与潜水排污泵配套供给	m	2.02			
合计							6647852.07	

单位工程招标控制价表

工程名称: 18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	620916.79	
1.1	人工费	95052.36	
1.2	材料费	479787.89	
1.3	施工机具使用费	13508.43	
1.4	企业管理费	21704.49	
1.5	利润	10863.62	
2	措施项目费	30727.63	
2.1	单价措施项目费	8508.90	
2.2	总价措施项目费	22218.73	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	11392.61	
3	其他项目费	9000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	9000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	15459.08	
5	税金	60849.32	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		736952.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	118.60	11860.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	100	17.85	1785.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	100	88.17	8817.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	100	2.84	284.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	100	77.24	7724.00	
		分部小计					30754.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	873	126.79	110687.67	
		分部小计					110687.67	
本页小计							141441.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	47.87	4787.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	89.43	4471.50	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	50	79.30	3965.00	
		分部小计					13223.50	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							67300.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第3页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第4页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距 $dn \geq 75mm$ 的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管， $SN \geq 8kpa$ 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第5页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004027	DN 160 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 160，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	70	111.01	7770.70	
24	040501004028	DN 250 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 250，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	204	214.86	43831.44	
本页小计							51602.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第6页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	040501004029	DN 315 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	32	290.26	9288.32	
26	040504001022	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	29	5421.69	157229.01	
本页小计							166517.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第7页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
28	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	15	685.00	10275.00	
29	040504001007	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	14	405.47	5676.58	
30	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	685.00	13700.00	
本页小计							46995.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第8页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504001009	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	405.47	8109.40	
32	040504001010	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	50.00	1000.00	
33	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
34	040501004030	DN 250 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 250，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	151	211.52	31939.52	
本页小计							41198.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第9页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	040504001011	雨水检查井（翻建）	圆形雨水混凝土模块检查井翻建，尺寸同现状 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	4065.69	4065.69	
36	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口，参考原规格 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	4	796.09	3184.36	
37	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	1	685.00	685.00	
38	040504001017	防坠网（现状井增加）	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	50.00	1000.00	
本页小计							8935.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第10页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	685.00	13700.00	
40	040504001019	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	405.47	8109.40	
41	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
42	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
本页小计							42153.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第11页 共11页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
43	040504001020	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
44	040504001021	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
45	04B007	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	44	500.00	22000.00	
		分部分项合计					620916.79	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
2	04B008	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	7508.90	7508.90	
		单价措施合计					8508.90	
本页小计							40508.90	
合 计							629425.69	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	11392.61			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	9441.39			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1951.22			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	10385.52			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	188.83			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	251.77			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					22218.73			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	5.782608	3027.01	17504.01	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	158.124285			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
5	02090101	塑料薄膜		m2	269.28	0.69	185.80	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	197.666667			
7	02330105	草袋子		只	108.18495	0.86	93.04	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	191.34648	0.64	122.46	
9	03410205	电焊条		kg	44.036784	5.08	223.71	
10	03411100	塑料焊条		kg	63.837873			
11	03510701	铁钉		kg	1.75	4.66	8.16	
12	03515100	圆钉		kg	6.21792	4.66	28.98	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	2.0808	4.38	9.11	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	12.146312	4.38	53.20	
15	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
16	03652405	刻槽机锯片		组	0.4365	4116.24	1796.74	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	13525.447267	0.23	3151.43	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1219.15292	0.23	284.06	
19	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	60.88635	0.23	14.19	
20	04030107	中(粗)砂		t	223.003417	135.74	30270.48	
21	04030107~1	中(粗)砂		t	4.24254	135.74	575.88	
22	04050217	碎石	40	t	0.476	137.78	65.58	
23	04050219	碎石	60	t	109.42	137.78	15075.89	
24	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
25	04090120	石灰膏		m3	0.5184	385.60	199.90	
26	04090600	石粉		kg	273.4004	0.04	10.94	
27	04130101	机砖		百块	6.7938	55.31	375.77	
28	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.15954	313.22	49.97	
29	05250501	木柴		kg	12.2672	0.94	11.53	
30	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
31	11030703	沥青漆		kg	47.183642	13.98	659.63	
32	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	310.93803	24.61	7652.18	
33	11550105	石油沥青		kg	187	5.58	1044.13	
34	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.272542	5456.00	1486.99	
35	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.09	5456.00	491.04	
36	12010301	柴油		t	0.011	8880.00	97.68	
37	12333513	脱模剂		kg	3.0276	2.68	8.11	
38	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
40	13010101	石棉		kg	270.396	2.57	694.92	
41	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0918	12.73	1.17	
42	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
43	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
44	14313511~1 2	PE管	DN 250, PE100级, Mp a1.0	m	203.9796	124.21	25336.31	
45	14313511~1 4	PE管	DN 160, PE100级, Mp a1.0	m	69.993	36.38	2546.35	
46	14313511~1 5	PE管	DN 315, PE100级, Mp a1.0	m	31.9968	199.62	6387.20	
47	14313511~1 7	PE管	DN 250, PE100级, 1. 00Mpa	m	150.9849	124.21	18753.83	
48	14370303	橡胶护套管		m	4.59	6.43	29.51	
49	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
50	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
51	15372507	PVC塑料抱箍	φ 110	副	111.1	4.29	476.62	
52	30090307	PVC塑料落水斗	φ 110	只	5.1	21.44	109.34	
53	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
54	31150101	水		m3	801.127946	3.39	2715.82	
55	31150101~2	水		m3	19.75	3.39	66.95	
56	31150301~1	电		kW·h	18.049372	0.76	13.72	
57	31150702~2	煤		t	0.102672	741.44	76.13	
58	32010501	复合木模板面板		m2	8.7591	38.64	338.45	
59	32020115	零星卡具		kg	2.419067	4.18	10.11	
60	32090101	模板木材		m3	0.590575	2432.79	1436.74	
61	32090101~1	周转木材		m3	0.035	2432.79	85.15	
62	32090508~1	钢支撑		kg	6.111089	4.10	25.06	
63	33010313~3	新型隐形防盗防 沉降井盖座, 承 载力需达到D400 级	不分规格	套	56	600.00	33600.00	
64	33011101- 1~3	钢纤维增复合材 料井盖	不分规格	套	54.54	330.00	17998.20	
65	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	4.04	503.33	2033.45	
66	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	374	8.00	2992.00	
67	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	48.876	55.00	2688.18	
68	33110301~3	I型平石, 75*35 *12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
69	33110501~2	B型侧石, 75*27 .5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：18兴业园区雨污水管改造工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
71	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
72	80210108~5	C30粒径16砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	14.67893	406.34	5964.64	
73	80210109~2	C30粒径16砬42.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	5.887	406.34	2392.12	
74	80210143~6	C15粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	10.098	361.98	3655.27	
75	80210145~3	C25粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	0.244	388.60	94.82	
76	80210147~1	C30粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	198.492	406.34	80655.24	
77	80210147~4	C30粒径40砬32.5级坍落度35-50(商品砬)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
78	80210504~5	C25粒径31.5砬32.5级坍落度75-90(商品砬)(非泵送)		m3	17.748	388.60	6896.87	
79	80210916~5	C25粒径40砬32.5级抗渗P12内(商品砬)(非泵送)		m3	10.098	388.60	3924.08	
80	80213004~3	C20粒径16砬42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	
81	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砬		t	9.31	746.55	6950.38	
82	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砬		t	14.24	569.33	8107.26	
83	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	17.625	399.25	7036.78	
84	CL-D00003	M-Y7模块		块	1680	15.00	25200.00	
85	CL-D00004	防坠网		套	70	50.00	3500.00	
86	CL-D00007	塑钢爬梯		只	270	13.73	3707.10	
87	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
88	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
89	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
90	CL-D00022	标识牌		处	1	150.00	150.00	
91	CL-D00024	更换墙面落水管措施费		m	100	10.00	1000.00	

单位工程招标控制价表

工程名称: 19学校片区雨污水管改造工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	1387202.60	
1.1	人工费	199991.36	
1.2	材料费	1094498.87	
1.3	施工机具使用费	25160.55	
1.4	企业管理费	45013.38	
1.5	利润	22538.44	
2	措施项目费	57777.51	
2.1	单价措施项目费	8508.90	
2.2	总价措施项目费	49268.61	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	25262.38	
3	其他项目费	14000.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	14000.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	34140.13	
5	税金	134380.82	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		1627501.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	353.32	118.60	41903.75	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	353.32	17.85	6306.76	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	353.32	2.84	1003.43	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	353.32	88.17	31152.22	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	353.32	2.84	1003.43	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	353.32	77.24	27290.44	
		分部小计					108660.03	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	2091.52	126.79	265183.82	
		分部小计					265183.82	
本页小计							373843.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	47.87	4787.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	50	89.43	4471.50	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	50	79.30	3965.00	
		分部小计					13223.50	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	65.20	6520.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	87.23	8723.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	100	183.80	18380.00	
		分部小计					33623.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							67300.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第3页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	61.53	6153.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	100	55.70	5570.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					15723.00	
本页小计							15723.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第4页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040501004001	塑料管 （立管改造）	1、材质及规格：dn110 PVC-U管 （含落水斗、抱箍等） 2、新建的立管，在距离地面1m处设置检查口；新建的污水立管顶部设置通气帽。 3、排水立管每层至少应设置一个固定支承，其间距dn≥75mm的应不大于2.0m，参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P36。 4、排水立管在底层或楼层转弯处，在立管底部（受力弯头）应设与建筑物墙、柱或板相连接的可靠支座，做法参照《建筑排水管道安装-塑料管道》（19S406）P46。 5、雨水立管与横管及排水出户管连接时采用2个45°弯头。 6、排水立管在底层和在楼层转弯处应设置立管检查口，距地面或楼板面1.00m。	m	100	33.98	3398.00	
21	040501004002	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn110PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	21.21	2121.00	
22	040501004003	塑料管 （出户管改造）	1、材质及规格：dn75PVC-U平壁管，SN≥8kpa 2、连接形式：承插橡胶圈	m	100	15.30	1530.00	
本页小计							7049.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第5页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501004027	DN 160 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 160，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	108	111.01	11989.08	
24	040501004028	DN 250 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 250，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	360	214.86	77349.60	
本页小计							89338.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第6页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	040501004029	DN 315 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	347	290.26	100720.22	
26	040504001001	Φ900圆形污水检查井（新建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	13	5421.70	70482.10	
本页小计							171202.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第7页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040504001022	Φ900圆形污水检查井（翻建）	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材料及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I-PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	26	5421.67	140963.42	
本页小计							140963.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第8页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	040504001031	圆形污水检查井 (参照原规格改建)	Φ900圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	11	5421.72	59638.92	
29	040504002003	隔油池	隔油池 1、垫层：100mm砂垫层、100-200mmC10混凝土垫层 2、玻璃钢隔油池 3、井盖：使用承载能力D400及以上等级铸铁井盖 4、具体做法详见施工图设计及图集11BSZ2-1	座	3	10763.70	32291.10	
30	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
本页小计							109274.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第9页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	25	685.00	17125.00	
32	040504001007	钢纤维增强混凝土井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	25	405.47	10136.75	
33	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	685.00	34250.00	
34	040504001009	检钢纤维增强混凝土查井井盖 (现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	405.47	20273.50	
本页小计							81785.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第10页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504001010	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600N$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	50.00	2500.00	
36	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	1	150.00	150.00	
37	040501004012	DN 225 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360°砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN225，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况 5、管道检验及试验要求：闭水实验	m	124	182.20	22592.80	
本页小计							25242.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第11页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
38	040501004021	DN 315 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页；仅计15cm砂垫层，回填砂另计 2、材质及规格：DN 355，PE100级，1.00 MPa 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	175	286.92	50211.00	
39	040501004026	DN 560 PE管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：PE管采用360° 砂石基础，做法参照《给水排水图集》（苏S01-2021）P122页 2、材质及规格：DN 560，PE100级，SDR17 3、连接形式：热熔连接，塑料排水管道与检查井连接采用柔性连接，具体做法详见《给水排水图集》（苏S01-2021）P123页 4、铺设深度：详见图纸，结合现场实际情况	m	19	740.82	14075.58	
本页小计							64286.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第12页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	040501001001	DN600混凝土管管道铺设	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、180° C25混凝土基础 2、规格：DN600 II级钢筋砼承插管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-111 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计 9、工程量按实际长度计算 10、含覆土厚度确有困难不能满足相关设计要求时，在管道外采用20cmC25素砼方包加固的费用	m	19	513.51	9756.69	
41	040504001011	Φ900雨水检查井（翻建）	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	22	4065.49	89440.78	
本页小计							99197.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第13页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
42	040504001028	Φ1100雨水检查井（翻建）	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：另计 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	2	4883.35	9766.70	
43	040504009001	雨水口（翻建）	1、预制雨水口，参考原规格 2、球墨铸铁蓖子 3、做法详见16S518-39	座	29	796.09	23086.61	
44	040504001015	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	12	685.00	8220.00	
45	040504001016	钢纤维增强混凝土井盖检查井井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	10	405.47	4054.70	
本页小计							45128.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第14页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
46	040504001017	防坠网 (现状井增加)	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	50.00	2500.00	
47	040504001018	可调式球墨铸铁防沉降检查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	685.00	34250.00	
48	040504001019	检钢纤维增强混凝土查井井盖(现状井更换)	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	405.47	20273.50	
49	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	10	1734.41	17344.10	
本页小计							74367.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第15页 共16页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
50	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
51	040504001020	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
52	040504001021	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
53	04B007	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	19	500.00	9500.00	
		分部分项合计					1387202.60	
1	041101001001	更换墙面落水管措施费	1、更换墙面落水管措施费，由投标人自行考虑施工方案报价，竣工结算单价不作调整	m	100	10.00	1000.00	
2	04B008	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	7508.90	7508.90	
本页小计							31008.90	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	25262.38			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	20935.67			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4326.71			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	23029.24			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	418.71			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	558.28			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					49268.61			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	6.443112	3027.01	19503.36	
2	01672501	接口加强钢肋		kg	392.023665			
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
5	02090101	塑料薄膜		m2	431.1824	0.69	297.52	
6	02110924	塑料接头板材	HDPE JR3	kg	490.057623			
7	02330105	草袋子		只	245.715407	0.86	211.32	
8	03270103	铁砂布	0~2#	张	329.90724	0.64	211.14	
9	03410205	电焊条		kg	49.066776	5.08	249.26	
10	03411100	塑料焊条		kg	158.267637			
11	03510701	铁钉		kg	1.75	4.66	8.16	
12	03515100	圆钉		kg	10.74504	4.66	50.07	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	6.3852	4.38	27.97	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	14.457003	4.38	63.32	
15	03652403	合金钢切割锯片		片	0.42	68.60	28.81	
16	03652405	刻槽机锯片		组	1.04576	4116.24	4304.60	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	21723.143688	0.23	5061.49	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	12078.443633	0.23	2814.28	
19	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	209.709254	0.23	48.86	
20	04030107	中(粗)砂		t	478.458374	135.74	64945.94	
21	04030107~1	中(粗)砂		t	68.073562	135.74	9240.31	
22	04050217	碎石	40	t	6.889981	137.78	949.30	
23	04050219	碎石	60	t	109.42	137.78	15075.89	
24	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
25	04090120	石灰膏		m3	0.5184	385.60	199.90	
26	04090600	石粉		kg	648.41504	0.04	25.94	
27	04130101	机砖		百块	39.9147	55.31	2207.69	
28	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.2751	313.22	86.17	
29	05250501	木柴		kg	35.366	0.94	33.24	
30	07010100	花岗岩	综合	m2	102	126.00	12852.00	
31	11030703	沥青漆		kg	126.963701	13.98	1774.95	
32	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	536.099265	24.61	13193.40	
33	11550105	石油沥青		kg	326.326	5.58	1822.07	
34	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.646379	5456.00	3526.64	
35	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.317988	5456.00	1734.94	
36	12010301	柴油		t	0.038865	8880.00	345.12	
37	12333513	脱模剂		kg	5.22	2.68	13.99	
38	12410133	聚氯乙烯粘结剂		kg	0.8	6.86	5.49	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12413501	胶水		kg	121.935	10.72	1307.14	
40	13010101	石棉		kg	641.2896	2.57	1648.11	
41	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.2817	12.73	3.59	
42	14310615	PVC-U排水管	dn110	m	204	18.58	3790.32	
43	14310615~1	PVC-U排水管	dn75	m	102	12.78	1303.56	
44	14313511~1 2	PE管	DN 250, PE100级, Mp a1.0	m	359.964	124.21	44711.13	
45	14313511~1 3	PE管	DN 560, PE100级, SD R17	m	18.9981	635.24	12068.35	
46	14313511~1 4	PE管	DN 160, PE100级, Mp a1.0	m	107.9892	36.38	3928.65	
47	14313511~1 5	PE管	DN 315, PE100级, Mp a1.0	m	346.9653	199.62	69261.21	
48	14313511~1 6	PE管	DN 315, PE100级, 1. 00Mpa	m	174.9825	199.62	34930.01	
49	14313511~6	PE管	DN 225, PE100级, SD R17	m	123.9876	114.45	14190.38	
50	14370303	橡胶护套管		m	14.085	6.43	90.57	
51	14451160	钢筋混凝土排水 管(承插口)	D=600	m	18.9981	260.00	4939.51	
52	15170308	PVC塑料管束节	dn110	个	32.5	5.88	191.10	
53	15170916	PVC塑料管135° 弯头	dn110	个	5.7	7.01	39.96	
54	15372507	PVC塑料抱箍	Φ 110	副	111.1	4.29	476.62	
55	30090307	PVC塑料落水斗	Φ 110	只	5.1	21.44	109.34	
56	31110301	棉纱线		kg	1	5.57	5.57	
57	31150101	水		m3	1879.06869	3.39	6370.04	
58	31150101~2	水		m3	19.75	3.39	66.95	
59	31150301~1	电		kW·h	37.091292	0.76	28.19	
60	31150702~2	煤		t	0.282996	741.44	209.82	
61	32010501	复合木模板面板		m2	19.2087	38.64	742.22	
62	32020115	零星卡具		kg	7.235015	4.18	30.24	
63	32090101	模板木材		m3	1.115944	2432.79	2714.86	
64	32090101~1	周转木材		m3	0.035	2432.79	85.15	
65	32090508	钢支撑		kg	1.648896	4.78	7.88	
66	32090508~1	钢支撑		kg	10.732455	4.10	44.00	
67	33010313~2	铸铁井盖井座	承载等级D400	套	3	600.00	1800.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
68	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	137	600.00	82200.00	
69	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	136.35	330.00	44995.50	
70	33012301~1	铸铁雨水井算	450*650	套	29.29	503.33	14742.54	
71	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	652.652	8.00	5221.22	
72	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	48.876	55.00	2688.18	
73	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	101.5	40.00	4060.00	
74	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	101.5	35.00	3552.50	
75	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
76	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
77	80210108~5	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	14.67893	406.34	5964.64	
78	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	10.15	406.34	4124.35	
79	80210143~6	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	25.9437	361.98	9391.10	
80	80210145~3	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.769	388.60	687.43	
81	80210145~4	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	4.1667	388.60	1619.18	
82	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	498.74736	406.34	202661.00	
83	80210147~4	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.3	406.34	6217.00	
84	80210504~5	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	43.7784	388.60	17012.29	
85	80210916~5	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	25.2552	388.60	9814.17	
86	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	3.264	375.29	1224.95	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：19学校片区雨污水管改造工程

标段：

第4页 共4页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	14021904.75	
1.1	人工费	1930335.18	
1.2	材料费	10648829.55	
1.3	施工机具使用费	662892.00	
1.4	企业管理费	520492.66	
1.5	利润	259355.36	
2	措施项目费	580009.16	
2.1	单价措施项目费	82136.50	
2.2	总价措施项目费	497872.66	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	255283.15	
3	其他项目费	77050.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	77050.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	343487.76	
5	税金	1352020.65	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		16374472.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	010512008001	暗井拔高	1、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级 2、砖砌井筒，筒高1米以内，M10水泥砂浆抹灰 3、详见图纸设计要求	套	95	1140.02	108301.90	
2	040201015001	高压水泥旋喷桩	1、高压旋喷桩直径为600mm,桩间搭接法施工;主要材料为水泥,使用42.5级普通硅酸盐水泥,每米水泥用量为250Kg/m。 2、其余详见图纸和设计说明	m	630	293.58	184955.40	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	3390	17.85	60511.50	
4	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	800	17.85	14280.00	
5	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m ²	m ²	3390	2.84	9627.60	
6	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m ²	m ²	3390	2.84	9627.60	
7	040203003003	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m ²	m ²	1600	2.84	4544.00	
8	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m ²	m ²	800	12.18	9744.00	
9	040203006001	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-25C) 2、厚度：8cm	m ²	3390	118.83	402833.70	
10	040203006002	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m ²	3390	79.75	270352.50	
本页小计							1074778.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m ²	800	79.75	63800.00	
12	040203006004	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度：6cm	m ²	800	88.17	70536.00	
13	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：25cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m ²	3390	253.14	858144.60	
14	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m ²	1000	205.33	205330.00	
15	040203007003	人行道铺装基础	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	3858	83.22	321062.76	
16	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN≥60, 规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	3858	79.30	305939.40	
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	1344	61.53	82696.32	
18	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	1344	55.70	74860.80	
19	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	450	61.53	27688.50	
本页小计							2010058.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040204004004	安砌侧 (平、缘)石	1、材料品种、规格： I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	450	55.70	25065.00	
21	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6~1.8mm，涂料中预混玻璃珠含量不低于30%，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.4kg/m ² 。反光标线逆反射系数(mcd•lx ⁻¹ •m ⁻²) 检验标准：白色标线≥150，黄色标线≥100。未尽事项应满足《路面标线涂料》(JT/T 280-2022)的相关规定	m ²	67.8	40.00	2712.00	
22	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	675	480.73	324492.75	
本页小计							352269.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN800球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	7	1260.66	8824.62	
24	040501003003	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN200球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	68	213.35	14507.80	
25	040501003004	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN250球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	36	283.87	10219.32	
本页小计							33551.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
26	040501003005	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	144	334.90	48225.60	
27	040501003007	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	3351	480.73	1610926.23	
28	040501004001	PE实壁管 DN355	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂(另计) 3、规格：DN355 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸(苏S01-2021)第P122页	m	106	373.69	39611.14	
本页小计							1698762.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040501004002	PE实壁管 DN450	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂(另计) 3、规格：DN450 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸 (苏S01-2021) 第P122页	m	106	559.16	59270.96	
30	040501004003	PE实壁管 DN315	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂(另计) 3、规格：DN315 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸 (苏S01-2021) 第P122页	m	195	277.90	54190.50	
31	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管 (PE100级, SDR17) dn90管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	50	79.23	3961.50	
本页小计							117422.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
32	040501012001	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN300，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	496	2374.38	1177692.48	
33	040501012002	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN400，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	414	3293.40	1363467.60	
34	040504001001	砌筑井	Φ700圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均2.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-19	座	8	2256.95	18055.60	
本页小计							2559215.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第8页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
35	040504001002	砌筑井	Φ800圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均2.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-19	座	32	3202.52	102480.64	
36	040504001003	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均3m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-19	座	25	3795.36	94884.00	
本页小计							197364.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第9页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001004	砌筑井	Φ1300圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均3m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700新型隐形防盗防沉降井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-21	座	2	6487.06	12974.12	
38	040504001005	砌筑井	2600*2200矩形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均3m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-33	座	1	12019.77	12019.77	
本页小计							24993.89	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第10页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
39	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	69	685.00	47265.00	
40	040504001007	现状井改造	1、改造方案详见设计 2、投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	2	1000.00	2000.00	
41	040504001008	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均2.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	94	5493.59	516397.46	
本页小计							565662.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第11页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
42	040504001009	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	24	7043.02	169032.48	
本页小计							169032.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第12页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
43	040504001010	砌筑井	Φ1500圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	9206.40	18412.80	
44	040504001011	护壁沉井	1、护壁沉井3000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	47	63185.02	2969695.94	
45	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	120	685.00	82200.00	
本页小计							3070308.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第13页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
46	040504002001	混凝土井	1、截流井1*1.2m,落底50cm,井深3.85m(Y22) 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、M10水泥砂浆MU20砌砖,1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座,承载等级D400(另计) 7、包塑铁爬梯、防坠网,含模板钢筋等	座	1	10967.76	10967.76	
47	040504002002	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土,设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计	座	95	2151.43	204385.85	
48	040504002003	1#泵站	1、1#一体化预制泵站技术参数 备NFPS-25-52-5.5-2-GRP,泵站筒体规格:直径2500mm,高度5245mm;潜水排污泵号:150WQ100-11-5.5(II),单泵参数:流量130m ³ /h,扬程5m,N=5.5kw,一用一备。 2、本清单含设备安装工程费,水泵1用1备,具体详供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、1300mm碎石垫层 5、40cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	179855.55	179855.55	
本页小计							395209.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第14页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
49	040504002004	2#泵站	1、2#一体化预制泵站技术参数 备NFPS-25-49-7.5-2-GRP, 泵站筒体规格: 直径2500mm, 高度4990mm;潜水排污泵号:150WQ140-10-7.5(I), 单泵参数:流量150m ³ /h, 扬程5m, N=7.5kw, 一用一备。 2、本清单含设备安装工程费, 水泵1用1备, 具体详供货清单及泵站图纸 3、土方开挖回填 4、300mm碎石垫层 5、40cmC30P6钢筋砼底板 6、二次浇灌砼 7、含模板钢筋 8、筒体底座膨胀螺栓厂家提供并指导预埋	座	1	147811.52	147811.52	
50	040504002005	流量计井	1、 Φ 1200钢筋砼流量计井, 井深1.5m (W64、W64、W65), 参见图集苏S01-2021 P30~P32 2、C20砼垫层、C20砼封底 3、C30P8钢筋砼底板井墙 4、M _b 10水泥砂浆MU20砌砖, 聚合物水泥砂浆内粉20, 1:2防水水泥砂浆外粉20 5、预制盖板GB、 Φ 700型钢纤维井盖井座C250(另计) 6、包塑铁爬梯、含模板钢筋等 7、检查井内层采用氯丁胶乳防水水泥砂浆抹面, 抹面厚 20mm 8、防坠落装置: 防坠落安全网符合设计要求	座	2	13244.81	26489.62	
本页小计							174301.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第15页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
51	040504002006	消能井	1、1900*1400mm钢筋砼消能井 2、10cmC20砼垫层，其余C35P6，HRB400钢筋，含模板、开挖、回填等 3、Φ700球墨铸铁井盖(另计) 4、其余详见图纸和设计说明	座	2	13185.30	26370.60	
52	040504002007	混凝土井	Φ4000钢筋混凝土沉井 1、混凝土强度等级：封底混凝土采用C20，垫层采C15，包裹层为C25，沉井和其余部分均为C30，抗渗等级为P6 2、砖及砌筑砂浆：采用MU20混凝土实心砖，M10水泥砂浆砌筑， 3、含挖土下沉、钢筋、模板、植筋、渣土外运、处置等 4、球墨铸铁井盖(重型钢纤维井盖)700(另计)，Φ700圆形砖砌井筒 做法见06MS201-P12 5、其余详见图纸和设计说明	座	4	185015.99	740063.96	
53	040504009001	雨水口	1、偏沟式箅篦雨水口 2、详见图纸设计要求以及图集16S518第42页	座	33	1259.71	41570.43	
54	040504009002	雨水口	1、预制混凝土装配式偏沟式单箅雨水口，750*450铸铁雨水篦及井座	座	28	1079.19	30217.32	
本页小计							838222.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第16页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
55	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20% (与被加固土体体积之比)。	m3	71.48	102.81	7348.86	
56	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN300局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	6	2553.01	15318.06	
57	04B002	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	35	2655.12	92929.20	
58	04B003	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	4	3502.45	14009.80	
本页小计							129605.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第17页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
59	04B004	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施 工图设计 3、DN800局部树脂修 复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开 挖修复更新工程技术 规程》相关要求	环	2	5002.52	10005.04	
60	04B005	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施 工图设计 3、DN1000局部树脂 修复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开 挖修复更新工程技术 规程》相关要求	环	1	5304.83	5304.83	
61	04B006	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施 工图设计 3、DN600钢内衬修复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开 挖修复更新工程技术 规程》相关要求	环	1	6410.91	6410.91	
62	04B007	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施 工图设计 3、DN800钢内衬修复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开 挖修复更新工程技术 规程》相关要求	环	2	8547.88	17095.76	
63	04B008	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施 工图设计 3、DN1000钢内衬修 复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开 挖修复更新工程技术 规程》相关要求	环	1	10684.85	10684.85	
本页小计							49501.39	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第18页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
64	04B009	紫外光CIPP修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	151	1290.46	194859.46	
65	04B010	紫外光CIPP修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	89	1570.47	139771.83	
66	04B011	紫外光CIPP修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN800*6mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	23	2178.91	50114.93	
67	04B012	原污水检查井回填废弃	1、详见现场实体 2、建筑圬工回填	座	92	66.60	6127.20	
68	04B013	永久封堵DN300	1、采用37墙封堵,采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面,厚20mm 2、其余详见设计说明	处	3	500.00	1500.00	
69	04B014	永久封堵DN400	1、采用37墙封堵,采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面,厚20mm 2、其余详见设计说明	处	9	500.00	4500.00	
本页小计							396873.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段:

第19页 共19页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
70	04B015	原污水管道注浆废弃	1、详见现场实体 2、粉煤灰：水泥砂浆按照4：6控制	m3	520	300.00	156000.00	
71	04B016	现状污水井改造	1、详见现场实体 2、其余详见图纸及设计说明	座	4	2192.38	8769.52	
		分部分项合计					14021904.75	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	82136.50	82136.50	
		单价措施合计					82136.50	
本页小计							246906.02	
合 计							14104041.25	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	255283.15			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	211560.62			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	43722.53			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	232716.68			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	4231.21			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	5641.62			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					497872.66			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	290.149791	3027.01	878286.32	
2	01010111~1	钢筋	Φ 10以外	t	51.48728	3026.74	155838.61	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	27.034391	3138.86	84857.17	
4	02010506	石棉橡胶板	低压 δ 0.8~6	kg	1.39	5.57	7.74	
5	02050109	橡胶圈	DN200	个	17.51	13.72	240.24	
6	02050111	橡胶圈	DN300	个	37.08	25.73	954.07	
7	02050114	橡胶圈	DN400	个	829.356	34.30	28446.91	
8	02050118	橡胶圈	DN800	个	1.442	68.60	98.92	
9	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	30	267.68	8030.40	
10	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	30	281.63	8448.90	
11	02090101	塑料薄膜		m2	482.9	0.69	333.20	
12	02270103	清洁棉布		kg	2.9543	5.15	15.21	
13	02290301	麻绳		kg	0.022705	5.75	0.13	
14	02330105	草袋子		只	1877.335916	0.86	1614.51	
15	02330105~1	草袋子		只	2053.971148	0.86	1766.42	
16	03050617	精制带母镀锌螺栓	带垫 M20×85~100	套	24.72	2.02	49.93	
17	03050618	精制带母镀锌螺栓	带垫 M22×90~120	套	24.72	2.06	50.92	
18	03270103	铁砂布	0~2#	张	1107.7876	0.64	708.98	
19	03270202	砂纸		张	1.8	0.94	1.69	
20	03410205	电焊条		kg	2022.1566	5.08	10272.56	
21	03410205~1	电焊条		kg	392.09544	5.08	1991.84	
22	03410206	电焊条	J422 Φ 3.2	kg	7.23	5.08	36.73	
23	03515100	圆钉		kg	435.642554	4.66	2030.09	
24	03515100~1	圆钉		kg	6.81319	4.66	31.75	
25	03515100~2	圆钉		kg	388.946597	4.66	1812.49	
26	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	122.115995	4.38	534.87	
27	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	253.988979	4.38	1112.47	
28	03570217~4	镀锌铁丝	8~12#	kg	3.245142	4.38	14.21	
29	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	915.958288	4.38	4011.90	
30	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	151.441913	4.38	663.32	
31	03590415	平垫铁	0~3#钢 4~8#	kg	11.767972	4.29	50.48	
32	03590700	铁件		kg	134.176743	5.15	691.01	
33	03652405	刻槽机锯片		组	2.195	4116.24	9035.15	
34	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	129.1984	302.93	39138.07	
35	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	80624.408987	0.23	18785.49	
36	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	49.3458	0.23	11.50	
37	04010611~4	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	5903.4759	0.23	1375.51	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
38	04030107	中(粗)砂		t	2635.424842	135.74	357732.57	
39	04030107~3	中(粗)砂		t	70.966562	135.74	9633.00	
40	04030107~4	中(粗)砂		t	15.516496	135.74	2106.21	
41	04050217	碎石	40	t	49.25094	137.78	6785.79	
42	04050705	砾石	10	t	11.84	129.09	1528.43	
43	04090120	石灰膏		m3	9.300096	385.60	3586.12	
44	04090313	膨润土	200目	kg	6988.8	0.37	2585.86	
45	04090900~1	粉煤灰		t	86.94	25.73	2236.97	
46	04090902	磨细粉煤灰		kg	4860.64	0.05	243.03	
47	04130101	机砖		百块	680.916285	55.31	37661.55	
48	04130101~3	机砖		百块	1.8104	55.31	100.13	
49	04230108	防水剂		kg	11.877592	3.73	44.30	
50	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.209408	313.22	65.59	
51	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.64626	313.22	202.42	
52	04270807-1~2	混凝土垫块		m3	0.0618	313.22	19.36	
53	05250501	木柴		kg	262.194	0.94	246.46	
54	11030703	沥青漆		kg	145.576944	13.98	2035.17	
55	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	2250.193563	24.61	55377.26	
56	11112524	厚漆		kg	0.74	8.58	6.35	
57	11550105	石油沥青		kg	2931.5	5.58	16368.32	
58	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	3.771	5456.00	20574.58	
59	11550504	乳化沥青		kg	832	5.46	4539.39	
60	11610307	橡胶止水带	P250	m	20.777	68.60	1425.30	
61	11610504	洞口止水环	直径600	套	8	2017.88	16143.04	
62	12010301	柴油		t	1.1389	8880.00	10113.43	
63	12050303	润滑油		kg	62.5453	7.72	482.85	
64	12050303~1	润滑油		kg	1.9152	7.72	14.79	
65	12060317	清油		kg	0.07	13.72	0.96	
66	12300382	三氯乙烯		kg	0.0914	6.31	0.58	
67	12333513	脱模剂		kg	190.135996	2.68	509.56	
68	12333513~1	脱模剂		kg	235.771	2.68	631.87	
69	12333547	促进剂	QT	kg	7051.38	3.90	27500.38	
70	12370305	氧气		m3	169.2927	2.98	504.49	
71	12370305~1	氧气		m3	3.318	2.98	9.89	
72	12370335	乙炔气		kg	56.4281	11.74	662.47	
73	12370335~1	乙炔气		kg	1.1012	11.74	12.93	
74	12413532	水玻璃		kg	107.22	0.73	78.27	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	14010320	焊接钢管	DN40	m	1.62	12.73	20.62	
76	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0744	12.73	0.95	
77	14091303~1	球墨铸铁管	DN400	m	4066.26	365.53	1486340.02	
78	14091303~3	球墨铸铁管	DN800	m	7.07	1084.17	7665.08	
79	14091303~4	球墨铸铁管	DN200	m	68.68	152.60	10480.57	
80	14091303~5	球墨铸铁管	DN250	m	36.36	200.51	7290.54	
81	14091303~6	球墨铸铁管	DN300	m	145.44	246.64	35871.32	
82	14312517	塑料软管	dn20	m	9.0664	5.45	49.41	
83	14370303	橡胶护套管		m	81	6.43	520.83	
84	14370303~1	橡胶护套管		m	3.72	6.43	23.92	
85	15020106	镀锌管件	DN40	个	4.976	6.32	31.45	
86	16250114~1	电磁流量计	dn200	个	1	3000.00	3000.00	
87	16250115~1	法兰阀门	DN250	个	1	4500.00	4500.00	
88	17010947	平焊法兰	1.6MPa DN200	片	2	93.28	186.56	
89	17010948	平焊法兰	1.6MPa DN250	片	2	123.08	246.16	
90	24170104	黑胶布		卷	73.2	1.72	125.90	
91	26060701~1	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn450	m	106	452.48	47962.88	
92	26060701~2	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn355	m	106	292.78	31034.68	
93	26060701~3	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn315	m	195	199.62	38925.90	
94	26060701~7	PE实壁管 (PE100级, SDR17)	dn90管Pn=1.0Mpa	m	51	24.79	1264.29	
95	30410504	铸铁爬梯		kg	1815.41392	4.50	8169.36	
96	30410504~1	铸铁爬梯	包塑	kg	11.41098	4.50	51.35	
97	31010507TZ	橡胶密封条		m	24.855	0.57	14.12	
98	31012503	嵌缝料		kg	371.791	1.89	702.68	
99	31110301	棉纱头		kg	0.16	5.57	0.89	
100	31150101	水		m3	8118.953881	3.39	27523.25	
101	31150101~1	水		m3	754.540194	3.39	2557.89	
102	31150301	电		kW·h	1460.597822	0.76	1110.05	
103	31150702	煤		t	1.628	741.44	1207.06	
104	31150702~1	煤		t	0.096	741.44	71.18	
105	32010501	复合木模板面板		m2	108.4356	38.64	4189.95	
106	32010501~1	复合木模板面板		m2	31.7814	38.64	1228.03	
107	32020115	零星卡具		kg	257.699417	4.18	1077.18	
108	32020115~1	零星卡具		kg	2012.375927	4.18	8411.73	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
109	32020116	卡具及零星扣件		kg	0.784	4.18	3.28	
110	32020133	木支撑		m3	21.487278	1449.26	31140.65	
111	32030711	木脚手板		m3	0.008	1919.20	15.35	
112	32090101~1	模板木材		m3	15.033107	2432.79	36572.39	
113	32090101~2	模板木材		m3	19.840797	2432.79	48268.49	
114	32090508	钢支撑		kg	245.937559	4.10	1008.34	
115	32090508~1	钢支撑		kg	25.531887	4.10	104.68	
116	32270105	标尺(木)		m3	0.004533	1629.34	7.39	
117	33010313	铸铁井盖井座		套	65.65	600.00	39390.00	
118	33010313~2	Φ700铸铁井盖座,承载力需达到D400级	D400	套	95.95	600.00	57570.00	
119	33010313~4	铸铁井盖井座	750*450	套	28	600.00	16800.00	
120	33010313~5	铸铁井盖井座	Φ700	套	2	600.00	1200.00	
121	33010313~6	铸铁井盖井座	Φ700球墨铸铁井盖(重型钢纤维井盖)	套	4.04	600.00	2424.00	
122	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	189	600.00	113400.00	
123	33012301	铸铁雨水井算		套	33.33	400.00	13332.00	
124	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	5863	8.00	46904.00	
125	33030132~1	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	16.28192	8.58	139.70	
126	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	3771.27216	55.00	207419.97	
127	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	1820.91	40.00	72836.40	
128	33110501~2	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	1820.91	35.00	63731.85	
129	34021701	垫木		m3	0.004897	1543.59	7.56	
130	80210108~1	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	125.3525	406.34	50935.73	
131	80210109	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50		m3	0.39585	406.34	160.85	
132	80210109~1	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C30P6	m3	4.51878	425.76	1923.92	
133	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.7105	406.34	288.70	
134	80210143~1	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	15.5244	361.98	5619.52	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
135	80210143~3	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	40.392	361.98	14621.10	
136	80210144	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	38.6194	375.29	14493.47	
137	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	13.135	375.29	4929.43	
138	80210144~2	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	590.274	375.29	221523.93	
139	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	3.696	388.60	1436.27	
140	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	264.1698	406.34	107342.76	
141	80210148	C30粒径40砼42.5级坍落度35-50		m3	204.816	406.34	83224.93	
142	80210148~2	C30粒径40砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C30P6	m3	3.45168	425.76	1469.59	
143	80210504~1	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	32.5584	388.60	12652.19	
144	80210906	C30粒径20砼42.5级抗渗P10内		m3	211.2318	406.34	85831.93	
145	80210910~1	C25粒径31.5砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	5.8752	388.60	2283.10	
146	80210912~1	C30粒径31.5砼42.5级抗渗P10内(商品砼)(非泵送)		m3	1082.9952	406.34	440064.27	
147	80210913	C35粒径31.5砼42.5级抗渗P10内		m3	9.6798	441.83	4276.83	
148	80210915	C20粒径40砼32.5级抗渗P10内		m3	51.408	375.29	19292.91	
149	80210916~1	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	19.7982	388.60	7693.58	
150	80210917	C30粒径40砼32.5级抗渗P12内		m3	18.768	406.34	7626.19	
151	80210918	C30粒径40砼42.5级抗渗P10内		m3	385.2744	406.34	156552.40	
152	80210919	C35粒径40砼42.5级抗渗P12内		m3	8.6088	441.83	3803.63	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
153	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	1172.184	449.82	527271.81	
154	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	60.69612	375.29	22778.65	
155	80213004~1	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70	细石	m3	1.19952	375.29	450.17	
156	80213007~1	C30粒径16砣42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	0.8058	424.09	341.73	
157	80213007~3	C30粒径16砣42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	9.996	443.52	4433.43	
158	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	98.046	746.55	73196.24	
159	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	292.043	782.37	228485.68	
160	80250511	中粒式沥青混凝土		t	160.686	569.33	91483.36	
161	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	596.656	569.33	339694.16	
162	CL0001	材料	建筑圬工	m3				
163	CL-D00003~1	塑钢爬梯		只	16	15.00	240.00	
164	CL-D00003~2	30M模块		块	266	15.00	3990.00	
165	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	280	15.00	4200.00	
166	CL-D00003~7	M-Y8模块		块	2560	15.00	38400.00	
167	CL-D00004	防坠网		套	188	50.00	9400.00	
168	CL-D00005~1	M-Y7模块		块	84	15.00	1260.00	
169	CL-D00005~2	30M-L模块		块	28	18.00	504.00	
170	CL-D00005~3	30M-R模块		块	28	18.00	504.00	
171	CL-D00006~1	M-Y13模块		块	286	18.00	5148.00	
172	CL-D00007~2	1300变径板		块	2	500.00	1000.00	
173	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	1034	13.73	14196.82	
174	CL-D00009~2	管道内衬钢圈及堵漏		m2	7.864249	4347.72	34191.55	
175	CL-D00025	临泵翻水		个	50	500.00	25000.00	
176	CL-D00094	防坠网		套	1	50.00	50.00	
177	CL-D00095	1#一体化泵站		座	1	150000.00	150000.00	
178	CL-D00095~1	2#一体化泵站		座	1	120000.00	120000.00	
179	CL-D00095~2	顶管施工费DN400	DN400	m	414	1600.00	662400.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：20敌山路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共8页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
180	CL-D00095~3	顶管施工费DN300		m	496	1200.00	595200.00	
181	CL-D00096	标线		m2	67.8	40.00	2712.00	
182	CL-D00097	栏污格栅		个	1	300.00	300.00	
183	CL-D00098	永久封堵DN300		处	12	500.00	6000.00	
184	CL-D00099	球墨铸铁管DN300(微顶管)		m	496	1171.12	580875.52	
185	CL-D00100	球墨铸铁管DN400(微顶管)		m	414	1690.14	699717.96	
186	CL-D00101	基坑支护费用		座	47	10000.00	470000.00	
187	CL-D00102	原污水管道注浆废弃		m3	520	300.00	156000.00	
188	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	169.875	13.31	2261.04	
189	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	100.125	20.41	2043.55	
190	CLTZB35	底膜 DN800(mm)		m	25.875	27.51	711.82	
191	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	6.946	311.44	2163.26	
192	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	4.094	428.56	1754.52	
193	CLTZB60	扎头布 DN80(mm)		块	1.058	563.43	596.11	
194	CLTZB63	修复气囊 300~400(mm)		只	0.82	20000.00	16400.00	
195	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.08	25000.00	2000.00	
196	CLTZB65	修复气囊 700~800(mm)		只	0.06	52000.00	3120.00	
197	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	160.06	240.00	38414.40	
198	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	94.34	550.00	51887.00	
199	CLTZB71	紫外光固化玻璃纤维软管 DN800*6(mm)		m	24.38	980.00	23892.40	
200	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	59.6745	82.50	4923.15	
201	CLTZB75	长管式呼吸器		个	3.314	916.86	3038.47	
202	CLTZB76	长袖胶手套		双	254.537	13.72	3492.25	
203	CLTZB77	堵漏王		kg	152.55	5.65	861.91	
204	CLTZB78	防水头灯		个	3.314	64.96	215.28	
205	CLTZB79	防水衣裤		套	6.605	140.00	924.70	
206	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	60.558	3.90	236.18	
207	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	163.227	100.30	16371.67	
208	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	302.016	1.88	567.79	

单位工程招标控制价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		道路工程						
1	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：25cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	33	253.13	8353.29	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	33	17.85	589.05	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	33	2.84	93.72	
4	040203006001	石灰岩沥青混凝 土	1、中粒式沥青混凝 土（AC-25C） 2、厚度：8cm	m2	33	118.83	3921.39	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	33	2.84	93.72	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝 土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼（AC -13C, SBS改性沥青） 2、厚度：4cm	m2	33	79.75	2631.75	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好的 材料做标线，并按 照规范采用符合要求的 涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 （mcd•lx-1•m-2） 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	0.66	40.00	26.40	
		分部小计					15709.32	
本页小计							15709.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		雨水工程						
8	040501004001	PE实壁管 DN315	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂（另计） 3、规格：DN315 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸（苏S01-2021）第P122页	m	15	277.92	4168.80	
9	040504009001	雨水口	1、偏沟式革篦雨水口 2、详见图纸设计要求以及图集16S518第42页	座	3	1259.71	3779.13	
		分部小计					7947.93	
		道路工程						
10	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	228	79.75	18183.00	
11	040203003003	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	456	2.84	1295.04	
12	040203006004	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度：6cm	m2	228	88.17	20102.76	
13	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	228	17.85	4069.80	
14	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	228	12.18	2777.04	
15	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	268	205.33	55028.44	
本页小计							109404.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	1140	83.22	94870.80	
17	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	450	61.53	27688.50	
18	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	450	55.70	25065.00	
19	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN≥60，规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	1140	79.30	90402.00	
		分部小计					339482.38	
		污水工程						
20	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	5	339.73	1698.65	
本页小计							239724.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	447	484.46	216553.62	
22	040501012001	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN300，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	112	2374.38	265930.56	
本页小计							482484.18	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	11	5463.72	60100.92	
本页小计							60100.92	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	6	7279.66	43677.96	
25	040504001003	护壁沉井	1、护壁沉井3000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	10	72837.02	728370.20	
26	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	17	685.00	11645.00	
本页小计							783693.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段:

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	04B001	原污水检查井回填废弃	1、详见现场实体 2、建筑圬工回填	座	16	66.60	1065.60	
28	04B002	永久封堵DN300	1、采用37墙封堵,采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面,厚20mm 2、其余详见设计说明	处	2	500.00	1000.00	
29	04B003	永久封堵DN400	1、采用37墙封堵,采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面,厚20mm 2、其余详见设计说明	处	3	500.00	1500.00	
30	04B004	原污水管道注浆废弃	1、详见现场实体 2、粉煤灰:水泥砂浆按照4:6控制	m3	74	300.00	22200.00	
		分部小计					1353742.51	
		分部分项合计					1716882.14	
1	04B005	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案,确保该区域污水不外溢	项	1	48091.00	48091.00	
		单价措施合计					48091.00	
本页小计							73856.60	
合 计							1764973.14	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	31946.02			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	26474.60			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	5471.42			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	29122.06			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	529.49			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	705.99			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					62303.56			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 21 定光路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	乔木迁移	1、综合考虑迁移乔木种类 （具体迁移位置、方式需符合业主要求） 2、由投标人踏勘现场后自行报价，结算时发生任何变化均不调整	2000.00			
2	绿化恢复	1、按现状，除乔木及大灌木外，原样恢复，投标人踏勘现场后综合报价，结算时不调整 2、养护期：一年成活率养护	5500.00			
合 计			7500.00			

规费、税金项目计价表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	53.13635	3027.01	160844.26	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	1.829614	3138.86	5742.90	
3	02050111	橡胶圈	DN300	个	1.03	25.73	26.50	
4	02050114	橡胶圈	DN400	个	92.082	34.30	3158.41	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
7	02090101	塑料薄膜		m2	33.11	0.69	22.85	
8	02270103	清洁棉布		kg	0.0897	5.15	0.46	
9	02330105	草袋子		只	397.361576	0.86	341.73	
10	02330105~2	草袋子		只	331.9862	0.86	285.51	
11	03270103	铁砂布	0~2#	张	667.662	0.64	427.30	
12	03410205	电焊条		kg	391.326833	5.08	1987.94	
13	03515100~2	圆钉		kg	88.918728	4.66	414.36	
14	03515100~3	圆钉		kg	12.649446	4.66	58.95	
15	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	16.205284	4.38	70.98	
16	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	40.547333	4.38	177.60	
17	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	155.950853	4.38	683.06	
18	03590700	铁件		kg	32.116237	5.15	165.40	
19	03652405	刻槽机锯片		组	0.1505	4116.24	619.49	
20	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	11378.253462	0.23	2651.13	
21	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	89.9367	0.23	20.96	
22	04030107	中(粗)砂		t	69.076322	135.74	9376.42	
23	04030107~3	中(粗)砂		t	181.374532	135.74	24619.78	
24	04050217	碎石	40	t	0.597	137.78	82.25	
25	04050705	砾石	10	t	3.3744	129.09	435.60	
26	04090120~1	石灰膏		m3	2.3328	385.60	899.53	
27	04130101	机砖		百块	13.1971	55.31	729.93	
28	04130101~3	机砖		百块	3.2996	55.31	182.50	
29	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.04824	313.22	15.11	
30	05250501	木柴		kg	14.4438	0.94	13.58	
31	11030703	沥青漆		kg	10.398	13.98	145.36	
32	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	1356.188438	24.61	33375.80	
33	11550105	石油沥青		kg	143.55	5.58	801.53	
34	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.2349	5456.00	1281.61	
35	11550504	乳化沥青		kg	237.12	5.46	1293.73	
36	12010301	柴油		t	0.03531	8880.00	313.55	
37	12050303	润滑油		kg	6.8162	7.72	52.62	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
38	12300382	三氯乙烯		kg	0.003	6.31	0.02	
39	12333513	脱模剂		kg	58.419	2.68	156.56	
40	12333513~1	脱模剂		kg	6.219	2.68	16.67	
41	12370305~1	氧气		m3	18.6158	2.98	55.48	
42	12370335	乙炔气		kg	6.2051	11.74	72.85	
43	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0381	12.73	0.49	
44	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.1356	12.73	1.73	
45	14091303~1	球墨铸铁管	DN300	m	5.05	246.64	1245.53	
46	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	451.47	365.53	165025.83	
47	14370303	橡胶护套管		m	1.905	6.43	12.25	
48	14370303~1	橡胶护套管		m	6.78	6.43	43.60	
49	26060701~1	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn315	m	15	199.64	2994.60	
50	30410504~1	铸铁爬梯		kg		4.50		
51	31012503	嵌缝料		kg	58.419	1.89	110.41	
52	31150101	水		m3	780.652071	3.39	2646.41	
53	31150101~1	水		m3	273.072547	3.39	925.72	
54	31150301	电		kW·h	219.68893	0.76	166.96	
55	31150702	煤		t	0.09072	741.44	67.26	
56	31150702~1	煤		t	0.02736	741.44	20.29	
57	32010501	复合木模板面板		m2	13.0599	38.64	504.63	
58	32010501~1	复合木模板面板		m2	2.9085	38.64	112.38	
59	32020115	零星卡具		kg	307.936381	4.18	1287.17	
60	32020115~1	零星卡具		kg	11.062979	4.18	46.24	
61	32020133	木支撑		m3	3.411754	1449.26	4944.52	
62	32090101~1	模板木材		m3	4.342243	2432.79	10563.77	
63	32090101~2	模板木材		m3	0.37314	2432.79	907.77	
64	32090508	钢支撑		kg	33.781608	4.10	138.50	
65	32090508~1	钢支撑		kg	2.032294	4.10	8.33	
66	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
67	33010313~7	新型隐形防盗防 沉降井盖座, 承 载力需达到D400 级	不分规格	套	17	600.00	10200.00	
68	33012301	铸铁雨水井算		套	3.03	400.00	1212.00	
69	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	287.1	8.00	2296.80	
70	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	1114.3728	55.00	61290.50	
71	33110301~4	I型平石, 75*35 *12.5		m	456.75	40.00	18270.00	
72	33110501~2	B型侧石, 75*27 .5*12.5		m	456.75	35.00	15986.25	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：21定光路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
73	80210143~3	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	6.4362	361.98	2329.78	
74	80210144	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	1.8972	375.29	712.00	
75	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.207	375.29	452.98	
76	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	174.42	375.29	65458.08	
77	80210145	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	0.336	388.60	130.57	
78	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	54.723	406.34	22236.14	
79	80210906	C30粒径20砣42.5级抗渗P10内		m3	31.3752	406.34	12749.00	
80	80210912~1	C30粒径31.5砣42.5级抗渗P10内(商品砣)(非泵送)		m3	261.2322	406.34	106149.09	
81	80210918	C30粒径40砣42.5级抗渗P10内		m3	78.4176	406.34	31864.21	
82	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	64.0968	449.82	28832.02	
83	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	14.688	375.29	5512.26	
84	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	6.1074	746.55	4559.48	
85	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	18.1917	782.37	14232.64	
86	80250511	中粒式沥青混凝土		t	1.5642	569.33	890.55	
87	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	32.4672	569.33	18484.55	
88	80250511~2	中粒式沥青混凝土	(AC-25C)	t	4.6992	569.33	2675.40	
89	CL0001	材料	建筑圬工	m3				
90	CL-D00004~1	防坠网		套	17	50.00	850.00	
91	CL-D00007~1	塑钢爬梯		只	102	13.73	1400.46	
92	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
93	CL-D00095~3	顶管施工费DN300		m	112	1200.00	134400.00	
94	CL-D00096	标线		m2	0.66	40.00	26.40	

单位工程招标控制价表

工程名称：22红敌路
(箐英路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		道路工程						
1	040203007004	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：25cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	20	253.14	5062.80	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	20	17.85	357.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	20	2.84	56.80	
4	040203006001	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土 (AC-25C) 2、厚度：8cm	m2	20	116.61	2332.20	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	20	2.84	56.80	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼(AC -13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	20	79.75	1595.00	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好的 材料做标线，并按 照规范采用符合要求的 涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 (mcd•lx-1•m-2) 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	0.4	40.00	16.00	
		分部小计					9476.60	
本页小计							9476.60	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(笕英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		雨水工程						
8	04B001	局部树脂修复	1、通风-测毒与防护-封堵管道-抽水清淤并外运-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏 （堵漏材料采用快速堵水砂浆）-CCTV检测-场地清理等 2、钻孔注浆管周隔水帷幕和加固土体 3、DN1500局部树脂修复 4、工程量按实际长度计算 5、具体做法详见施工图设计	环	1	12673.76	12673.76	
9	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管 （PE100级, SDR17） dn90管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	100	79.23	7923.00	
10	040504002001	混凝土井	1、截流井1*1.2m，落底50cm，井深3.85m（Y22） 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、Mb10水泥砂浆MU20砌砖，1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座，承载等级D400（另计） 7、包塑铁爬梯、防坠网，含模板钢筋等	座	1	10667.76	10667.76	
		分部小计					31264.52	
		道路工程						
本页小计							31264.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m ²	1980	79.75	157905.00	
12	040203003003	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m ²	m ²	3960	2.84	11246.40	
13	040203006004	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度：6cm	m ²	1980	88.17	174576.60	
14	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	1980	17.85	35343.00	
15	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m ²	m ²	1980	12.18	24116.40	
16	040203007005	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m ²	1980	205.33	406553.40	
17	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	132	83.22	10985.04	
18	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	550	61.53	33841.50	
19	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	550	55.70	30635.00	
20	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN≥60, 规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	132	79.30	10467.60	
		分部小计					895669.94	
		污水工程						
		本页小计					895669.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	9	353.60	3182.40	
22	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	487	488.89	238089.43	
本页小计							241271.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
23	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	14	5910.36	82745.04	
本页小计							82745.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	6496.32	12992.64	
本页小计							12992.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(笕英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
25	040504001003	砌筑井	Φ1500圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	3	8633.58	25900.74	
26	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	20	685.00	13700.00	
		分部小计					376610.25	
		分部分项合计					1313021.31	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	48091.00	48091.00	
本页小计							87691.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(箐英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第8页 共8页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(箐英路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	24636.13			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	20416.68			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4219.45			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	22458.35			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：22红敌路
(笄英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	408.33			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	544.44			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					48047.25			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：22红敌路
(箐英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：22红敌路
(箐英路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：22红敌路
(筹英路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：22红敌路
(笄英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	17.370477	3027.01	52580.61	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	12.157997	3138.86	38162.25	
3	02050111	橡胶圈	DN300	个	1.854	25.73	47.70	
4	02050114	橡胶圈	DN400	个	100.322	34.30	3441.04	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
7	02090101	塑料薄膜		m ²	220	0.69	151.80	
8	02270103	清洁棉布		kg	0.142	5.15	0.73	
9	02330105	草袋子		只	12.005755	0.86	10.32	
10	02330105~1	草袋子		只	61.233035	0.86	52.66	
11	02330105~2	草袋子		只	26.97968	0.86	23.20	
12	03270103	铁砂布	0~2#	张	81.68	0.64	52.28	
13	03410205	电焊条		kg	43.724006	5.08	222.12	
14	03515100	圆钉		kg	7.881988	4.66	36.73	
15	03515100~1	圆钉		kg	0.581894	4.66	2.71	
16	03515100~2	圆钉		kg	67.228129	4.66	313.28	
17	03570217~2	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.273388	4.38	5.58	
18	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	48.181853	4.38	211.04	
19	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	109.420138	4.38	479.26	
20	03652405	刻槽机锯片		组	1	4116.24	4116.24	
21	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.0912	302.93	27.63	
22	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4070.084776	0.23	948.33	
23	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	19.8975	0.23	4.64	
24	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	98.6916	0.23	23.00	
25	04030107	中(粗)砂		t	33.162549	135.74	4501.48	
26	04030107~2	中(粗)砂		t	26.936802	135.74	3656.40	
27	04030107~3	中(粗)砂		t	224.804964	135.74	30515.03	
28	04050705	砾石	10	t	29.304	129.09	3782.85	
29	04090120	石灰膏		m ³	2.8512	385.60	1099.42	
30	04090902	磨细粉煤灰		kg	77.52	0.05	3.88	
31	04130101~1	机砖		百块	7.328905	55.31	405.36	
32	04130101~2	机砖		百块	0.73	55.31	40.38	
33	04130101~3	机砖		百块	3.6208	55.31	200.27	
34	04230108	防水剂		kg	11.877592	3.73	44.30	
35	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.0108	313.22	3.38	
36	04270807-1~1	混凝土垫块		m ³	0.05076	313.22	15.90	
37	05250501	木柴		kg	108.212	0.94	101.72	
38	11030703	沥青漆		kg	10.260447	13.98	143.44	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：22红敌路
(簪英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	165.9125	24.61	4083.11	
40	11550105	石油沥青		kg	1100	5.58	6141.96	
41	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	1.8	5456.00	9820.80	
42	11550504	乳化沥青		kg	2059.2	5.46	11235.00	
43	12010301	柴油		t	0.224	8880.00	1989.12	
44	12050303	润滑油		kg	7.4734	7.72	57.69	
45	12300382	三氯乙烯		kg	0.02	6.31	0.13	
46	12333513	脱模剂		kg	4.30098	2.68	11.53	
47	12333513~1	脱模剂		kg	41.71	2.68	111.78	
48	12370305~1	氧气		m3	20.3598	2.98	60.67	
49	12370335	乙炔气		kg	6.7863	11.74	79.67	
50	12413532	水玻璃		kg	1.71	0.73	1.25	
51	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.03	12.73	0.38	
52	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.1488	12.73	1.89	
53	14091303~1	球墨铸铁管	DN300	m	9.09	246.64	2241.96	
54	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	491.87	365.53	179793.24	
55	14370303	橡胶护套管		m	1.5	6.43	9.65	
56	14370303~1	橡胶护套管		m	7.44	6.43	47.84	
57	24170104	黑胶布		卷	7.2	1.72	12.38	
58	26060701~7	PE实壁管 (PE100级, SDR17)	dn90管Pn=1.0Mpa	m	102	24.79	2528.58	
59	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
60	30410504~1	铸铁爬梯	包塑	kg	11.41098	4.50	51.35	
61	31012503	嵌缝料		kg	41.71	1.89	78.83	
62	31150101	水		m3	1466.884058	3.39	4972.74	
63	31150101~1	水		m3	7.383126	3.39	25.03	
64	31150101~2	水		m3	98.239609	3.39	333.03	
65	31150301	电		kW·h	35.209394	0.76	26.76	
66	31150702	煤		t	0.6812	741.44	505.07	
67	31150702~1	煤		t	0.2376	741.44	176.17	
68	32010501	复合木模板面板		m2	11.613	38.64	448.73	
69	32010501~1	复合木模板面板		m2	3.2424	38.64	125.29	
70	32020115	零星卡具		kg	8.629816	4.18	36.07	
71	32020115~1	零星卡具		kg	355.959598	4.18	1487.91	
72	32020133	木支撑		m3	2.427522	1449.26	3518.11	
73	32090101	模板木材		m3	0.336324	2432.79	818.21	
74	32090101~1	模板木材		m3	3.438883	2432.79	8366.08	
75	32090508	钢支撑		kg	26.174024	4.10	107.31	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：22红敌路
(笕英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	32090508~1	钢支撑		kg	2.267566	4.10	9.30	
77	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
78	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	20	600.00	12000.00	
79	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m ²	2200	8.00	17600.00	
80	33030132~1	玻璃纤维格栅	G200-2X	m ²	16.28192	8.58	139.70	
81	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m ²	129.03264	55.00	7096.80	
82	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	558.25	40.00	22330.00	
83	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	558.25	35.00	19538.75	
84	80210109	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50		m ³	0.39585	406.34	160.85	
85	80210109~2	C30粒径16砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	0.7105	406.34	288.70	
86	80210143~1	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	7.6806	361.98	2780.22	
87	80210144	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50		m ³	2.5908	375.29	972.30	
88	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	1.349	375.29	506.27	
89	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C20透水混凝土	m ³	20.196	375.29	7579.36	
90	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m ³	4.4472	406.34	1807.08	
91	80210148~2	C30粒径40砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C30P6	m ³	3.45168	425.76	1469.59	
92	80210906	C30粒径20砣42.5级抗渗P10内		m ³	37.5156	406.34	15244.09	
93	80210918	C30粒径40砣42.5级抗渗P10内		m ³	8.26302	406.34	3357.60	
94	80212105~1	商品混凝土 C30		m ³	409.632	449.82	184260.67	
95	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m ³	18.3498	375.29	6886.50	
96	80213007~1	C30粒径16砣42.5级坍落度55-70	C30P6	m ³	0.8058	424.09	341.73	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：22红敌路
(笄英路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
97	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	46.8	746.55	34938.54	
98	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	139.4	782.37	109062.38	
99	80250511	中粒式沥青混凝土		t	0.948	569.33	539.72	
100	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	281.952	569.33	160523.73	
101	80250511~2	中粒式沥青混凝土	(AC-25C)	t	2.848	553.81	1577.25	
102	CL-D00004	防坠网		套	19	50.00	950.00	
103	CL-D00007	塑钢爬梯		只	120	13.73	1647.60	
104	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
105	CL-D00094	防坠网		套	1	50.00	50.00	
106	CL-D00096	标线		m2	0.4	40.00	16.00	
107	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.02	25000.00	500.00	
108	CLTZB65	修复气囊 700~800(mm)		只	0.02	52000.00	1040.00	
109	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	14.164	82.50	1168.53	
110	CLTZB76	长袖胶手套		双	12	13.72	164.64	
111	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	7.0825	3.90	27.62	
112	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	43.065	100.30	4319.42	
113	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	26.4888	1.88	49.80	
合计							1026663.22	

单位工程招标控制价表

工程名称：23 箐敌路
(箐英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1160813.37	
1.1	人工费	199009.43	
1.2	材料费	859942.31	
1.3	施工机具使用费	30907.51	
1.4	企业管理费	47950.04	
1.5	利润	23004.08	
2	措施项目费	90765.32	
2.1	单价措施项目费	48091.00	
2.2	总价措施项目费	42674.32	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	21881.17	
3	其他项目费	5100.00	
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估	5100.00	
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	29406.28	
5	税金	115747.65	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		1401832.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		道路工程						
1	040203007004	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：25cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	1288	253.14	326044.32	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	128	17.85	2284.80	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	128	2.84	363.52	
4	040203006001	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土 (AC-25C) 2、厚度：8cm	m2	128	118.83	15210.24	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	128	2.84	363.52	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼(AC -13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	128	79.75	10208.00	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好的 材料做标线，并按 照规范采用符合要求的 涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 (mcd•lx-1•m-2) 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	2.56	40.00	102.40	
		分部小计					354576.80	
本页小计							354576.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		雨水工程						
8	040501004001	PE实壁管 DN315	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂 3、规格：DN315 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸（苏S01-2021）第P122页	m	58	277.92	16119.36	
9	040501004002	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm厚砂垫层 2、材质及规格：PE实壁管（PE100级, SDR17）dn90管Pn=1.0Mpa, 质量满足设计及规范要求 3、连接形式：热熔接口连接 4、铺设深度：按设计图纸 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	50	79.23	3961.50	
本页小计							20080.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	040504001001	砌筑井	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700新型隐形防盗防沉降井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522	座	1	3202.59	3202.59	
11	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	6	3502.45	21014.70	
12	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m;平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	7.62	102.81	783.41	
本页小计							25000.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簕敌路
(簕英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
13	040504002001	混凝土井	1、截流井1*1.2m,落底50cm,井深3.85m(Y22) 2、C20砼垫层 3、C30P6钢筋砼底板井墙 4、M10水泥砂浆MU20砌砖,1:2防水水泥砂浆内外粉刷厚20 5、C30预制卸荷板、玻纤格栅、矩形钢筋砼盖板 6、Φ700球墨铸铁井盖座,承载等级D400(另计) 7、包塑铁爬梯、防坠网,含模板钢筋等	座	1	10667.76	10667.76	
14	040504009001	雨水口	1、预制混凝土装配式偏沟式单篦雨水口,750*450铸铁雨水篦及井座	座	28	1079.19	30217.32	
15	040504009002	雨水口	1、偏沟式革篦雨水口 2、详见图纸设计要求以及图集16S518第42页	座	10	1259.71	12597.10	
16	040504001006	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格:可调式球墨铸铁防沉降井盖,承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017)D400级,井盖需带防坠落措施 2、部位:车行道 3、规格尺寸:根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
		分部小计					99933.74	
		道路工程						
17	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:细粒式沥青砼(AC-13C,SBS改性沥青) 2、厚度:4cm	m ²	1064	79.75	84854.00	
18	040203003003	粘层	1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量:0.3~0.6L/m ²	m ²	2128	2.84	6043.52	
19	040203006004	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度:6cm	m ²	1064	88.17	93812.88	
本页小计							239562.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
20	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	1064	17.85	18992.40	
21	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m ²	m ²	1064	12.18	12959.52	
22	040203007005	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr $\geq 4.5\text{MPa}$ 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m ²	1064	205.33	218471.12	
23	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	58	83.22	4826.76	
24	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	350	61.53	21535.50	
25	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	350	55.70	19495.00	
26	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN ≥ 60 ，规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	58	79.30	4599.40	
		分部小计					485590.10	
		污水工程						
本页小计							300879.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	255	473.53	120750.15	
28	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	50	342.92	17146.00	
本页小计							137896.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
29	040504001002	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	9	5526.28	49736.52	
本页小计							49736.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
30	040504001003	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	7822.36	15644.72	
本页小计							15644.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第9页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
31	040504001004	砌筑井	Φ1500圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S 515	座	1	9215.34	9215.34	
32	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	12	685.00	8220.00	
		分部小计					220712.73	
		分部分项合计					1160813.37	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	48091.00	48091.00	
本页小计							65526.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：23 箐敌路
(箐英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段:

第10页 共10页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	21881.17			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	18133.57			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	3747.60			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	19946.92			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	362.67			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	483.56			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					42674.32			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：23 箐敌路
(箐英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 23 篝敌路
(篝英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 23 篝敌路
(篝英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	18.825812	3027.01	56985.92	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	14.65606	3138.86	46003.32	
3	02050111	橡胶圈	DN300	个	10.3	25.73	265.02	
4	02050114	橡胶圈	DN400	个	52.53	34.30	1801.78	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
7	02090101	塑料薄膜		m2	258.72	0.69	178.52	
8	02270103	清洁棉布		kg	0.41784	5.15	2.15	
9	02290301	麻绳		kg	0.022705	5.75	0.13	
10	02330105	草袋子		只	13.484681	0.86	11.60	
11	02330105~1	草袋子		只	34.303935	0.86	29.50	
12	02330105~2	草袋子		只	27.59848	0.86	23.73	
13	03270103	铁砂布	0~2#	张	53.258	0.64	34.09	
14	03410205	电焊条		kg	46.083915	5.08	234.11	
15	03515100	圆钉		kg	8.205806	4.66	38.24	
16	03515100~1	圆钉		kg	35.619527	4.66	165.99	
17	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.104552	4.38	4.84	
18	03570217~2	镀锌铁丝	8~12#	kg	25.746201	4.38	112.77	
19	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	126.829759	4.38	555.51	
20	03590415	平垫铁	0~3#钢 4~8#	kg	11.767972	4.29	50.48	
21	03652405	刻槽机锯片		组	1.176	4116.24	4840.70	
22	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.6096	302.93	184.67	
23	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	5494.97793	0.23	1280.33	
24	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	60.687375	0.23	14.14	
25	04030107	中(粗)砂		t	67.420036	135.74	9151.60	
26	04030107~2	中(粗)砂		t	110.322209	135.74	14975.14	
27	04050217	碎石	40	t	1.99	137.78	274.18	
28	04050705	砾石	10	t	15.7472	129.09	2032.81	
29	04090120	石灰膏		m3	1.8144	385.60	699.63	
30	04090902	磨细粉煤灰		kg	518.16	0.05	25.91	
31	04130101	机砖		百块	51.487305	55.31	2847.77	
32	04130101~2	机砖		百块	2.2265	55.31	123.15	
33	04230108	防水剂		kg	11.877592	3.73	44.30	
34	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.0108	313.22	3.38	
35	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.03042	313.22	9.53	
36	05250501	木柴		kg	65.7248	0.94	61.78	
37	11030703	沥青漆		kg	28.169232	13.98	393.81	
38	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	108.180313	24.61	2662.32	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11550105	石油沥青		kg	655.6	5.58	3660.61	
40	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	1.0728	5456.00	5853.20	
41	11550504	乳化沥青		kg	1106.56	5.46	6037.39	
42	12010301	柴油		t	0.15672	8880.00	1391.67	
43	12050303	润滑油		kg	4.5155	7.72	34.86	
44	12300382	三氯乙烯		kg	0.0216	6.31	0.14	
45	12333513	脱模剂		kg	6.048996	2.68	16.21	
46	12333513~1	脱模剂		kg	22.035	2.68	59.05	
47	12370305~1	氧气		m3	11.657	2.98	34.74	
48	12370335	乙炔气		kg	3.884	11.74	45.60	
49	12413532	水玻璃		kg	11.43	0.73	8.34	
50	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0324	12.73	0.41	
51	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0915	12.73	1.16	
52	14091303~1	球墨铸铁管	DN300	m	50.5	246.67	12456.84	
53	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	257.55	365.56	94149.98	
54	14370303	橡胶护套管		m	1.62	6.43	10.42	
55	14370303~1	橡胶护套管		m	4.575	6.43	29.42	
56	24170104	黑胶布		卷	14.4	1.72	24.77	
57	26060701~1	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn315	m	58	199.64	11579.12	
58	26060701~7	PE实壁管 (PE100级, SDR17)	dn90管Pn=1.0Mpa	m	51	24.79	1264.29	
59	30410504	铸铁爬梯		kg	9.969	4.50	44.86	
60	30410504~1	铸铁爬梯	包塑	kg	11.41098	4.50	51.35	
61	31012503	嵌缝料		kg	22.035	1.89	41.65	
62	31150101	水		m3	1831.691112	3.39	6209.43	
63	31150101~1	水		m3	56.238953	3.39	190.65	
64	31150301	电		kW·h	35.353492	0.76	26.87	
65	31150702	煤		t	0.41296	741.44	306.19	
66	31150702~1	煤		t	0.12768	741.44	94.67	
67	32010501	复合木模板面板		m2	10.5231	38.64	406.61	
68	32010501~1	复合木模板面板		m2	1.8417	38.64	71.16	
69	32020115	零星卡具		kg	6.251715	4.18	26.13	
70	32020115~1	零星卡具		kg	188.100306	4.18	786.26	
71	32020133	木支撑		m3	1.282437	1449.26	1858.58	
72	32090101	模板木材		m3	0.444618	2432.79	1081.66	
73	32090101~1	模板木材		m3	1.818298	2432.79	4423.54	
74	32090508	钢支撑		kg	19.866146	4.10	81.45	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：23簕敌路
(簕英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	32090508~1	钢支撑		kg	1.286957	4.10	5.28	
76	33010313	铸铁井盖井座		套	1.01	600.00	606.00	
77	33010313~3	铸铁井盖井座	750*450	套	28	600.00	16800.00	
78	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	14	600.00	8400.00	
79	33012301	铸铁雨水井算		套	10.1	400.00	4040.00	
80	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1311.2	8.00	10489.60	
81	33030132~1	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	16.28192	8.58	139.70	
82	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	56.69616	55.00	3118.29	
83	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	355.25	40.00	14210.00	
84	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	355.25	35.00	12433.75	
85	34021701	垫木		m3	0.004897	1543.59	7.56	
86	80210109	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50		m3	0.39585	406.34	160.85	
87	80210109~1	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C30P6	m3	4.51878	425.76	1923.92	
88	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.7105	406.34	288.70	
89	80210143~1	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.0918	361.98	33.23	
90	80210143~2	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	3.7128	361.98	1343.96	
91	80210144	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	1.5402	375.29	578.02	
92	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.923	375.29	346.39	
93	80210144~2	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	8.874	375.29	3330.32	
94	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	1.12	388.60	435.23	
95	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	4.5492	406.34	1848.52	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：23簪敌路
(簪英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
96	80210148~2	C30粒径40砣42.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C30P6	m3	3.45168	425.76	1469.59	
97	80210504~1	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	0.3162	388.60	122.88	
98	80210906	C30粒径20砣42.5级抗渗P10内		m3	19.8186	406.34	8053.09	
99	80210916~1	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	0.2244	388.60	87.20	
100	80210918	C30粒径40砣42.5级抗渗P10内		m3	4.9266	406.34	2001.87	
101	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	584.9088	449.82	263103.68	
102	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	13.56396	375.29	5090.42	
103	80213004~1	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70	细石	m3	1.19952	375.29	450.17	
104	80213007~1	C30粒径16砣42.5级坍落度55-70	C30P6	m3	0.8058	424.09	341.73	
105	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	27.8928	746.55	20823.37	
106	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	83.0824	782.37	65001.18	
107	80250511	中粒式沥青混凝土		t	6.0672	569.33	3454.24	
108	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	151.5136	569.33	86261.24	
109	80250511~2	中粒式沥青混凝土	(AC-25C)	t	18.2272	569.33	10377.29	
110	CL-D00003~1	M-Y8模块		块	80	15.00	1200.00	
111	CL-D00004	防坠网		套	13	50.00	650.00	
112	CL-D00007	塑钢爬梯		只	82	13.73	1125.86	
113	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
114	CL-D00094	防坠网		套	1	50.00	50.00	
115	CL-D00096	标线		m2	2.56	40.00	102.40	
116	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.12	25000.00	3000.00	
117	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	12.747	82.50	1051.63	
118	CLTZB76	长袖胶手套		双	36	13.72	493.92	
119	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	12.75	3.90	49.73	
120	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	35.679	100.30	3578.60	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：23 箐敌路
(箐英路~红敌路) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共5页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	814054.72	
1.1	人工费	145887.97	
1.2	材料费	586321.47	
1.3	施工机具使用费	23435.27	
1.4	企业管理费	41472.56	
1.5	利润	16937.45	
2	措施项目费	53630.43	
2.1	单价措施项目费	24045.50	
2.2	总价措施项目费	29584.93	
2.2.1	其中: 安全文明施工措施费	15169.61	
3	其他项目费	1250.00	
3.1	其中: 暂列金额		
3.2	其中: 专业工程暂估	1250.00	
3.3	其中: 计日工		
3.4	其中: 总承包服务费		
4	规费	20333.08	
5	税金	80034.14	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		969302.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		道路工程						
1	040203006001	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类： 细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	612	80.06	48996.72	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	1224	2.86	3500.64	
3	040203006002	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土 (AC-20C) 2、厚度：6cm	m2	612	88.44	54125.28	
4	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格： 玻纤格栅，断裂强度 双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	612	18.13	11095.56	
5	040203004001	封层	1、材料品种：乳化 沥青 2、用量：0.9~1.0L/ m2	m2	612	12.34	7552.08	
6	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	612	205.33	125661.96	
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级： C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m2	28	84.37	2362.36	
8	040204004001	安砌侧 （平、缘）石	1、材料品种、规格： B型侧石，75*27.5 *12.5 2、基础、垫层：材 料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	200	61.53	12306.00	
9	040204004002	安砌侧 （平、缘）石	1、材料品种、规格： I型平石，75*35* 12.5 2、基础、垫层：材 料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	200	55.70	11140.00	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格： 6cm 透水砖 （BPN≥60，规格及 铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材 料品种、厚度：3cm 干拌砂浆 （水泥：砂1:5）	m2	28	79.30	2220.40	
		分部小计					278961.00	
本页小计							278961.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		污水工程						
11	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	14	332.19	4650.66	
12	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	179	478.38	85630.02	
13	040501012001	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN300，管节1m，压力等级C40，允许顶推力≥1000KN，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	31	2374.38	73605.78	
本页小计							163886.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	5	5573.45	27867.25	
本页小计							27867.25	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	1	7418.03	7418.03	
16	040504001003	护壁沉井	1、护壁沉井3000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	2	64795.58	129591.16	
本页小计							137009.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040504001004	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	24	7176.72	172241.28	
18	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	30	685.00	20550.00	
19	04B001	永久封堵DN400	1、采用37墙封堵，采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面，厚20mm 2、其余详见设计说明	处	3	500.00	1500.00	
20	04B002	原污水管道注浆废弃	1、详见现场实体 2、粉煤灰:水泥砂浆按照4:6控制	m3	25	300.00	7500.00	
21	04B003	原污水检查井回填废弃	1、详见现场实体 2、建筑圬工回填	座	2	69.67	139.34	
本页小计							201930.62	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段:

第6页 共6页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	15169.61			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	12571.50			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	2598.11			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	13828.65			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	251.43			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	335.24			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					29584.93			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：24嶺秀东側路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	19.988163	3027.01	60504.37	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	3.720379	3138.86	11677.75	
3	02050111	橡胶圈	DN300	个	2.884	25.73	74.21	
4	02050114	橡胶圈	DN400	个	36.874	34.30	1264.78	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
7	02090101	塑料薄膜		m2	67.32	0.69	46.45	
8	02330105	草袋子		只	186.760154	0.86	160.61	
9	02330105~2	草袋子		只	112.25032	0.86	96.54	
10	03270103	铁砂布	0~2#	张	187.0488	0.64	119.71	
11	03410205	电焊条		kg	125.118306	5.08	635.60	
12	03515100~2	圆钉		kg	117.067889	4.66	545.54	
13	03515100~3	圆钉		kg	15.104484	4.66	70.39	
14	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.391534	4.38	6.09	
15	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	76.084881	4.38	333.25	
16	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	73.852108	4.38	323.47	
17	03590700	铁件		kg	5.954678	5.15	30.67	
18	03652405	刻槽机锯片		组	0.306	4116.24	1259.57	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4241.777204	0.23	988.33	
20	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	38.402175	0.23	8.95	
21	04030107	中(粗)砂		t	27.45642	135.74	3726.93	
22	04030107~3	中(粗)砂		t	70.922596	135.74	9627.03	
23	04050705	砾石	10	t	9.0576	129.09	1169.25	
24	04090120~1	石灰膏		m3	1.0368	385.60	399.79	
25	04130101	机砖		百块	0.2263	55.31	12.52	
26	04130101~3	机砖		百块	1.4089	55.31	77.93	
27	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.18102	313.22	56.70	
28	05250501	木柴		kg	33.048	0.94	31.07	
29	11030703	沥青漆		kg	14.76	13.98	206.34	
30	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	379.942875	24.61	9350.39	
31	11550105	石油沥青		kg	336.6	5.58	1879.44	
32	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.5508	5456.00	3005.16	
33	11550504	乳化沥青		kg	636.48	5.46	3472.63	
34	11610504	洞口止水环	直径600	套	2	2017.88	4035.76	
35	12010301	柴油		t	0.06732	8880.00	597.80	
36	12050303	润滑油		kg	2.8891	7.72	22.30	
37	12333513	脱模剂		kg	71.488	2.68	191.59	
38	12333513~1	脱模剂		kg	7.426	2.68	19.90	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12370305~1	氧气		m3	7.7186	2.98	23.00	
40	12370335	乙炔气		kg	2.5724	11.74	30.20	
41	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0672	12.73	0.86	
42	14091303~1	球墨铸铁管	DN300	m	14.14	246.64	3487.49	
43	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	180.79	365.53	66084.17	
44	14370303~1	橡胶护套管		m	3.36	6.43	21.60	
45	30410504~1	铸铁爬梯		kg		4.50		
46	31012503	嵌缝料		kg	71.488	1.89	135.11	
47	31150101	水		m3	651.524369	3.39	2208.67	
48	31150101~1	水		m3	34.020977	3.39	115.33	
49	31150301	电		kW·h	85.84706	0.76	65.24	
50	31150702	煤		t	0.20808	741.44	154.28	
51	31150702~1	煤		t	0.07344	741.44	54.45	
52	32010501	复合木模板面板		m2	15.5946	38.64	602.58	
53	32010501~1	复合木模板面板		m2	8.6772	38.64	335.29	
54	32020115	零星卡具		kg	576.109794	4.18	2408.14	
55	32020115~1	零星卡具		kg	13.210111	4.18	55.22	
56	32020133	木支撑		m3	4.162784	1449.26	6032.96	
57	32090101~1	模板木材		m3	5.846998	2432.79	14224.52	
58	32090101~2	模板木材		m3	0.44556	2432.79	1083.95	
59	32090508	钢支撑		kg	40.338032	4.10	165.39	
60	32090508~1	钢支撑		kg	6.039017	4.10	24.76	
61	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
62	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	30	600.00	18000.00	
63	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	673.2	8.00	5385.60	
64	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	27.37056	55.00	1505.38	
65	33110301~4	I型平石, 75*35*12.5		m	203	40.00	8120.00	
66	33110501~2	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	203	35.00	7105.00	
67	80210143~3	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	18.2376	361.98	6601.65	
68	80210144	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	0.8466	375.29	317.72	
69	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.13	375.29	799.37	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：24嶺秀东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
70	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	4.284	375.29	1607.74	
71	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	18.5028	406.34	7518.43	
72	80210906	C30粒径20砣42.5级抗渗P10内		m3	60.384	406.34	24536.43	
73	80210912~1	C30粒径31.5砣42.5级抗渗P10内(商品砣)(非泵送)		m3	48.4398	406.34	19683.03	
74	80210918	C30粒径40砣42.5级抗渗P10内		m3	29.2332	406.34	11878.62	
75	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	124.848	449.82	56159.13	
76	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	6.528	375.29	2449.89	
77	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	14.3208	746.55	10691.19	
78	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	42.6564	782.37	33373.09	
79	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	87.1488	569.33	49616.43	
80	CL0001	材料	建筑圬工	m3				
81	CL-D00004~1	防坠网		套	30	50.00	1500.00	
82	CL-D00007~1	塑钢爬梯		只	180	13.73	2471.40	
83	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
84	CL-D00095~3	顶管施工费DN300		m	31	1200.00	37200.00	
85	CL-D00098	永久封堵DN300		处	3	500.00	1500.00	
86	CL-D00099	球墨铸铁管DN300(微顶管)		m	31	1171.12	36304.72	
87	CL-D00101	基坑支护费用		座	2	10000.00	20000.00	
88	CL-D00102	原污水管道注浆废弃		m3	25	300.00	7500.00	
合计							595659.94	

单位工程招标控制价表

工程名称：25嶺秀西側路
(敵山路~迎瑞路) 雨污水管道修復工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	58296.27	
1.1	人工费	6588.16	
1.2	材料费	47124.41	
1.3	施工机具使用费	1908.72	
1.4	企业管理费	1825.33	
1.5	利润	849.65	
2	措施项目费	26952.17	
2.1	单价措施项目费	24045.50	
2.2	总价措施项目费	2906.67	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	1490.39	
3	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	1994.81	
5	税金	7851.89	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		95095.14	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040203007005	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	68	205.33	13962.44	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	68	17.85	1213.80	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	68	2.84	193.12	
4	040203006001	沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝 土(AC-25C) 2、厚度：6cm	m2	68	85.95	5844.60	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	68	2.84	193.12	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼(AC -13C,SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	68	79.75	5423.00	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好的 材料做标线，并按 照规范采用符合要求的 涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 (mcd•lx-1•m-2) 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	1.36	40.00	54.40	
本页小计							26884.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	1	2655.12	2655.12	
9	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	1.14	102.81	117.20	
10	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度: 15cm中粗砂垫层 2、材质及规格: DN500球墨铸铁管 3、接口方式: T型胶圈柔性接口 4、铺设深度: 按实计 5、管道检验及试验要求: 闭水试验 6、管道防腐: 球墨铸铁管的外表面先喷涂金属锌涂层, 再涂刷红色防腐漆; 内衬应采用高铝水泥砂浆离心喷涂; 承口内表面和插口外表面可能同污水接触的部分, 均应采用环氧树脂或防腐沥青漆涂覆防腐处理 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	27	645.23	17421.21	
本页小计							20193.53	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040504001001	砌筑井	Φ1100圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-19	座	2	4924.13	9848.26	
12	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
		分部分项合计					58296.27	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	24045.50	24045.50	
		单价措施合计					24045.50	
本页小计							35263.76	
合 计							82341.77	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	1490.39			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	1235.13			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	255.26			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	1358.64			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	24.70			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	32.94			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					2906.67			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：25嶺秀西側路
(敵山路~迎瑞路)雨污水管道修復工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：25嶺秀西側路
(敵山路~迎瑞路) 雨污水管道修復工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：25嶺秀西側路
(敵山路~迎瑞路)雨污水管道修復工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.439375	3027.01	1329.99	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	0.042744	3027.01	129.39	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.413375	3138.86	1297.53	
4	02050115	橡胶圈	DN500	个	5.562	42.88	238.50	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
7	02090101	塑料薄膜		m ²	7.48	0.69	5.16	
8	02330105	草袋子		只	8.452932	0.86	7.27	
9	03410205	电焊条		kg	0.334986	5.08	1.70	
10	03410205~1	电焊条		kg	0.325512	5.08	1.65	
11	03515100	圆钉		kg	0.24782	4.66	1.15	
12	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.1836	4.38	0.80	
13	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.01749	4.38	0.08	
14	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	3.27333	4.38	14.34	
15	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.125725	4.38	0.55	
16	03652405	刻槽机锯片		组	0.034	4116.24	139.95	
17	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.0912	302.93	27.63	
18	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	82.942072	0.23	19.33	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	209.902667	0.23	48.91	
20	04030107	中(粗)砂		t	13.199014	135.74	1791.63	
21	04090902	磨细粉煤灰		kg	77.52	0.05	3.88	
22	04130101	机砖		百块	5.3855	55.31	297.87	
23	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.00084	313.22	0.26	
24	05250501	木柴		kg	3.672	0.94	3.45	
25	11030703	沥青漆		kg	0.984	13.98	13.76	
26	11550105	石油沥青		kg	37.4	5.58	208.83	
27	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.0612	5456.00	333.91	
28	12010301	柴油		t	0.00748	8880.00	66.42	
29	12050303	润滑油		kg	0.4968	7.72	3.84	
30	12333513	脱模剂		kg	0.11	2.68	0.29	
31	12370305	氧气		m ³	1.4067	2.98	4.19	
32	12370335	乙炔气		kg	0.4698	11.74	5.52	
33	12413532	水玻璃		kg	1.71	0.73	1.25	
34	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0081	12.73	0.10	
35	14091303~2	球墨铸铁管	DN500	m	27.27	506.60	13814.98	
36	14370303	橡胶护套管		m	0.405	6.43	2.60	
37	24170104	黑胶布		卷	1.2	1.72	2.06	
38	30410504	铸铁爬梯		kg	19.938	4.50	89.72	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：25嶺秀西侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	31150101	水		m3	60.112596	3.39	203.78	
40	31150301	电		kW·h	1.23912	0.76	0.94	
41	31150702	煤		t	0.02312	741.44	17.14	
42	32010501	复合木模板面板		m2	0.0294	38.64	1.14	
43	32010501~1	复合木模板面板		m2	0.231	38.64	8.93	
44	32020115	零星卡具		kg	0.011662	4.18	0.05	
45	32020115~1	零星卡具		kg	0.195679	4.18	0.82	
46	32090101	模板木材		m3	0.000353	2432.79	0.86	
47	32090101~1	模板木材		m3	0.0066	2432.79	16.06	
48	32090508	钢支撑		kg	0.020314	4.10	0.08	
49	32090508~1	钢支撑		kg	0.59752	4.10	2.45	
50	33010313	铸铁井盖井座		套	2.02	600.00	1212.00	
51	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	2	600.00	1200.00	
52	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	74.8	8.00	598.40	
53	80210143~1	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.02	361.98	369.22	
54	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.142	375.29	53.29	
55	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.306	406.34	124.34	
56	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	1.8768	388.60	729.32	
57	80210918	C30粒径40mm42.5级抗渗P10内		m3	1.02	406.34	414.47	
58	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	13.872	449.82	6239.90	
59	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	1.5912	746.55	1187.91	
60	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	4.7396	782.37	3708.12	
61	80250511~2	中粒式沥青混凝土	(AC-25C)	t	9.6832	553.81	5362.65	
62	CL-D00004	防坠网		套	2	50.00	100.00	
63	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	20	13.73	274.60	
64	CL-D00013	M-Y11模块		块	242	18.00	4356.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称: 25嶺秀西側路
(敵山路~迎瑞路) 雨污水管道修復工程

标段：

第3页 共3页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法 工艺操作要求详见施工图设计 3、DN1000局部树脂修复 4、验收要求符合 《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	1	6699.16	6699.16	
2	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m;平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	1.67	102.81	171.69	
道路工程								
3	040203006001	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:细粒式沥青砼(AC-13C,SBS改性沥青) 2、厚度:4cm	m2	850	79.75	67787.50	
4	040203003001	粘层	1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	1700	2.84	4828.00	
5	040203006002	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度:6cm	m2	850	88.17	74944.50	
6	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格:玻纤格栅,断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式:符合设计要求	m2	850	17.85	15172.50	
7	040203004001	封层	1、材料品种:乳化沥青 2、用量:0.9~1.0L/m2	m2	850	12.18	10353.00	
8	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度:20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	867	205.33	178021.11	
本页小计							357977.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	34	83.22	2829.48	
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	300	61.53	18459.00	
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	300	55.70	16710.00	
12	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN≥60，规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	34	79.30	2696.20	
		分部小计					391801.29	
		污水工程						
13	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	275	486.92	133903.00	
本页小计							174597.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
14	040501012001	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：详设计图纸 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN400，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	19	3293.55	62577.45	
15	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度 $\geq 200\mu\text{m}$ ，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	8	3634.73	29077.84	
本页小计							91655.29	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	3936.41	7872.82	
本页小计							7872.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
17	040504001003	砌筑井	Φ1500圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	1	9215.34	9215.34	
18	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	11	685.00	7535.00	
19	040504001005	护壁沉井	1、护壁沉井3000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	2	64795.58	129591.16	
本页小计							146341.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段:

第6页 共6页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	14534.12			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	12044.85			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	2489.27			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	13249.34			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	240.90			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	321.20			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					28345.56			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	乔木迁移	1. 综合考虑迁移乔木种类 （具体迁移位置、方式需符合业主要求） 2、由投标人踏勘现场后自行报价，结算时发生任何变化均不调整	400.00			
2	绿化恢复	1、按现状，除乔木及大灌木外，原样恢复，投标人踏勘现场后综合报价，结算时不调整 2、养护期：一年成活率养护	1700.00			
合 计			2100.00			

承包人供应主要材料一览表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	16.107674	3027.01	48758.09	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	5.270562	3138.86	16543.56	
3	02050114	橡胶圈	DN400	个	56.65	34.30	1943.10	
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
6	02090101	塑料薄膜		m2	95.37	0.69	65.81	
7	02330105~1	草袋子		只	153.724153	0.86	132.20	
8	02330105~2	草袋子		只	10.02456	0.86	8.62	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	60.878	0.64	38.96	
10	03410205	电焊条		kg	84.275356	5.08	428.12	
11	03515100	圆钉		kg	12.885766	4.66	60.05	
12	03515100~2	圆钉		kg	23.598431	4.66	109.97	
13	03570217~2	镀锌铁丝	8~12#	kg	3.132694	4.38	13.72	
14	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	17.549409	4.38	76.87	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	70.947145	4.38	310.75	
16	03590700	铁件		kg	5.954678	5.15	30.67	
17	03652405	刻槽机锯片		组	0.4335	4116.24	1784.39	
18	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.1336	302.93	40.47	
19	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1787.005008	0.23	416.37	
20	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	54.718125	0.23	12.75	
21	04030107	中(粗)砂		t	16.33454	135.74	2217.25	
22	04030107~3	中(粗)砂		t	119.711903	135.74	16249.69	
23	04050705	砾石	10	t	12.58	129.09	1623.95	
24	04090120	石灰膏		m3	1.5552	385.60	599.69	
25	04090902	磨细粉煤灰		kg	113.56	0.05	5.68	
26	04130101~1	机砖		百块	0.1387	55.31	7.67	
27	04130101~3	机砖		百块	2.0075	55.31	111.04	
28	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.10668	313.22	33.41	
29	05250501	木柴		kg	45.9	0.94	43.15	
30	11030703	沥青漆		kg	5.412	13.98	75.66	
31	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	123.658438	24.61	3043.23	
32	11550105	石油沥青		kg	467.5	5.58	2610.33	
33	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.765	5456.00	4173.84	
34	11550504	乳化沥青		kg	884	5.46	4823.10	
35	12010301	柴油		t	0.0935	8880.00	830.28	
36	12050303	润滑油		kg	4.1525	7.72	32.06	
37	12333513	脱模剂		kg	6.517	2.68	17.47	
38	12333513~1	脱模剂		kg	14.595	2.68	39.11	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12370305~1	氧气		m3	11.385	2.98	33.93	
40	12370335	乙炔气		kg	3.795	11.74	44.55	
41	12413532	水玻璃		kg	2.505	0.73	1.83	
42	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0882	12.73	1.12	
43	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	277.75	365.56	101534.29	
44	14370303~1	橡胶护套管		m	4.41	6.43	28.36	
45	24170104	黑胶布		卷	4.8	1.72	8.26	
46	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
47	31012503	嵌缝料		kg	18.959	1.89	35.83	
48	31150101	水		m3	718.290038	3.39	2435.00	
49	31150101~2	水		m3	47.414138	3.39	160.73	
50	31150301	电		kW·h	47.10338	0.76	35.80	
51	31150702	煤		t	0.289	741.44	214.28	
52	31150702~1	煤		t	0.102	741.44	75.63	
53	32010501	复合木模板面板		m2	7.5432	38.64	291.47	
54	32010501~1	复合木模板面板		m2	1.2285	38.64	47.47	
55	32020115	零星卡具		kg	6.913907	4.18	28.90	
56	32020115~1	零星卡具		kg	124.592022	4.18	520.79	
57	32020133	木支撑		m3	1.105596	1449.26	1602.30	
58	32090101	模板木材		m3	0.436884	2432.79	1062.85	
59	32090101~1	模板木材		m3	1.20448	2432.79	2930.25	
60	32090508	钢支撑		kg	13.783085	4.10	56.51	
61	32090508~1	钢支撑		kg	0.858429	4.10	3.52	
62	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
63	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	11	600.00	6600.00	
64	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	935	8.00	7480.00	
65	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	33.23568	55.00	1827.96	
66	33110301~4	I型平石，75*35*12.5		m	304.5	40.00	12180.00	
67	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	304.5	35.00	10657.50	
68	80210143~1	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.7744	361.98	1004.28	
69	80210144	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	0.8466	375.29	317.72	
70	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.781	375.29	293.10	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：26天敌湾东侧路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
71	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	5.202	375.29	1952.26	
72	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	11.9442	406.34	4853.41	
73	80210906	C30粒径20砣42.5级抗渗P10内		m3	13.1274	406.34	5334.19	
74	80210912~1	C30粒径31.5砣42.5级抗渗P10内(商品砣)(非泵送)		m3	48.4398	406.34	19683.03	
75	80210918	C30粒径40砣42.5级抗渗P10内		m3	17.2686	406.34	7016.92	
76	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	176.868	449.82	79558.76	
77	80213004	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	9.792	375.29	3674.84	
78	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	19.89	746.55	14848.88	
79	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	59.245	782.37	46351.51	
80	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	121.04	569.33	68911.70	
81	CL-D00004	防坠网		套	11	50.00	550.00	
82	CL-D00007	塑钢爬梯		只	66	13.73	906.18	
83	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
84	CL-D00095~2	顶管施工费DN400	DN400	m	19	1600.00	30400.00	
85	CL-D00098	永久封堵DN300		处	1	500.00	500.00	
86	CL-D00099	球墨铸铁管DN400(微顶管)		m	19	1690.29	32115.51	
87	CL-D00101	基坑支护费用		座	2	10000.00	20000.00	
88	CLTZB65	修复气囊 700~800(mm)		只	0.02	52000.00	1040.00	
89	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	7.082	82.50	584.27	
90	CLTZB76	长袖胶手套		双	6	13.72	82.32	
91	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	3.541	3.90	13.81	
92	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	21.978	100.30	2204.39	
93	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	12.48	1.88	23.46	
合计							609923.85	

单位工程招标控制价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		道路工程						
1	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：25cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	197	253.14	49868.58	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	197	17.85	3516.45	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	197	2.84	559.48	
4	040203006001	石灰岩沥青混凝 土	1、中粒式沥青混凝 土（AC-25C） 2、厚度：8cm	m2	197	116.61	22972.17	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	197	2.84	559.48	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝 土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼（AC -13C, SBS改性沥青） 2、厚度：4cm	m2	197	79.75	15710.75	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好的 材料做标线，并按 照规范采用符合要求的 涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 （mcd•lx-1•m-2） 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	3.94	40.00	157.60	
		分部小计					93344.51	
本页小计							93344.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		雨水工程						
8	040501004001	PE实壁管 DN315	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂（另计） 3、规格：DN315 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸（苏S01-2021）第P122页	m	94	277.90	26122.60	
9	040504009001	雨水口	1、偏沟式革篦雨水口 2、详见图纸设计要求以及图集16S518第42页	座	16	1259.71	20155.36	
10	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	6	3502.45	21014.70	
11	04B002	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN800钢内衬修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	1	8547.88	8547.88	
12	04B003	紫外光CIPP修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	29	1570.47	45543.63	
本页小计							121384.17	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
13	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	14.3	102.81	1470.18	
		分部小计					122854.35	
		道路工程						
14	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类:细粒式沥青砼(AC-13C,SBS改性沥青) 2、厚度:4cm	m2	100	79.75	7975.00	
15	040203003003	粘层	1、材料品种:PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量:0.3~0.6L/m2	m2	200	2.84	568.00	
16	040203006004	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度:6cm	m2	100	88.17	8817.00	
17	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格:玻纤格栅,断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式:符合设计要求	m2	100	17.85	1785.00	
18	040203004001	封层	1、材料品种:乳化沥青 2、用量:0.9~1.0L/m2	m2	100	12.18	1218.00	
19	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度:20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	100	205.33	20533.00	
20	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C20透水混凝土 2、厚度:15cm	m2	163	83.22	13564.86	
本页小计							55931.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
21	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	450	61.53	27688.50	
22	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	450	55.70	25065.00	
23	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖(BPN≥60，规格及铺装样式同现状) 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆(水泥：砂1:5)	m ²	163	79.30	12925.90	
		分部小计					120140.26	
		污水工程						
24	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	403	438.97	176904.91	
25	040501012001	顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：球墨铸铁管DN400，管节1m，压力等级C40，允许顶推力≥1000KN，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	95	3293.40	312873.00	
本页小计							555457.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
26	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S 515	座	12	5562.13	66745.56	
本页小计							66745.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
27	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	7279.66	14559.32	
28	040504001003	护壁沉井	1、护壁沉井5000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	1	83979.77	83979.77	
29	040504001004	护壁沉井	1、护壁沉井3000×3000mm 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	6	64374.48	386246.88	
本页小计							484785.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段:

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	040504001005	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	14	685.00	9590.00	
31	04B004	永久封堵DN400	1、采用37墙封堵,采用1:2(体积比)聚合物水泥砂浆抹面,厚20mm 2、其余详见设计说明	处	4	500.00	2000.00	
32	04B005	原污水管道注浆废弃	1、详见现场实体 2、粉煤灰:水泥砂浆按照4:6控制	m3	61	300.00	18300.00	
33	04B006	原污水检查井回填废弃	1、详见现场实体 2、建筑圬工回填	座	12	66.60	799.20	
		分部小计					1071998.64	
		分部分项合计					1408337.76	
1	04B007	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	48091.00	48091.00	
		单价措施合计					48091.00	
本页小计							78780.20	
合 计							1456428.76	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	26361.36			
1.1		基本费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.500	21846.43			
1.2		增加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
1.3		扬尘污染防治增加 费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.310	4514.93			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
6	041109006001	地上、地下设施、 建筑物的临时保护 设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
7	041109007001	已完工程及设备保 护	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	1.650	24031.07			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	436.93			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	582.57			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					51411.93			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1	乔木迁移	1、综合考虑迁移乔木种类 （具体迁移位置、方式需符合业主要求） 2、由投标人踏勘现场后自行报价，结算时发生任何变化均不调整	6000.00			
2	绿化恢复	1、按现状，除乔木及大灌木外，原样恢复，投标人踏勘现场后综合报价，结算时不调整 2、养护期：一年成活率养护	62000.00			
合 计			68000.00			

规费、税金项目计价表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	38.555374	3027.01	116707.50	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	1.804478	3138.86	5664.00	
3	02050114	橡胶圈	DN400	个	83.018	34.30	2847.52	
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
6	02090101	塑料薄膜		m2	32.67	0.69	22.54	
7	02270103	清洁棉布		kg	0.56212	5.15	2.89	
8	02330105	草袋子		只	481.58169	0.86	414.16	
9	02330105~2	草袋子		只	60.88992	0.86	52.37	
10	03270103	铁砂布	0~2#	张	115.8468	0.64	74.14	
11	03410205	电焊条		kg	280.470183	5.08	1424.79	
12	03515100~2	圆钉		kg	79.545382	4.66	370.68	
13	03515100~3	圆钉		kg	5.5935	4.66	26.07	
14	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	11.549316	4.38	50.59	
15	03570217~3	镀锌铁丝	8~12#	kg	31.907645	4.38	139.76	
16	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	115.306117	4.38	505.04	
17	03590700	铁件		kg	21.106086	5.15	108.70	
18	03652405	刻槽机锯片		组	0.1485	4116.24	611.26	
19	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	1.144	302.93	346.55	
20	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	6172.606169	0.23	1438.22	
21	04010611~3	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	80.186925	0.23	18.68	
22	04030107	中(粗)砂		t	73.920148	135.74	10033.92	
23	04030107~3	中(粗)砂		t	54.986202	135.74	7463.83	
24	04050217	碎石	40	t	3.184	137.78	438.69	
25	04050705	砾石	10	t	1.48	129.09	191.05	
26	04090120~1	石灰膏		m3	2.3328	385.60	899.53	
27	04090902	磨细粉煤灰		kg	972.4	0.05	48.62	
28	04130101	机砖		百块	66.8197	55.31	3695.80	
29	04130101~3	机砖		百块	2.9419	55.31	162.72	
30	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.35958	313.22	112.63	
31	05250501	木柴		kg	18.1262	0.94	17.04	
32	11030703	沥青漆		kg	17.736	13.98	247.95	
33	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	235.313813	24.61	5791.07	
34	11550105	石油沥青		kg	163.35	5.58	912.08	
35	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.2673	5456.00	1458.39	
36	11550504	乳化沥青		kg	104	5.46	567.42	
37	11610307	橡胶止水带	P250	m	2.726	68.60	187.00	
38	12010301	柴油		t	0.07207	8880.00	639.98	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	12050303	润滑油		kg	6.0853	7.72	46.98	
40	12300382	三氯乙烯		kg	0.0188	6.31	0.12	
41	12333513	脱模剂		kg	45.099	2.68	120.87	
42	12333513~1	脱模剂		kg	2.75	2.68	7.37	
43	12370305~1	氧气		m3	16.6842	2.98	49.72	
44	12370335	乙炔气		kg	5.5614	11.74	65.29	
45	12413532	水玻璃		kg	21.45	0.73	15.66	
46	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0567	12.73	0.72	
47	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.1209	12.73	1.54	
48	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	407.03	365.53	148781.68	
49	14370303	橡胶护套管		m	2.835	6.43	18.23	
50	14370303~1	橡胶护套管		m	6.045	6.43	38.87	
51	24170104	黑胶布		卷	14.4	1.72	24.77	
52	26060701~1	PE实壁管 (SN16, SDR17)	dn315	m	94	199.62	18764.28	
53	30410504~1	铸铁爬梯		kg		4.50		
54	31010507TZ	橡胶密封条		m	3.277	0.57	1.86	
55	31012503	嵌缝料		kg	42.618	1.89	80.55	
56	31150101	水		m3	646.586687	3.39	2191.93	
57	31150101~1	水		m3	89.854682	3.39	304.61	
58	31150301	电		kW·h	164.41342	0.76	124.95	
59	31150702	煤		t	0.1128	741.44	83.63	
60	31150702~1	煤		t	0.012	741.44	8.90	
61	32010501	复合木模板面板		m2	20.0508	38.64	774.76	
62	32010501~1	复合木模板面板		m2	4.4688	38.64	172.67	
63	32020115	零星卡具		kg	247.331066	4.18	1033.84	
64	32020115~1	零星卡具		kg	4.891975	4.18	20.45	
65	32020133	木支撑		m3	2.488101	1449.26	3605.91	
66	32090101~1	模板木材		m3	3.486461	2432.79	8481.83	
67	32090101~2	模板木材		m3	0.165	2432.79	401.41	
68	32090508	钢支撑		kg	34.678759	4.10	142.18	
69	32090508~1	钢支撑		kg	3.105356	4.10	12.73	
70	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
71	33010313~7	新型隐形防盗防 沉降井盖座, 承 载力需达到D400 级	不分规格	套	14	600.00	8400.00	
72	33012301	铸铁雨水井算		套	16.16	400.00	6464.00	
73	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	326.7	8.00	2613.60	
74	33092503~3	6cm 透水砖	200×100×60	m2	159.33576	55.00	8763.47	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：27迎瑞路

(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	33110301~4	I型平石，75*35*12.5		m	456.75	40.00	18270.00	
76	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	456.75	35.00	15986.25	
77	80210143~3	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	4.1004	361.98	1484.26	
78	80210144	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	2.0808	375.29	780.90	
79	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.994	375.29	373.04	
80	80210144~2	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	24.939	375.29	9359.36	
81	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	1.792	388.60	696.37	
82	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	40.9122	406.34	16624.26	
83	80210906	C30粒径20砼42.5级抗渗P10内		m3	24.4188	406.34	9922.34	
84	80210912~1	C30粒径31.5砼42.5级抗渗P10内(商品砼)(非泵送)		m3	171.6864	406.34	69763.05	
85	80210918	C30粒径40砼42.5级抗渗P10内		m3	58.2012	406.34	23649.48	
86	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	76.6632	449.82	34484.64	
87	80213004	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	14.688	375.29	5512.26	
88	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	6.9498	746.55	5188.37	
89	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	20.7009	782.37	16195.76	
90	80250511	中粒式沥青混凝土		t	9.3378	569.33	5316.29	
91	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	14.24	569.33	8107.26	
92	80250511~2	中粒式沥青混凝土	(AC-25C)	t	28.0528	553.81	15535.92	
93	CL0001	材料	建筑圬工	m3				
94	CL-D00004~1	防坠网		套	14	50.00	700.00	
95	CL-D00007~1	塑钢爬梯		只	84	13.73	1153.32	
96	CL-D00008~2	管道内衬钢圈及堵漏		m2	1.966062	4347.72	8547.89	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：27迎瑞路
(长山大道以东段) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
97	CL-D00025	临泵翻水		个	20	500.00	10000.00	
98	CL-D00095~2	顶管施工费DN400	DN400	m	95	1600.00	152000.00	
99	CL-D00096	标线		m2	3.94	40.00	157.60	
100	CL-D00098	永久封堵DN300		处	4	500.00	2000.00	
101	CL-D00099	球墨铸铁管DN400(微顶管)		m	95	1690.14	160563.30	
102	CL-D00101	基坑支护费用		座	6	10000.00	60000.00	
103	CL-D00101~1	基坑支护费用		座	1	20000.00	20000.00	
104	CL-D00102	原污水管道注浆废弃		m3	61	300.00	18300.00	
105	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	32.625	20.41	665.88	
106	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	1.334	428.56	571.70	
107	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.12	25000.00	3000.00	
108	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	30.74	550.00	16907.00	
109	CLTZB74	玻璃纤维毡布宽1.3(m)		m	12.747	82.50	1051.63	
110	CLTZB75	长管式呼吸器		个	0.377	916.86	345.66	
111	CLTZB76	长袖胶手套		双	39.364	13.72	540.07	
112	CLTZB77	堵漏王		kg	23.2	5.65	131.08	
113	CLTZB78	防水头灯		个	0.377	64.96	24.49	
114	CLTZB79	防水衣裤		套	0.754	140.00	105.56	
115	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	12.75	3.90	49.73	
116	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	35.679	100.30	3578.60	
117	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	48.672	1.88	91.50	
118	CLTZB87	扎头绑带 B50型		支	2.668	55.90	149.14	
合计							1104182.72	

单位工程招标控制价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	1400344.19	
1.1	人工费	204742.29	
1.2	材料费	1092668.52	
1.3	施工机具使用费	23445.22	
1.4	企业管理费	56657.45	
1.5	利润	22830.71	
2	措施项目费	99220.76	
2.1	单价措施项目费	48091.00	
2.2	总价措施项目费	51129.76	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	26216.68	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	35089.82	
5	税金	138118.93	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		1672773.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		道路工程						
1	040203006001	玄武岩沥青混凝土	1、沥青混凝土种类：细粒式沥青砼(AC-13C, SBS改性沥青) 2、厚度：4cm	m2	1003	80.06	80300.18	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	2006	2.86	5737.16	
3	040203006003	石灰岩沥青混凝土	1、中粒式沥青混凝土(AC-20C) 2、厚度：6cm	m2	1003	88.44	88705.32	
4	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	1003	18.13	18184.39	
5	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	1003	12.34	12377.02	
6	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	1003	205.33	205945.99	
7	040204004007	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	700	61.53	43071.00	
8	040204004008	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	700	55.70	38990.00	
		分部小计					493311.06	
		污水工程						
本页小计							493311.06	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	667	1116.95	745005.65	
10	040504001001	砌筑井	Φ1000圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	19	5398.91	102579.29	
本页小计							847584.94	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040504001002	砌筑井	Φ1250圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级(另计) 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	2	7418.06	14836.12	
本页小计							14836.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
12	040504001003	砌筑井	Φ1500圆形混凝土检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C30P6防水砼井墙、底板 2、含模板、井字架、井筒等 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集20S515	座	3	9390.69	28172.07	
13	040504001012	可调式球墨铸铁防沉降井盖(新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》(CJ/T 511-2017) D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	24	685.00	16440.00	
		分部小计					907033.13	
		分部分项合计					1400344.19	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	48091.00	48091.00	
本页小计							92703.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段:

第5页 共5页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	26216.68			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	21726.53			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4490.15			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	23899.18			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
11	041109011001	建筑工人实名制费 用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.030	434.53			建筑工人 实名制设 备由建筑 工人工资 专用账户 开户银行 提供的， 建筑工人 实名制费 用按表中 费率乘以 0.5系数 计取
12	041109091001	特殊条件下施工增 加费	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合 计+单价措施 项目合计-除 税工程设备 费	0.040	579.37			现场安全 隐患排查 、人员信 息动态管 理、扬尘 管控视频 监控、高 处作业防 护预警、 危大工程 监测预警 和集成平 台等设备 、软件和 管理费用 。
合 计					51129.76			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	11.038665	3027.01	33414.15	
2	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	6.097313	3138.86	19138.61	
3	02050114	橡胶圈	DN400	个	137.402	34.30	4712.89	
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	20	267.68	5353.60	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	20	281.63	5632.60	
6	02090101	塑料薄膜		m2	110.33	0.69	76.13	
7	02330105	草袋子		只	74.620935	0.86	64.17	
8	02330105~1	草袋子		只	31.37316	0.86	26.98	
9	03270103	铁砂布	0~2#	张	113.01	0.64	72.33	
10	03410205~1	电焊条		kg	39.650848	5.08	201.43	
11	03515100~1	圆钉		kg	76.547056	4.66	356.71	
12	03515100~2	圆钉		kg	8.439066	4.66	39.33	
13	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	55.412299	4.38	242.71	
14	03570217~2	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.659691	4.38	2.89	
15	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	61.164125	4.38	267.90	
16	03652405	刻槽机锯片		组	0.5015	4116.24	2064.29	
17	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	3356.334104	0.23	782.03	
18	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	132.716325	0.23	30.92	
19	04030107~1	中(粗)砂		t	2706.17338	135.74	367335.97	
20	04030107~2	中(粗)砂		t	15.592749	135.74	2116.56	
21	04050705	砾石	10	t	14.8444	129.09	1916.26	
22	04090120	石灰膏		m3	3.6288	385.60	1399.27	
23	04130101	机砖		百块		55.31		
24	04130101~2	机砖		百块	4.8691	55.31	269.31	
25	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.06516	313.22	20.41	
26	05250501~1	木柴		kg	54.162	0.94	50.91	
27	11030703	沥青漆		kg	11.808	13.98	165.08	
28	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	229.551563	24.61	5649.26	
29	11550105~1	石油沥青		kg	551.65	5.58	3080.19	
30	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.9027	5456.00	4925.13	
31	11550504	乳化沥青		kg	1043.12	5.46	5691.26	
32	12010301~1	柴油		t	0.11033	8880.00	979.73	
33	12050303	润滑油		kg	10.0717	7.72	77.75	
34	12333513	脱模剂		kg	47.358	2.68	126.92	
35	12333513~1	脱模剂		kg	4.149	2.68	11.12	
36	12370305~1	氧气		m3	27.6138	2.98	82.29	
37	12370335	乙炔气		kg	9.2046	11.74	108.06	
38	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.2001	12.73	2.55	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路) 雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	673.67	365.56	246266.81	
40	14370303~1	橡胶护套管		m	10.005	6.43	64.33	
41	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
42	31012503	嵌缝料		kg	47.358	1.89	89.51	
43	31150101	水		m3	793.208894	3.39	2688.98	
44	31150101~1	水		m3	94.008141	3.39	318.69	
45	31150301	电		kW·h	33.28686	0.76	25.30	
46	31150702	煤		t	0.12036	741.44	89.24	
47	31150702~1	煤		t	0.34102	741.44	252.85	
48	32010501	复合木模板面板		m2	3.9417	38.64	152.31	
49	32010501~1	复合木模板面板		m2	8.7129	38.64	336.67	
50	32020115	零星卡具		kg	404.264793	4.18	1689.83	
51	32020115~1	零星卡具		kg	7.380657	4.18	30.85	
52	32020133	木支撑		m3	2.756236	1449.26	3994.50	
53	32090101	模板木材		m3	3.907641	2432.79	9506.47	
54	32090101~1	模板木材		m3	0.24894	2432.79	605.62	
55	32090508	钢支撑		kg	2.754376	4.10	11.29	
56	32090508~1	钢支撑		kg	22.537368	4.10	92.40	
57	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
58	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	24	600.00	14400.00	
59	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1103.3	8.00	8826.40	
60	33110301~4	I型平石，75*35*12.5		m	710.5	40.00	28420.00	
61	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	710.5	35.00	24867.50	
62	80210143~1	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	8.3844	361.98	3034.99	
63	80210144	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	3.1212	375.29	1171.36	
64	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.704	375.29	639.49	
65	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	5.1714	406.34	2101.35	
66	80210906	C30粒径20mm42.5级抗渗P10内		m3	42.5952	406.34	17308.13	
67	80210918	C30粒径40mm42.5级抗渗P10内		m3	10.557	406.34	4289.73	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：28云台路
(敌山路~迎瑞路)雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		道路工程						
1	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼 (配筋单层双向 c12@150) Fr≥4.5MPa 2、厚度：20cm 3、含模板、伸缩缝 、养生、路面刻痕等	m2	3452	205.33	708799.16	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格 ：玻纤格栅，断裂强 度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合 设计要求	m2	3452	17.85	61618.20	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	3452	2.84	9803.68	
4	040203006001	石灰岩沥青混凝 土	1、中粒式沥青混凝 土（AC-20C） 2、厚度：6cm	m2	3452	88.17	304362.84	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	3452	2.84	9803.68	
6	040203006002	玄武岩沥青混凝 土	1、沥青混凝土种类 ：细粒式沥青砼（AC -13C, SBS改性沥青） 2、厚度：4cm	m2	3452	79.75	275297.00	
7	040205006001	标线	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用 寿命长、反光效果好 的材料做标线，并按 照规范采用符合要求 的涂料 3、线型：反光热熔 型标线漆。标线涂层 厚度1.6~1.8mm，涂 料中预混玻璃珠含量 不低于30% ，标线表面均匀撒布 玻璃微珠，含量为0. 3~0.4kg/m2。反光 标线逆反射系数 (mcd•lx-1•m-2) 检验标准：白色标线 ≥150，黄色标线≥ 100。未尽事项应满 足 《路面标线涂料》（ JT/T 280-2022）的 相关规定	m2	69.04	40.00	2761.60	
		分部小计					1372446.16	
本页小计							1372446.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		雨水工程						
8	040501004001	PE实壁管 DN315	PE实壁管 1、垫层：150厚中粗砂 2、基础：360° 中粗砂（另计） 3、规格：DN315 4、连接形式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验须符合设计要求 6、具体做法和要求详见设计图纸（苏S01-2021）第P122页	m	106	277.90	29457.40	
9	040501001001	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、120° C25混凝土基础 2、规格：DN1500 II级钢筋砼企口管 3、接口方式：企口连接 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-110 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计	m	652	2497.67	1628480.84	
10	040501001002	混凝土管	1、垫层、基础材质及厚度：100mm厚碎石垫层、120° C25混凝土基础 2、规格：DN2000 II级钢筋砼企口管 3、接口方式：企口连接 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-110 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计	m	167	4809.13	803124.71	
本页小计							2461062.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	040501001003	混凝土管(顶管)	1、垫层、基础材质及厚度： 2、规格：DN2000 II级钢筋砼企口管 3、接口方式：橡胶圈接口 4、铺设深度：按设计要求 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、具体做法详见图集苏01-2021-81 7、含模板制安等费用 8、检查井与管道连接详见施工图设计	m	75	8397.93	629844.75	
12	040201022001	排水沟、截水沟	1、断面尺寸：B=1.5m H=1.2m 2、基础、垫层：材料品种、厚度：10cm厚C20垫层 3、C25砼、钢筋 4、含土方开挖回填、模板、钢筋	m	128	1824.26	233505.28	
13	040201022002	排水沟、截水沟	1、断面尺寸：B=0.5m H=0.8m 2、基础、垫层：材料品种、厚度：10cm厚C20垫层 3、C25砼、钢筋 4、含土方开挖回填、模板、钢筋	m	218	795.19	173351.42	
本页小计							1036701.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040504001001	砌筑井	2600*2600矩形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-49	座	3	19858.85	59576.55	
15	040504001002	砌筑井	2200*1200矩形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-33	座	19	10449.97	198549.43	
本页小计							258125.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040504001003	砌筑井	2800*1200矩形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-33	座	1	13768.34	13768.34	
17	040504001004	砌筑井	3400*3400矩形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-33	座	2	35856.85	71713.70	
本页小计							85482.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040504001005	沉井	Φ8000沉井 1、垫层、基础材质及厚度：C30素混凝土封底，C35 P8砼底板、顶板、井壁，砂垫层，混凝土垫层含沉井挖土等相关工序 2、井深：平均4m以内 3、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 4、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 5、具体做法详见施工图设计	座	1	404666.19	404666.19	
19	040504001006	沉井	Φ6000沉井 1、垫层、基础材质及厚度：C30素混凝土封底，C35 P8砼底板、顶板、井壁，砂垫层，混凝土垫层含沉井挖土等相关工序 2、井深：平均4m以内 3、井盖、井圈材质及规格：Φ700球墨铸铁井盖座，承载能力需达到D400级（另计） 4、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 5、具体做法详见施工图设计	座	1	213309.78	213309.78	
本页小计							617975.97	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040504001007	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：平均4m以内 5、井盖、井圈材质及规格：Φ700复合材料井盖或高强度树脂复合材料井盖（另计） 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、具体做法详见施工图设计及图集12S522-21	座	1	3836.96	3836.96	
21	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	28	685.00	19180.00	
		分部小计					4482365.35	
		其他工程						
22	011615001001	驳岸开孔	1、部位：驳岸 2、打洞部位材质：钢筋混凝土 3、洞尺寸：D2000 4、备注：含挖渣、弃渣费，详见图纸要求	处	1	914.14	914.14	
23	011615001002	驳岸开孔	1、部位：驳岸 2、打洞部位材质：钢筋混凝土 3、洞尺寸：D315 4、备注：含挖渣、弃渣费，详见图纸要求	处	2	363.06	726.12	
本页小计							24657.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段:

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	040504001009	现状井改造	1、改造方案详见设计 2、投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	2	1000.00	2000.00	
25	040504001010	驳岸恢复	1、修复方案详见设计 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	m	15	301.68	4525.20	
		分部小计					8165.46	
		分部分项合计					5862976.97	
1	04B017	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	82136.50	82136.50	
		单价措施合计					82136.50	
本页小计							88661.70	
合 计							5945113.47	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	107606.55			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	89176.70			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	18429.85			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	98094.37			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	1783.53			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	2378.05			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					209862.50			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	22.604889	3027.01	68425.23	
2	01010111~1	钢筋	Φ 20以内	t	13.685776	3073.61	42064.74	
3	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	50.449984	3027.01	152712.61	
4	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	26.899453	3138.86	84433.62	
5	01150211	六角空心钢		kg	0.059032	4.72	0.28	
6	01290168	钢板	δ ≥30顶进后座用	t	0.203	3567.41	724.18	
7	01690207	槽型钢板桩		t	0.014	4373.50	61.23	
8	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	30	267.68	8030.40	
9	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	30	281.63	8448.90	
10	02090101	塑料薄膜		m2	379.72	0.69	262.01	
11	02190111	尼龙帽		个	695.36	0.74	514.57	
12	02270103	清洁棉布		kg	0.63388	5.15	3.26	
13	02290505	麻丝		kg	55.5375	7.37	409.31	
14	02330105	草袋子		只	2261.383448	0.86	1944.79	
15	03410205	电焊条		kg	587.699889	5.08	2985.52	
16	03410205~1	电焊条		kg	23.541408	5.08	119.59	
17	03515100	圆钉		kg	835.176667	4.66	3891.92	
18	03515121	铁扒钉		kg	3.443	4.66	16.04	
19	03550101	钢丝网		m2	415.1897	7.89	3275.85	
20	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	826.496486	4.38	3620.05	
21	03570217~2	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.08892	4.38	0.39	
22	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	363.212145	4.38	1590.87	
23	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	9.092572	4.38	39.83	
24	03590700	铁件		kg	76.05664	5.15	391.69	
25	03633301	合金钢钻头		根	11.775	12.86	151.43	
26	03633315	合金钢钻头	一字型	根	0.03768	6.86	0.26	
27	03652405	刻槽机锯片		组	1.726	4116.24	7104.63	
28	03655104	铁簸箕	0.2×0.2×0.16	kg	35.28	8.58	302.70	
29	04010603	复合硅酸盐水泥	32.5级	t	180.1575	233.03	41982.10	
30	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1732.350595	0.23	403.64	
31	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	27434.757673	0.23	6392.30	
32	04030107	中(粗)砂		t	393.544749	135.74	53419.76	
33	04050204	碎石	5~20	t	3.08	137.78	424.36	
34	04050217	碎石	40	t	391.4352	137.78	53931.94	
35	04090313	膨润土	200目	kg	2475	0.37	915.75	
36	04130101	机砖		百块	283.1618	55.31	15661.71	
37	04130101~1	MU20砼实心砖		百块	128.083384	55.31	7084.30	
38	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.32916	313.22	103.10	
39	05011200	圆木		m3	0.084	1286.32	108.05	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	05030600	普通成材		m3	1.81335	2936.13	5324.23	
41	05250501	木柴		kg	286.233	0.94	269.06	
42	11030703	沥青漆		kg	13.776	13.98	192.59	
43	11550105	石油沥青		kg	2116.62875	5.58	11818.41	
44	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	3.1068	5456.00	16950.70	
45	12010301	柴油		t	0.37972	8880.00	3371.91	
46	12300382	三氯乙烯		kg	0.0212	6.31	0.13	
47	12333513	脱模剂		kg	405.361	2.68	1086.37	
48	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.3	12.73	3.82	
49	14250503	刚套管		kg	63	4.50	283.50	
50	14312517	塑料软管	dn20	m	0.4446	5.45	2.42	
51	14370303	橡胶护套管		m	15	6.43	96.45	
52	14450520~1	II级混凝土管(企口)	Φ1500	m	658.52	1178.00	775736.56	
53	14450523~1	II级混凝土管(企口)	Φ2000	m	168.67	2508.00	423024.36	
54	14451704~1	II级钢筋混凝土企口管	D2000	m	75.75	2508.00	189981.00	
55	15430931	木衬垫板		m2	54.3975	51.45	2798.75	
56	19450306	高压风管	Φ25-6P-20m	m	0.007536	16.29	0.12	
57	26060701~1	PE实壁管(SN16, SDR17)	dn315	m	106	199.62	21159.72	
58	30410504	铸铁爬梯		kg	448.396	4.50	2017.78	
59	31012503	嵌缝料		kg	60.457	1.89	114.26	
60	31130312	铁撑板使用费		t·天	51	5.83	297.33	
61	31130510	槽型钢板桩使用费		t·d	88	5.83	513.04	
62	31130533	方钢支撑设备使用费		t·天	322	5.83	1877.26	
63	31150101	水		m3	7594.496856	3.39	25745.34	
64	31150101~1	水		m3	1.852648	3.39	6.28	
65	31150101~2	水		m3	234.235	3.39	794.06	
66	31150301	电		kW·h	1424.724764	0.76	1082.79	
67	31150702	煤		t	1.17368	741.44	870.21	
68	32010501	复合木模板面板		m2	757.7157	38.64	29278.13	
69	32020115	零星卡具		kg	1154.64063	4.18	4826.40	
70	32020133	木支撑		m3	3.383611	1449.26	4903.73	
71	32090101~1	模板木材		m3	12.445517	2432.79	30277.33	
72	32090503	铁撑板		t	0.015	4081.94	61.23	
73	32090508	钢支撑		kg	479.302948	4.10	1965.14	
74	32090509	方钢支撑	20a槽钢对焊	t	0.1	3344.44	334.44	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	32090512	套筒钢管支撑设备		kg	41.16	3.26	134.18	
76	32270105	标尺(木)		m3	0.000223	2566.04	0.57	
77	33010313	铸铁井盖井座		套	26.26	600.00	15756.00	
78	33010313~7	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	28	600.00	16800.00	
79	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	3797.2	8.00	30377.60	
80	34020901	木枕		m3	1.28	1071.94	1372.08	
81	60000021~1	圆形预制井筒 Φ700内(高1.5m)		节	2	400.00	800.00	
82	80010171	膨胀水泥砂浆 1:1		m3	0.47625	466.79	222.31	
83	80110331	触变泥浆		m3	22.275	423.45	9432.35	
84	80210143~1	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	96.17886	361.98	34814.82	
85	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	6.893595	375.29	2587.10	
86	80210145~2	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1478.32578	388.60	574477.40	
87	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	18.8088	406.34	7642.77	
88	80210149~2	C35粒径40mm42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	104.45616	424.09	44298.81	
89	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	97.053	388.60	37714.80	
90	80210514~1	C35粒径40mm42.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	92.70984	424.09	39317.32	
91	80210916~1	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	44.064	388.60	17123.27	
92	80212105	泵送商品混凝土C30		m3	125.86	449.82	56614.35	
93	80212105~1	商品混凝土 C30		m3	704.208	449.82	316766.84	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：29山洪+雨水排向雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
94	80212114~1	预拌混凝土 (非泵送型) C20		m3	54.4884	392.15	21367.63	
95	80212116	非泵送商品混凝土 C25		m3	287.436	409.89	117817.14	
96	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	80.7768	746.55	60303.92	
97	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	240.6044	782.37	188241.66	
98	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	491.5648	569.33	279862.59	
99	CL-D00003~2	30M模块		块	5132	15.00	76980.00	
100	CL-D00003~3	40M模块		块	1080	22.12	23889.60	
101	CL-D00004	防坠网		套	28	50.00	1400.00	
102	CL-D00005~2	30M-L模块		块	560	18.00	10080.00	
103	CL-D00005~3	30M-R模块		块	560	18.00	10080.00	
104	CL-D00005~4	40M-L模块		块	56	18.00	1008.00	
105	CL-D00005~5	40M-R模块		块	64	18.00	1152.00	
106	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	171	13.73	2347.83	
107	CL-D00025	临泵翻水		个	50	500.00	25000.00	
108	CL-D00096	标线		m2	69.04	40.00	2761.60	
109	ZC0001	DH60高强无收缩灌浆料		m3	1.64	345.13	566.01	
合计							4158128.31	

单位工程招标控制价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	196.28	77.24	15160.67	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	392.56	2.84	1114.87	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	196.28	17.85	3503.60	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	196.28	88.17	17306.01	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养生等全部内容 2.厚度：20cm	m2	196.28	214.67	42135.43	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	55.5	61.53	3414.92	
本页小计							82635.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	5	40.00	200.00	
		分部小计					82835.50	
		雨水工程						
8	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐符合要求 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	27	466.83	12604.41	
9	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计 7、工程量按实际长度计算	m	185	247.71	45826.35	
本页小计							58630.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	2	2993.84	5987.68	
11	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
12	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计	座	2	2151.36	4302.72	
13	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	37	1259.71	46609.27	
14	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	12	4286.16	51433.92	
本页小计							109703.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	04B002	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	173	1290.46	223249.58	
16	04B003	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	60	1570.47	94228.20	
17	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	15.42	102.81	1585.33	
		分部小计					487197.46	
		道路工程						
本页小计							319063.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	900	79.75	71775.00	
19	040203006004	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：5cm	m2	7160	99.53	712634.80	
20	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	16120	2.84	45780.80	
21	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	900	88.17	79353.00	
22	040203006006	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：8cm	m2	7160	118.98	851896.80	
23	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	900	17.85	16065.00	
本页小计							1777505.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	040201021003	土工合成材料	1、材料品种、规格：高性能专用聚酯布 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	200	17.85	3570.00	
25	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m ²	m ²	7360	12.18	89644.80	
26	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋混凝土（配筋单层双向c12@150） Fr≥4.5MPa，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m ²	8060	187.67	1512620.20	
27	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m ²	100	83.22	8322.00	
28	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20混凝土 2、厚度：20cm	m ²	7160	120.99	866288.40	
29	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m ²	300	79.30	23790.00	
30	04B004	信号灯杆移位	1、含所有相关费用 2、其余详见设计说明	处	1	3000.00	3000.00	
31	04B005	指路标志牌移位	1、含所有相关费用 2、其余详见设计说明	处	1	3000.00	3000.00	
32	040205018001	警示桩	1、114mm x800mm 2、需贴IV类反光膜，荧光绿和黑颜色相间，，设置于隔离护栏两端及有中心隔离的人行过街横道位置，采用埋入式 3、其余详见图纸和设计说明	个	26	300.00	7800.00	
33	040205006002	标线	1、热熔反光材料施工要求，标线涂层厚度为2.0+0.2mm，标线表面撒玻璃珠，应分布均匀，含量为0.3~0.34kg/m ² 2、其余详见图纸和设计说明	m ²	3500	40.00	140000.00	
本页小计							2658035.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
34	040205004001	新增人行横道标志	1、1000*1000mm，附着式 2、详见图纸和设计说明	块	2	738.81	1477.62	
35	040205012001	城市护栏	1、符合《城市道路交通设施设计规范》（GB 50688）、《城市道路护栏设置规范》要求 2、规格形式与现场周边护栏一致	m	1060	300.00	318000.00	
		分部小计					4755018.42	
		污水工程						
36	040504001003	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均3.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	34	4183.03	142223.02	
本页小计							461700.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第8页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
37	040504001004	可调式球墨铸铁防沉降井盖 (新建、翻建)	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	34	685.00	23290.00	
38	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	420	469.62	197240.40	
39	040501003003	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN500球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	730	631.36	460892.80	
本页小计							681423.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第9页 共10页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	040501003004	微顶管	1、土壤类别：综合 2、顶管工作方式：微顶管 3、管道材质及规格：微顶管专用球墨铸铁管DN500，管节1m，压力等级C40，允许顶推力 $\geq 1000\text{KN}$ ，壁厚级别K12 4、管道防腐：防腐均由厂家完成，具体要求详见图纸设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	730	4348.22	3174200.60	
41	040504001005	护壁沉井	1、护壁沉井 $3000 \times 3000\text{mm}$ 2、C30混凝土，HRB400钢筋，含模板、井字架、井周加固等 3、施工工艺：分段下沉 4、挖土深度：详见设计 5、含基坑支护费用，其余详见图纸及设计说明	座	12	64267.96	771215.52	
42	04B006	原污水检查井回填废弃	1、详见现场实体 2、建筑圬工回填	座	23	66.60	1531.80	
43	04B007	原污水管道注浆废弃	1、详见现场实体 2、粉煤灰：水泥砂浆按照4:6控制	m ³	160	300.00	48000.00	
44	04B008	化粪池清掏	1、含所有相关费用 2、其余详见设计说明	座	36	2065.64	74363.04	
45	040501004002	更换污水管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	810	260.23	210786.30	
		分部小计					5103743.48	
		分部分项合计					10428794.86	
本页小计							4280097.26	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	189669.30			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	157184.50			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	32484.80			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	172902.95			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	3143.69			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	4191.59			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					369907.53			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	57.647944	3026.74	174485.34	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	50.515543	3027.01	152911.05	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	1.21068	3138.86	3800.16	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	48.997143	3138.86	153795.17	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	92.082	34.30	3158.41	
6	02050115	橡胶圈	DN500	个	150.38	42.88	6448.29	
7	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
8	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
9	02090101	塑料薄膜		m2	908.1908	0.69	626.65	
10	02190111	尼龙帽		个	387.148	0.74	286.49	
11	02330105	草袋子		只	787.175078	0.86	676.97	
12	02330105~1	草袋子		只	100.141866	0.86	86.12	
13	03270103	铁砂布	0~2#	张	95.128	0.64	60.88	
14	03410205	电焊条		kg	430.247008	5.08	2185.65	
15	03410205~1	电焊条		kg	27.80007	5.08	141.22	
16	03515100	圆钉		kg	63.529521	4.66	296.05	
17	03515100~1	圆钉		kg	1.404052	4.66	6.54	
18	03515100~2	圆钉		kg	7.895072	4.66	36.79	
19	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	30.190385	4.38	132.23	
20	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	163.547272	4.38	716.34	
21	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.912924	4.38	4.00	
22	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	385.428117	4.38	1688.18	
23	03590700	铁件		kg	35.728068	5.15	184.00	
24	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	1.2336	302.93	373.69	
25	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	21798.781479	0.23	5079.12	
26	04030107	中(粗)砂		t	272.959115	135.74	37051.47	
27	04030107~1	中(粗)砂		t	432.8942	135.74	58761.06	
28	04030107~2	中(粗)砂		t	68.942667	135.74	9358.28	
29	04050217	碎石	40	t	7.363	137.78	1014.47	
30	04050705	砾石	10	t	108.928	129.09	14061.52	
31	04090120	石灰膏		m3	0.163836	385.60	63.18	
32	04090902	磨细粉煤灰		kg	1048.56	0.05	52.43	
33	04130101	机砖		百块	186.1671	55.31	10296.92	
34	04130101~1	机砖		百块		55.31		
35	04230108	防水剂		kg	0.682326	3.73	2.55	
36	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.521246	313.22	163.26	
37	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0714	313.22	22.36	
38	05030600	普通成材		m3	0.08557	2936.13	251.24	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	05030600~1	普通成材		m3	0.108004	2936.13	317.11	
40	05250501	木柴		kg	115.29512	0.94	108.38	
41	05250501~1	木柴		kg	449.4	0.94	422.44	
42	11030703	沥青漆		kg	59.064884	13.98	825.73	
43	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	193.22875	24.61	4755.36	
44	11550105	石油沥青		kg	121.154	5.58	676.48	
45	11550105~1	石油沥青		kg	605	5.58	3378.08	
46	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.176652	5456.00	963.81	
47	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	7.254	5456.00	39577.82	
48	11550504	乳化沥青		kg	7654.4	5.46	41762.41	
49	11610307	橡胶止水带	P250	m	16.539	68.60	1134.58	
50	12010301	柴油		t	1.507591	8880.00	13387.41	
51	12010301~1	柴油		t	0.9758	8880.00	8665.10	
52	12050303	润滑油		kg	20.1817	7.72	155.80	
53	12333513	脱模剂		kg	31.528	2.68	84.50	
54	12333513~1	脱模剂		kg	2.788	2.68	7.47	
55	12370305	氧气		m3	18.5058	2.98	55.15	
56	12370305~1	氧气		m3	38.033	2.98	113.34	
57	12370335	乙炔气		kg	18.8706	11.74	221.54	
58	12413532	水玻璃		kg	23.13	0.73	16.88	
59	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.2271	12.73	2.89	
60	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.345	12.73	4.39	
61	14091303~1	球墨铸铁管	DN400	m	27.27	365.53	9968.00	
62	14091303~2	球墨铸铁管	DN500	m	737.3	506.60	373516.18	
63	14091303~3	球墨铸铁管	DN400	m	424.2	365.53	155057.83	
64	14092505~6	专用球墨铸铁管 DN500		m	730	2342.24	1709835.20	
65	14310102- 11~1	PE实壁管	DN300	m	1009.925	199.62	201601.23	
66	14370303	橡胶护套管		m	11.355	6.43	73.01	
67	14370303~1	橡胶护套管		m	17.25	6.43	110.92	
68	24170104	黑胶布		卷	28.8	1.72	49.54	
69	30410504	铸铁爬梯		kg	5.94	4.50	26.73	
70	30410504~1	铸铁爬梯		kg		4.50		
71	31010507TZ	橡胶密封条		m	19.755	0.57	11.22	
72	31012503	嵌缝料		kg	26.566	1.89	50.21	
73	31150101	水		m3	3366.826546	3.39	11413.54	
74	31150101~1	水		m3	2000.571814	3.39	6781.94	
75	31150101~2	水		m3	222.675	3.39	754.87	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	31150301	电		kW·h	234.96496	0.76	178.57	
77	31150301~1	电		kW·h	3.532	0.76	2.68	
78	31150702	煤		t	1.559535	741.44	1156.30	
79	31150702~1	煤		t	2.8468	741.44	2110.73	
80	32010501	复合木模板面板		m2	38.976	38.64	1506.03	
81	32011111	组合钢模板		kg	128.145988	4.29	549.75	
82	32020115	零星卡具		kg	486.100892	4.18	2031.90	
83	32020115~1	零星卡具		kg	6.083953	4.18	25.43	
84	32020133	木支撑		m3	1.563967	1449.26	2266.59	
85	32071101	紧固件		套	4	50.00	200.00	
86	32090101	模板木材		m3	2.173043	2432.79	5286.56	
87	32090101~1	模板木材		m3	0.240652	2432.79	585.46	
88	32090508	钢支撑		kg	57.821764	4.10	237.07	
89	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
90	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	36	600.00	21600.00	
91	33012301	铸铁雨水井算		套	37.37	400.00	14948.00	
92	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1232.308	8.00	9858.46	
93	33030132~1	高性能专用聚酯布		m2	220	8.00	1760.00	
94	33092503~2	6cm 透水砖	200×100×60	m2	293.256	55.00	16129.08	
95	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	56.3325	35.00	1971.64	
96	33211303	标志板	1m2以内	块	2	400.00	800.00	
97	80210108~1	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.639	406.34	1072.33	
98	80210143~1	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.2244	361.98	81.23	
99	80210143~2	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	13.1784	361.98	4770.32	
100	80210143~3	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.4488	361.98	162.46	
101	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.414	375.29	905.95	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
102	80210144~2	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	15.3	375.29	5741.94	
103	80210145	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	4.144	388.60	1610.36	
104	80210147	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	40.24512	406.34	16353.20	
105	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	1644.24	406.34	668120.48	
106	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	65.2188	406.34	26501.01	
107	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	20.9304	388.60	8133.55	
108	80210912~1	C30粒径31.5mm42.5级抗渗P10内(商品砼)(非泵送)		m3	290.6388	406.34	118098.17	
109	80210916~1	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	0.6732	388.60	261.61	
110	80210916~2	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	11.4444	388.60	4447.29	
111	80210918	C30粒径40mm42.5级抗渗P10内		m3	83.844	406.34	34069.17	
112	80212115	非泵送商品混凝土 C20		m3	1460.64	392.15	572789.98	
113	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	1.1322	375.29	424.90	
114	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	374.421668	746.55	279524.50	
115	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	561.782	782.37	439521.38	
116	80250511	中粒式沥青混凝土		t	495.494272	569.33	282099.75	
117	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	1019.584	569.33	580479.76	
118	CL0001	材料	建筑土工	m3				
119	CL-D00003~1	M-Y9模块		块	194	15.00	2910.00	
120	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	1407	15.00	21105.00	
121	CL-D00003~5	M-Y8模块		块	598	15.00	8970.00	
122	CL-D00004~1	防坠网		套	36	50.00	1800.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：30银桂路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
123	CL-D00007	塑钢爬梯		只	12	13.73	164.76	
124	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	204	13.73	2800.92	
125	CL-D00019	指路标志牌移位		处	1	3000.00	3000.00	
126	CL-D00020	信号灯杆移位		处	1	3000.00	3000.00	
127	CL-D00021	警示桩		个	26	300.00	7800.00	
128	CL-D00022	标线		m2	3500	40.00	140000.00	
129	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
130	CL-D00095~1	微顶管施工费DN500		m	730	2000.00	1460000.00	
131	CL-D00097	城市护栏		m	1060	300.00	318000.00	
132	CL-D00101	基坑支护费用		座	12	10000.00	120000.00	
133	CL-D00102	原污水管道注浆废弃		m3	160	300.00	48000.00	
134	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	194.625	13.31	2590.46	
135	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	67.5	20.41	1377.68	
136	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	7.958	311.44	2478.44	
137	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	2.76	428.56	1182.83	
138	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.24	25600.00	6144.00	
139	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	183.38	240.00	44011.20	
140	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	63.6	550.00	34980.00	
141	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	50.988	82.50	4206.51	
142	CLTZB75	长管式呼吸器		个	2.856	916.86	2618.55	
143	CLTZB76	长袖胶手套		双	78.96	13.72	1083.33	
144	CLTZB77	堵漏王		kg	112.875	5.65	637.74	
145	CLTZB78	防水头灯		个	2.856	64.96	185.53	
146	CLTZB79	防水衣裤		套	5.712	140.00	799.68	
147	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	25.5	3.90	99.45	
148	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	142.716	100.30	14314.41	
149	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	97.344	1.88	183.01	
150	CLTZB87	扎头绑带 B50型		支	21.436	55.90	1198.27	
合计							8618673.63	

单位工程招标控制价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	183	77.24	14134.92	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	366	2.84	1039.44	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	183	17.85	3266.55	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	183	88.17	16135.11	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养生等全部内容 2.厚度：20cm	m2	183	215.71	39474.93	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	60	61.53	3691.80	
本页小计							77742.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	5	40.00	200.00	
		分部小计					77942.75	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实设计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	200	261.58	52316.00	
9	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	40	1259.71	50388.40	
10	040504002001	一体化截流井	1. 名称：一体化截流井 2. 提升规模：20m3/h 3. 含土方工程、设备基础、泵站筒体系统、提升装置系统、格栅装置系统、管道组件系统、智能物联控制系统等全部内容 4. 符合图纸要求	套	2	221802.88	443605.76	
11	011203001001	零星项目一般抹灰	井壁刷粉	座	4	148.49	593.96	
本页小计							547104.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	6	3025.81	18154.86	
13	04B002	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	18	4286.16	77150.88	
14	04B003	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN800钢内衬修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	4	7790.21	31160.84	
15	04B004	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN1000钢内衬修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	13	9737.77	126591.01	
16	04B005	3级错口修复	1、根据缺陷位置、管道埋深，周边其他管道情况可采用局部管位开挖换管修复 2、工艺操作要求详见施工图设计，含土方开挖回填、道路恢复工程 3、DN10003级错口修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	处	1	5555.69	5555.69	
本页小计							258613.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	04B006	钢内衬修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN1200钢内衬修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	6	11685.32	70111.92	
18	04B007	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	182	1290.46	234863.72	
19	04B008	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	248	1570.47	389476.56	
20	04B009	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN800*6mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	60	2178.91	130734.60	
本页小计							825186.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	04B010	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN1000*10mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	165	3642.80	601062.00	
22	04B011	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN1200*10mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	182	3642.80	662989.60	
23	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	60	102.81	6168.60	
		分部小计					2900924.40	
		道路工程						
本页小计							1270220.20	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
24	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	780	79.75	62205.00	
25	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	1560	2.84	4430.40	
26	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	780	88.17	68772.60	
27	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	780	17.85	13923.00	
28	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	280	12.18	3410.40	
29	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa,含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	780	187.67	146382.60	
30	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60,规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	140	79.30	11102.00	
		分部小计					310226.00	
		污水工程						
		本页小计					310226.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：平均2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	21	2780.97	58400.37	
32	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	21	685.00	14385.00	
本页小计							72785.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第8页 共9页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	587	466.86	274046.82	
34	04B018	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	处	2	3025.81	6051.62	
35	04B019	紫外光CIPP修复	1、通风-测毒与防护-测毒与防护-寻找漏点与破损点--CCTV检测-场地清理等 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	42	1290.46	54199.32	
36	04B020	化粪池清掏	1、含所有相关费用 2、其余详见设计说明	座	36	2065.64	74363.04	
37	040501004002	更换污水管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	580	260.23	150933.40	
		分部小计					632379.57	
		本页小计					559594.20	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	72049.58			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	59709.60			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	12339.98			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	65680.56			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	1194.19			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1592.26			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					140516.59			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	1.16451	3026.74	3524.67	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	5.383547	3027.01	16296.05	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	1.16451	3138.86	3655.23	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	4.741659	3138.86	14883.40	
5	01150211	六角空心钢		kg	0.0459	4.72	0.22	
6	02050114	橡胶圈	DN400	个	120.922	34.30	4147.62	
7	02050120	橡胶圈	DN1000	个	0.412	85.75	35.33	
8	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	10	267.68	2676.80	
9	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	10	281.63	2816.30	
10	02090101	塑料薄膜		m2	105.93	0.69	73.09	
11	02190111	尼龙帽		个	184.604	0.74	136.61	
12	02330105~1	草袋子		只	61.852329	0.86	53.19	
13	03410205	电焊条		kg	0.3859	5.08	1.96	
14	03410205~1	电焊条		kg	6.459534	5.08	32.81	
15	03515100	圆钉		kg	1.06405	4.66	4.96	
16	03515100~1	圆钉		kg	0.135876	4.66	0.63	
17	03515100~2	圆钉		kg	4.876368	4.66	22.72	
18	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.491398	4.38	2.15	
19	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	3.9916	4.38	17.48	
20	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	9.08	4.38	39.77	
21	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	38.514175	4.38	168.69	
22	03633315	合金钢钻头	一字型	根	0.0306	6.86	0.21	
23	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	4.8	302.93	1454.06	
24	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	16156.362613	0.23	3764.43	
25	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	116.798325	0.23	27.21	
26	04030107	中(粗)砂		t	227.947193	135.74	30941.55	
27	04030107~1	中(粗)砂		t	175.934368	135.74	23881.33	
28	04030107~2	中(粗)砂		t	42.582236	135.74	5780.11	
29	04050217	碎石	40	t	7.96	137.78	1096.73	
30	04050705	砾石	10	t	4.144	129.09	534.95	
31	04090120	石灰膏		m3	0.17712	385.60	68.30	
32	04090902	磨细粉煤灰		kg	4080	0.05	204.00	
33	04130101	机砖		百块	165.0592	55.31	9129.44	
34	04130101~1	机砖		百块		55.31		
35	04130101~2	机砖		百块	4.2851	55.31	237.01	
36	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0441	313.22	13.81	
37	05030600	普通成材		m3	0.08185	2936.13	240.32	
38	05030600~1	普通成材		m3	0.010452	2936.13	30.69	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	05250501	木柴		kg	35.0256	0.94	32.92	
40	05250501~1	木柴		kg	17.16	0.94	16.13	
41	11030703	沥青漆		kg	47.364546	13.98	662.16	
42	11550105	石油沥青		kg	102.52	5.58	572.43	
43	11550105~1	石油沥青		kg	429	5.58	2395.36	
44	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.16623	5456.00	906.95	
45	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.702	5456.00	3830.11	
46	11550504	乳化沥青		kg	291.2	5.46	1588.79	
47	11610307	橡胶止水带	P250	m	99.463	68.60	6823.16	
48	12010301	柴油		t	0.067304	8880.00	597.66	
49	12010301~1	柴油		t	0.039	8880.00	346.32	
50	12050303	润滑油		kg	8.9339	7.72	68.97	
51	12333513~1	脱模剂		kg	1.722	2.68	4.61	
52	12370305	氧气		m3	0.2058	2.98	0.61	
53	12370305~1	氧气		m3	24.3018	2.98	72.42	
54	12370335	乙炔气		kg	8.1692	11.74	95.91	
55	12413532	水玻璃		kg	90	0.73	65.70	
56	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0096	12.73	0.12	
57	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.1761	12.73	2.24	
58	14091303~1	球墨铸铁管	DN1000	m	2.02	1612.06	3256.36	
59	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	592.87	365.56	216729.56	
60	14310102- 11~1	PE实壁管	DN300	m	791.7	199.62	158039.15	
61	14370303	橡胶护套管		m	0.48	6.43	3.09	
62	14370303~1	橡胶护套管		m	8.805	6.43	56.62	
63	19450306	高压风管	Φ 25-6P-20m	m	0.00578	16.29	0.09	
64	24170104	黑胶布		卷	52.8	1.72	90.82	
65	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
66	31010507TZ	橡胶密封条		m	115.97	0.57	65.87	
67	31010507TZ ~1	橡胶密封条		m	3.15	0.57	1.79	
68	31150101	水		m3	242.993353	3.39	823.75	
69	31150101~1	水		m3	227.463439	3.39	771.10	
70	31150101~2	水		m3	270.825	3.39	918.10	
71	31150301	电		kW·h	8.10894	0.76	6.16	
72	31150301~1	电		kW·h	1.8	0.76	1.37	
73	31150702	煤		t	0.252976	741.44	187.57	
74	31150702~1	煤		t	0.1092	741.44	80.97	
75	32010501	复合木模板面板		m2	6.4386	38.64	248.79	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	32011111	组合钢模板		kg	61.103924	4.29	262.14	
77	32020115	零星卡具		kg	218.75574	4.18	914.40	
78	32020115~1	零星卡具		kg	3.757736	4.18	15.71	
79	32090101~1	模板木材		m3	0.148638	2432.79	361.61	
80	32090508	钢支撑		kg	11.327799	4.10	46.44	
81	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
82	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	21	600.00	12600.00	
83	33012301	铸铁雨水井算		套	40.4	400.00	16160.00	
84	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	1063.04	8.00	8504.32	
85	33092503~2	6cm 透水砖	200×100×60	m2	136.8528	55.00	7526.90	
86	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	60.9	35.00	2131.50	
87	80210143~2	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	8.1396	361.98	2946.37	
88	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.491	375.29	559.56	
89	80210145	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	4.48	388.60	1740.93	
90	80210147	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	38.0256	406.34	15451.32	
91	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	159.12	406.34	64656.82	
92	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	2.142	406.34	870.38	
93	80210504~1	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	6.6402	388.60	2580.38	
94	80210916~2	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	7.0686	388.60	2746.86	
95	80213004~3	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	1.224	375.29	459.35	
96	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	35.60584	746.55	26581.54	
97	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	54.366	782.37	42534.33	
98	80250511	中粒式沥青混凝土		t	137.61536	569.33	78348.55	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：31金桂路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
99	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	189	15.00	2835.00	
100	CL-D00004~1	防坠网		套	21	50.00	1050.00	
101	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	126	13.73	1729.98	
102	CL-D00009~3	管道内衬钢圈及堵漏		m2	57.507314	3962.35	227864.11	
103	CL-D00010	一体化截流井		套	2	221802.88	443605.76	
104	CL-D00025	临泵翻水		个	10	500.00	5000.00	
105	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	252	13.31	3354.12	
106	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	279	20.41	5694.39	
107	CLTZB35	底膜 DN800(mm)		m	67.5	27.51	1856.93	
108	CLTZB37	底膜 DN1000(mm)		m	390.375	34.16	13335.21	
109	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	10.304	311.44	3209.08	
110	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	11.408	428.56	4889.01	
111	CLTZB60	扎头布 DN80(mm)		块	2.76	563.43	1555.07	
112	CLTZB62	扎头布 DN100(mm)		块	15.962	665.47	10622.23	
113	CLTZB63	修复气囊 300~400(mm)		只	0.16	20000.00	3200.00	
114	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.36	25600.00	9216.00	
115	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	237.44	240.00	56985.60	
116	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	262.88	550.00	144584.00	
117	CLTZB71	紫外光固化玻璃纤维软管 DN800*6(mm)		m	63.6	980.00	62328.00	
118	CLTZB73	紫外光固化玻璃纤维软管 DN1000*10(mm)		m	367.82	2160.00	794491.20	
119	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	93.482	82.50	7712.27	
120	CLTZB75	长管式呼吸器		个	12.711	916.86	11654.21	
121	CLTZB76	长袖胶手套		双	235.772	13.72	3234.79	
122	CLTZB77	堵漏王		kg	763.3	5.65	4312.65	
123	CLTZB78	防水头灯		个	12.207	64.96	792.97	
124	CLTZB78~1	防水头灯		个	0.504	64.96	32.74	
125	CLTZB79	防水衣裤		套	25.362	140.00	3550.68	
126	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	46.754	3.90	182.34	
127	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	259.226	100.30	26000.37	

单位工程招标控制价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	590245.03	
1.1	人工费	90839.86	
1.2	材料费	410730.05	
1.3	施工机具使用费	47249.48	
1.4	企业管理费	27617.50	
1.5	利润	13808.14	
2	措施项目费	51487.74	
2.1	单价措施项目费	29606.96	
2.2	总价措施项目费	21880.78	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	11219.32	
3	其他项目费	12500.00	
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估	12500.00	
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	15309.05	
5	税金	60258.76	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		729800.58	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	22.88	77.24	1767.25	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	45.76	2.84	129.96	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	22.88	17.85	408.41	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	22.88	88.17	2017.33	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：20cm	m2	22.88	216.83	4961.07	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	7.5	61.53	461.48	
本页小计							9745.50	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	1.5	40.00	60.00	
		分部小计					9805.50	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	25	247.71	6192.75	
9	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	5	1259.71	6298.55	
10	04B001	局部树脂修复	、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN600局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	1	4286.16	4286.16	
本页小计							16837.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	04B002	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	56	1290.46	72265.76	
12	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	2	102.81	205.62	
		分部小计					89248.84	
		道路工程						
13	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	500	79.75	39875.00	
14	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	1000	2.84	2840.00	
本页小计							115186.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	500	88.17	44085.00	
16	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	500	17.85	8925.00	
17	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	280	12.18	3410.40	
18	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼（配筋单层双向c12@150） Fr $\geq 4.5\text{MPa}$ ，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	500	187.67	93835.00	
19	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN ≥ 60 ，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	60	79.30	4758.00	
		分部小计					197728.40	
		污水工程						
本页小计							155013.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	2	4452.21	8904.42	
本页小计							8904.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	040504001002	砌筑井	Φ1100圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	5	5891.21	29456.05	
22	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	7	685.00	4795.00	
本页小计							34251.05	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN500球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计 8、工程量按实际长度计算	m	211	631.36	133216.96	
24	04B007	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	处	2	3025.81	6051.62	
25	04B008	化粪池清掏	1、含所有相关费用 2、其余详见设计说明	座	21	2065.64	43378.44	
26	040501004002	更换污水管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	260	260.23	67659.80	
		分部小计					293462.29	
		分部分项合计					590245.03	
本页小计							250306.82	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	11219.32			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	9297.78			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1921.54			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	10227.56			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	185.96			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	247.94			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					21880.78			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.14364	3026.74	434.76	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	3.339253	3027.01	10107.95	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.14364	3138.86	450.87	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	3.039525	3138.86	9540.64	
5	02050115	橡胶圈	DN500	个	43.466	42.88	1863.82	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	8	267.68	2141.44	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	8	281.63	2253.04	
8	02090101	塑料薄膜		m2	57.5168	0.69	39.69	
9	02190111	尼龙帽		个	34.14	0.74	25.26	
10	02330105~1	草袋子		只	27.639228	0.86	23.77	
11	03410205	电焊条		kg	0.0476	5.08	0.24	
12	03410205~1	电焊条		kg	3.289794	5.08	16.71	
13	03515100	圆钉		kg	0.13481	4.66	0.63	
14	03515100~1	圆钉		kg	0.0871	4.66	0.41	
15	03515100~2	圆钉		kg	1.791956	4.66	8.35	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.526066	4.38	6.68	
17	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	1.12	4.38	4.91	
18	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	24.412468	4.38	106.93	
19	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.16	302.93	48.47	
20	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4104.883221	0.23	956.44	
21	04030107	中(粗)砂		t	68.803277	135.74	9339.36	
22	04030107~1	中(粗)砂		t	75.63926	135.74	10267.27	
23	04030107~2	中(粗)砂		t	15.471902	135.74	2100.16	
24	04050217	碎石	40	t	0.995	137.78	137.09	
25	04050705	砾石	10	t	4.144	129.09	534.95	
26	04090120	石灰膏		m3	0.02214	385.60	8.54	
27	04090902	磨细粉煤灰		kg	136	0.05	6.80	
28	04130101	机砖		百块	23.9315	55.31	1323.65	
29	04130101~1	机砖		百块		55.31		
30	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0201	313.22	6.30	
31	05030600	普通成材		m3	0.01037	2936.13	30.45	
32	05030600~1	普通成材		m3	0.0067	2936.13	19.67	
33	05250501	木柴		kg	17.23552	0.94	16.20	
34	05250501~1	木柴		kg	11	0.94	10.34	
35	11030703	沥青漆		kg	10.575822	13.98	147.85	
36	11550105	石油沥青		kg	12.584	5.58	70.26	
37	11550105~1	石油沥青		kg	275	5.58	1535.49	
38	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.020592	5456.00	112.35	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11550107~2	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.45	5456.00	2455.20	
40	11550504	乳化沥青		kg	291.2	5.46	1588.79	
41	11610307	橡胶止水带	P250	m	3.528	68.60	242.02	
42	12010301	柴油		t	0.032517	8880.00	288.75	
43	12010301~1	柴油		t	0.025	8880.00	222.00	
44	12050303	润滑油		kg	3.8824	7.72	29.97	
45	12333513~1	脱模剂		kg	0.574	2.68	1.54	
46	12370305~1	氧气		m3	10.9931	2.98	32.76	
47	12370335	乙炔气		kg	3.6714	11.74	43.10	
48	12413532	水玻璃		kg	3	0.73	2.19	
49	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0633	12.73	0.81	
50	14091303~1	球墨铸铁管	DN500	m	213.11	506.60	107961.53	
51	14310102-11~1	PE实壁管	DN300	m	289.275	199.62	57745.08	
52	14370303~1	橡胶护套管		m	3.165	6.43	20.35	
53	24170104	黑胶布		卷	4.8	1.72	8.26	
54	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
55	31010507TZ	橡胶密封条		m	4.2	0.57	2.39	
56	31150101	水		m3	106.090847	3.39	359.65	
57	31150101~1	水		m3	136.47918	3.39	462.66	
58	31150101~2	水		m3	86.9	3.39	294.59	
59	31150301	电		kW·h	3.8538	0.76	2.93	
60	31150301~1	电		kW·h	0.225	0.76	0.17	
61	31150702	煤		t	0.141379	741.44	104.82	
62	31150702~1	煤		t	0.07	741.44	51.90	
63	32010501	复合木模板面板		m2	2.4717	38.64	95.51	
64	32011111	组合钢模板		kg	11.30034	4.29	48.48	
65	32020115	零星卡具		kg	40.4559	4.18	169.11	
66	32020115~1	零星卡具		kg	1.336324	4.18	5.59	
67	32090101~1	模板木材		m3	0.054674	2432.79	133.01	
68	32090508	钢支撑		kg	4.003373	4.10	16.41	
69	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
70	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	7	600.00	4200.00	
71	33012301	铸铁雨水井算		套	5.05	400.00	2020.00	
72	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	575.168	8.00	4601.34	
73	33092503~2	6cm 透水砖	200×100×60	m2	58.6512	55.00	3225.82	
74	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	7.6125	35.00	266.44	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：32长安路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	80210143~2	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	3.8352	361.98	1388.27	
76	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.497	375.29	186.52	
77	80210145	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	0.56	388.60	217.62	
78	80210147	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	4.66752	406.34	1896.60	
79	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	102	406.34	41446.68	
80	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.714	406.34	290.13	
81	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	5.2122	388.60	2025.46	
82	80210916~2	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	3.2232	388.60	1252.54	
83	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	0.153	375.29	57.42	
84	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	13.830128	746.55	10324.88	
85	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	34.85	782.37	27265.59	
86	80250511	中粒式沥青混凝土		t	74.458112	569.33	42391.24	
87	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	525	15.00	7875.00	
88	CL-D00004~1	防坠网		套	7	50.00	350.00	
89	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	42	13.73	576.66	
90	CL-D00025	临泵翻水		个	8	500.00	4000.00	
91	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	63	13.31	838.53	
92	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	2.576	311.44	802.27	
93	CLTZB63	修复气囊 300~400(mm)		只	0.04	20000.00	800.00	
94	CLTZB64	修复气囊 500~600(mm)		只	0.02	25600.00	512.00	
95	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	59.36	240.00	14246.40	
96	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	8.499	82.50	701.17	

单位工程招标控制价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	58.56	77.24	4523.17	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	117.12	2.84	332.62	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	58.56	17.85	1045.30	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-25C粗粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：8cm	m2	58.56	118.66	6948.73	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼（配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa），含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：25cm	m2	58.56	268.82	15742.10	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	24	61.53	1476.72	
本页小计							30068.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	2.5	40.00	100.00	
		分部小计					30168.64	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	64	247.71	15853.44	
9	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	1	3105.39	3105.39	
本页小计							19058.83	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	1	685.00	685.00	
11	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计	座	1	2151.36	2151.36	
12	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	16	1259.71	20155.36	
13	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	4	3025.81	12103.24	
14	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	5	102.81	514.05	
		分部小计					54567.84	
		分部分项合计					84736.48	
本页小计							35609.01	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第4页 共4页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	1764.23			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	1462.07			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	302.16			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	1608.28			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	29.24			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	38.99			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					3440.74			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.640142	3026.74	1937.54	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.36423	3138.86	1143.27	
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	5	267.68	1338.40	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	5	281.63	1408.15	
5	02090101	塑料薄膜		m ²	6.4416	0.69	4.44	
6	02190111	尼龙帽		个	64.92	0.74	48.04	
7	02330105	草袋子		只	2.729029	0.86	2.35	
8	03410205	电焊条		kg	2.249044	5.08	11.43	
9	03515100	圆钉		kg	1.064489	4.66	4.96	
10	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.011766	4.38	0.05	
11	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	2.924817	4.38	12.81	
12	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.456462	4.38	2.00	
13	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.4	302.93	121.17	
14	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	3149.243672	0.23	733.77	
15	04030107	中(粗)砂		t	29.293324	135.74	3976.28	
16	04050217	碎石	40	t	3.184	137.78	438.69	
17	04090120	石灰膏		m ³	0.070848	385.60	27.32	
18	04090902	磨细粉煤灰		kg	340	0.05	17.00	
19	04130101	机砖		百块	67.25	55.31	3719.60	
20	04230108	防水剂		kg	0.341163	3.73	1.27	
21	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.001603	313.22	0.50	
22	05030600	普通成材		m ³	0.03246	2936.13	95.31	
23	05250501	木柴		kg	3.782976	0.94	3.56	
24	11030703	沥青漆		kg	11.449	13.98	160.06	
25	11550105	石油沥青		kg	38.808	5.58	216.69	
26	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.052704	5456.00	287.55	
27	12010301	柴油		t	0.007613	8880.00	67.60	
28	12333513	脱模剂		kg	0.191	2.68	0.51	
29	12413532	水玻璃		kg	7.5	0.73	5.48	
30	14310102- 11~1	PE实壁管	DN300	m	64.96	199.62	12967.32	
31	24170104	黑胶布		卷	4.8	1.72	8.26	
32	30410504	铸铁爬梯		kg	2.97	4.50	13.37	
33	31012503	嵌缝料		kg	0.191	1.89	0.36	
34	31150101	水		m ³	32.871572	3.39	111.43	
35	31150101~2	水		m ³	4.75	3.39	16.10	
36	31150301~1	电		kW·h	1.6535	0.76	1.26	
37	31150702	煤		t	0.023424	741.44	17.37	
38	32011111	组合钢模板		kg	21.48852	4.29	92.19	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	32020115	零星卡具		kg	76.9302	4.18	321.57	
40	32020133	木支撑		m3	0.013482	1449.26	19.54	
41	32090101	模板木材		m3	0.01455	2432.79	35.40	
42	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	1	600.00	600.00	
43	33012301	铸铁雨水井算		套	16.16	400.00	6464.00	
44	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	77.616	8.00	620.93	
45	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	24.36	35.00	852.60	
46	80210108~1	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.3195	406.34	536.17	
47	80210143~1	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.1122	361.98	40.61	
48	80210143~2	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.2244	361.98	81.23	
49	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	1.792	388.60	696.37	
50	80210147	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	16.826736	406.34	6837.38	
51	80210504~1	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	0.5916	388.60	229.90	
52	80210916~1	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	0.3366	388.60	130.80	
53	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	0.4896	375.29	183.74	
54	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	5.451936	746.55	4070.14	
55	80250711	粗粒式沥青混凝土		t	11.161536	569.33	6354.60	
56	CL-D00003~1	M-Y9模块		块	97	15.00	1455.00	
57	CL-D00004~1	防坠网		套	1	50.00	50.00	
58	CL-D00007	塑钢爬梯		只	6	13.73	82.38	
59	CL-D00025	临泵翻水		个	5	500.00	2500.00	
60	CLTZB63	修复气囊300~400(mm)		只	0.08	20000.00	1600.00	
61	CLTZB74	玻璃纤维毡布宽1.3(m)		m	8.5	82.50	701.25	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：33迎瑞路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第3页 共3页

[illegible]

单位工程招标控制价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	73.2	77.24	5653.97	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	146.4	2.84	415.78	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	73.2	17.85	1306.62	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-25C粗粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：8cm	m2	73.2	118.66	8685.91	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：25cm	m2	73.2	268.90	19683.48	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	24	61.53	1476.72	
本页小计							37222.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	2.5	40.00	100.00	
		分部小计					37322.48	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	80	247.71	19816.80	
9	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	16	1259.71	20155.36	
10	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	12	3025.81	36309.72	
本页小计							76381.88	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
11	04B002	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	267	1290.46	344552.82	
12	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	14	102.81	1439.34	
		分部小计					422274.04	
		道路工程						
13	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青, 集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	93	79.75	7416.75	
14	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	186	2.84	528.24	
本页小计							353937.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	040203006004	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	93	88.17	8199.81	
16	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	93	17.85	1660.05	
17	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	93	12.18	1132.74	
18	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr $\geq 4.5\text{MPa}$ ，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	93	187.67	17453.31	
		分部小计					36390.90	
		污水工程						
本页小计							28445.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程
标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
19	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	4	2646.00	10584.00	
20	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	4	685.00	2740.00	
本页小计							13324.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	57	466.86	26611.02	
22	04B003	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	处	5	3025.81	15129.05	
		分部小计					55064.07	
		分部分项合计					551051.49	
1	04B004	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	6376.38	6376.38	
		单价措施合计					6376.38	
本页小计							48116.45	
合 计							557427.87	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	10089.45			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	8361.42			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1728.03			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	9197.56			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	167.23			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	222.97			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					19677.21			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

暂列金额明细表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

规费、税金项目计价表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程 标段：

第1页 共1页

[illegible]

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.45657	3026.74	1381.92	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	0.687681	3027.01	2081.62	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.45657	3138.86	1433.11	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	0.565377	3138.86	1774.64	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	11.742	34.30	402.75	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
8	02090101	塑料薄膜		m2	18.282	0.69	12.61	
9	02190111	尼龙帽		个	83.4124	0.74	61.73	
10	02330105~1	草袋子		只	11.781396	0.86	10.13	
11	03410205	电焊条		kg	0.1513	5.08	0.77	
12	03410205~1	电焊条		kg	1.118749	5.08	5.68	
13	03515100	圆钉		kg	0.52598	4.66	2.45	
14	03515100~1	圆钉		kg	0.016201	4.66	0.08	
15	03515100~2	圆钉		kg	0.928832	4.66	4.33	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.052152	4.38	0.23	
17	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.3876	4.38	1.70	
18	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	3.56	4.38	15.59	
19	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	4.70221	4.38	20.60	
20	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	1.12	302.93	339.28	
21	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	4369.384819	0.23	1018.07	
22	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	11.341575	0.23	2.64	
23	04030107	中(粗)砂		t	32.365911	135.74	4393.35	
24	04030107~1	中(粗)砂		t	17.570917	135.74	2385.08	
25	04030107~2	中(粗)砂		t	8.110902	135.74	1100.97	
26	04050217	碎石	40	t	3.184	137.78	438.69	
27	04050705	砾石	10	t	1.3764	129.09	177.68	
28	04090120	石灰膏		m3	0.070848	385.60	27.32	
29	04090902	磨细粉煤灰		kg	952	0.05	47.60	
30	04130101	机砖		百块	65.44	55.31	3619.49	
31	04130101~1	机砖		百块		55.31		
32	04130101~2	机砖		百块	0.4161	55.31	23.01	
33	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0084	313.22	2.63	
34	05030600	普通成材		m3	0.04046	2936.13	118.80	
35	05030600~1	普通成材		m3	0.001246	2936.13	3.66	
36	05250501	木柴		kg	4.72872	0.94	4.44	
37	05250501~1	木柴		kg	5.022	0.94	4.72	
38	11030703	沥青漆		kg	14.704104	13.98	205.56	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11550105	石油沥青		kg	40.26	5.58	224.80	
40	11550105~1	石油沥青		kg	51.15	5.58	285.60	
41	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.06588	5456.00	359.44	
42	11550107~2	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.0837	5456.00	456.67	
43	11550504	乳化沥青		kg	96.72	5.46	527.70	
44	11610307	橡胶止水带	P250	m	16.821	68.60	1153.92	
45	12010301	柴油		t	0.009516	8880.00	84.50	
46	12010301~1	柴油		t	0.01023	8880.00	90.84	
47	12050303	润滑油		kg	0.8607	7.72	6.64	
48	12333513~1	脱模剂		kg	0.328	2.68	0.88	
49	12370305~1	氧气		m3	2.3598	2.98	7.03	
50	12370335	乙炔气		kg	0.7866	11.74	9.23	
51	12413532	水玻璃		kg	21	0.73	15.33	
52	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0171	12.73	0.22	
53	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	57.57	365.56	21045.29	
54	14310102-11~1	PE实壁管	DN300	m	81.2	199.62	16209.14	
55	14370303~1	橡胶护套管		m	0.855	6.43	5.50	
56	24170104	黑胶布		卷	20.4	1.72	35.09	
57	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
58	31010507TZ	橡胶密封条		m	20.025	0.57	11.37	
59	31150101	水		m3	55.146389	3.39	186.95	
60	31150101~1	水		m3	29.749265	3.39	100.85	
61	31150101~2	水		m3	10.45	3.39	35.43	
62	31150301	电		kW·h	1.54456	0.76	1.17	
63	31150301~1	电		kW·h	0.72	0.76	0.55	
64	31150702	煤		t	0.04044	741.44	29.98	
65	31150702~1	煤		t	0.03162	741.44	23.44	
66	32010501	复合木模板面板		m2	1.2264	38.64	47.39	
67	32011111	组合钢模板		kg	27.609504	4.29	118.44	
68	32020115	零星卡具		kg	98.843694	4.18	413.17	
69	32020115~1	零星卡具		kg	0.715759	4.18	2.99	
70	32090101~1	模板木材		m3	0.028312	2432.79	68.88	
71	32090508	钢支撑		kg	2.157676	4.10	8.85	
72	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
73	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	4	600.00	2400.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：34敌山路（仰先路-长山大道）雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
74	33012301	铸铁雨水井算		套	16.16	400.00	6464.00	
75	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	182.82	8.00	1462.56	
76	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	24.36	35.00	852.60	
77	80210143~2	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.5504	361.98	561.21	
78	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.284	375.29	106.58	
79	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	1.792	388.60	696.37	
80	80210147	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	20.90592	406.34	8494.91	
81	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	18.972	406.34	7709.08	
82	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.408	406.34	165.79	
83	80210504~1	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	1.2648	388.60	491.50	
84	80210916~2	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	1.3464	388.60	523.21	
85	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	0.4896	375.29	183.74	
86	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	8.99112	746.55	6712.32	
87	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	6.4821	782.37	5071.40	
88	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	13.2432	569.33	7539.75	
89	80250711	粗粒式沥青混凝土		t	13.95192	569.33	7943.25	
90	CL-D00004~1	防坠网		套	4	50.00	200.00	
91	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	24	13.73	329.52	
92	CL-D00025	临泵翻水		个	2	500.00	1000.00	
93	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	300.375	13.31	3997.99	
94	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	12.282	311.44	3825.11	
95	CLTZB63	修复气囊 300~400(mm)		只	0.34	20000.00	6800.00	

单位工程招标控制价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	30.2	77.24	2332.65	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	60.4	2.84	171.54	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	30.2	17.85	539.07	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	30.2	88.17	2662.73	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：20cm	m2	30.2	216.66	6543.13	
6	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	16.5	61.53	1015.25	
本页小计							13264.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	2	40.00	80.00	
		分部小计					13344.37	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	33	67.62	2231.46	
9	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	11	1259.71	13856.81	
10	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	4	3025.81	12103.24	
本页小计							28271.51	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	04B002	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	127	1290.46	163888.42	
12	04B003	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	29	1570.47	45543.63	
13	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	5	102.81	514.05	
		分部小计					238137.61	
		道路工程						
本页小计							209946.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	435	79.75	34691.25	
15	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	870	2.84	2470.80	
16	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	435	88.17	38353.95	
17	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	435	17.85	7764.75	
18	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	435	12.18	5298.30	
19	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa,含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	435	187.67	81636.45	
20	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m2	12	83.22	998.64	
21	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60,规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	12	79.30	951.60	
		分部小计					172165.74	
本页小计							172165.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		污水工程						
22	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	5	3108.00	15540.00	
23	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	5	685.00	3425.00	
本页小计							18965.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段:

第6页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
24	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	144	466.86	67227.84	
		分部小计					86192.84	
		分部分项合计					509840.56	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	5450.26	5450.26	
		单价措施合计					5450.26	
本页小计							72678.10	
合 计							515290.82	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	9326.76			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	7729.36			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	1597.40			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	8502.30			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	154.59			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	206.12			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					18189.77			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.18981	3026.74	574.51	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	2.797292	3027.01	8467.43	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.18981	3138.86	595.79	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	2.644412	3138.86	8300.44	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	29.664	34.30	1017.48	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
8	02090101	塑料薄膜		m2	51.172	0.69	35.31	
9	02190111	尼龙帽		个	38.798	0.74	28.71	
10	02330105~1	草袋子		只	14.726745	0.86	12.67	
11	03410205	电焊条		kg	0.0629	5.08	0.32	
12	03410205~1	电焊条		kg	2.040556	5.08	10.37	
13	03515100	圆钉		kg	0.17641	4.66	0.82	
14	03515100~1	圆钉		kg	0.075777	4.66	0.35	
15	03515100~2	圆钉		kg	1.16104	4.66	5.41	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.06519	4.38	0.29	
17	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.9792	4.38	4.29	
18	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	1.48	4.38	6.48	
19	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	20.986519	4.38	91.92	
20	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.4	302.93	121.17	
21	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	3878.528485	0.23	903.70	
22	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	28.6524	0.23	6.68	
23	04030107	中(粗)砂		t	19.112742	135.74	2594.36	
24	04030107~1	中(粗)砂		t	45.870075	135.74	6226.40	
25	04030107~2	中(粗)砂		t	10.138628	135.74	1376.22	
26	04050217	碎石	40	t	2.189	137.78	301.60	
27	04050705	砾石	10	t	6.438	129.09	831.08	
28	04090120	石灰膏		m3	0.048708	385.60	18.78	
29	04090902	磨细粉煤灰		kg	340	0.05	17.00	
30	04130101	机砖		百块	44.99	55.31	2488.40	
31	04130101~1	机砖		百块		55.31		
32	04130101~2	机砖		百块	1.0512	55.31	58.14	
33	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0105	313.22	3.29	
34	05030600	普通成材		m3	0.01357	2936.13	39.84	
35	05030600~1	普通成材		m3	0.005829	2936.13	17.11	
36	05250501	木柴		kg	15.5508	0.94	14.62	
37	05250501~1	木柴		kg	9.57	0.94	9.00	
38	11030703	沥青漆		kg	12.27813	13.98	171.65	
39	11550105	石油沥青		kg	16.61	5.58	92.74	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	11550105~1	石油沥青		kg	239.25	5.58	1335.88	
41	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.02718	5456.00	148.29	
42	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.3915	5456.00	2136.02	
43	11550504	乳化沥青		kg	452.4	5.46	2468.29	
44	11610307	橡胶止水带	P250	m	10.727	68.60	735.87	
45	12010301	柴油		t	0.029422	8880.00	261.27	
46	12010301~1	柴油		t	0.02175	8880.00	193.14	
47	12050303	润滑油		kg	2.1744	7.72	16.79	
48	12333513~1	脱模剂		kg	0.41	2.68	1.10	
49	12370305~1	氧气		m3	5.9616	2.98	17.77	
50	12370335	乙炔气		kg	1.9872	11.74	23.33	
51	12413532	水玻璃		kg	7.5	0.73	5.48	
52	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0432	12.73	0.55	
53	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	145.44	365.56	53167.05	
54	14310102- 11~1	PE实壁管	DN300	m	4.0194	199.62	802.35	
55	14370303~1	橡胶护套管		m	2.16	6.43	13.89	
56	24170104	黑胶布		卷	4.8	1.72	8.26	
57	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
58	31010507TZ	橡胶密封条		m	12.802	0.57	7.27	
59	31150101	水		m3	58.718183	3.39	199.05	
60	31150101~1	水		m3	113.686547	3.39	385.40	
61	31150101~2	水		m3	4.275	3.39	14.49	
62	31150301	电		kW·h	1.9307	0.76	1.47	
63	31150301~1	电		kW·h	0.495	0.76	0.38	
64	31150702	煤		t	0.149468	741.44	110.82	
65	31150702~1	煤		t	0.0609	741.44	45.15	
66	32010501	复合木模板面板		m2	1.533	38.64	59.24	
67	32011111	组合钢模板		kg	12.842138	4.29	55.09	
68	32020115	零星卡具		kg	45.97563	4.18	192.18	
69	32020115~1	零星卡具		kg	0.894699	4.18	3.74	
70	32090101~1	模板木材		m3	0.03539	2432.79	86.10	
71	32090508	钢支撑		kg	2.697095	4.10	11.06	
72	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
73	33010313~3	新型隐形防盗防 沉降井盖座，承 载力需达到D400 级	不分规格	套	5	600.00	3000.00	
74	33012301	铸铁雨水井算		套	11.11	400.00	4444.00	
75	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	511.72	8.00	4093.76	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：35丁香路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	33092503~2	6cm 透水砖	200×100×60	m2	11.73024	55.00	645.16	
77	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	16.7475	35.00	586.16	
78	80210143~2	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.938	361.98	701.52	
79	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.355	375.29	133.23	
80	80210144~2	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	1.836	375.29	689.03	
81	80210145	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	1.232	388.60	478.76	
82	80210147	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	6.1608	406.34	2503.38	
83	80210147~1	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	88.74	406.34	36058.61	
84	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.51	406.34	207.23	
85	80210504~1	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	1.581	388.60	614.38	
86	80210916~2	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	1.683	388.60	654.01	
87	80213004~3	C20粒径16砣42.5级坍落度55-70		m3	0.3366	375.29	126.32	
88	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	12.99062	746.55	9698.15	
89	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	30.3195	782.37	23721.07	
90	80250511	中粒式沥青混凝土		t	66.24448	569.33	37714.97	
91	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	154	15.00	2310.00	
92	CL-D00004~1	防坠网		套	5	50.00	250.00	
93	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	30	13.73	411.90	
94	CL-D00025	临泵翻水		个	2	500.00	1000.00	
95	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	142.875	13.31	1901.67	
96	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	32.625	20.41	665.88	
97	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	5.842	311.44	1819.43	

单位工程招标控制价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 100\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	115.29	17.85	2057.93	
2	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	22	17.85	392.70	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	230.58	2.84	654.85	
4	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	44	2.84	124.96	
5	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	22	12.18	267.96	
6	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	115.29	77.24	8905.00	
7	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	115.29	88.17	10165.12	
本页小计							22568.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	22	79.75	1754.50	
9	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	22	88.17	1939.74	
10	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa,含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	115.29	215.56	24851.91	
11	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa,含模板、钢筋、养生等 2、厚度：25cm	m2	22	187.67	4128.74	
12	040203007003	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C20透水混凝土 2、厚度：15cm	m2	22	83.22	1830.84	
13	040204002001	人行道块料铺设	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60,规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	22	79.30	1744.60	
14	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20 细石混凝土	m	63	61.53	3876.39	
本页小计							40126.72	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	5	40.00	200.00	
16	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	540	466.86	252104.40	
17	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	126	247.71	31211.46	
本页小计							283515.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用IPN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	16	3150.57	50409.12	
19	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	16	685.00	10960.00	
20	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	42	1259.71	52907.82	
21	04B002	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	5	3025.81	15129.05	
本页小计							129405.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第5页 共6页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	04B003	局部树脂修复	1、施工准备 3、局部现场固化法 工艺操作要求详见施工图设计 4、DN600局部树脂修复 5、验收要求符合 《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	2	4286.16	8572.32	
23	04B004	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	391	1290.46	504569.86	
24	04B005	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	55	1570.47	86375.85	
25	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m,加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m;平面范围:井底直径+1m,注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3.压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	9	102.81	925.29	
		分部分项合计					1076060.41	
本页小计							600443.32	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段:

第6页 共6页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	19571.47			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	16219.45			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	3352.02			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	17841.40			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	324.39			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	432.52			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					38169.78			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.7182	3026.74	2173.80	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	0.622747	3027.01	1885.06	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.7182	3138.86	2254.33	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	0.133739	3138.86	419.79	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	111.24	34.30	3815.53	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
8	02090101	塑料薄膜		m2	15.1019	0.69	10.42	
9	02190111	尼龙帽		个	102.1296	0.74	75.58	
10	02330105~1	草袋子		只	45.048912	0.86	38.74	
11	03410205	电焊条		kg	0.238	5.08	1.21	
12	03410205~1	电焊条		kg	3.768303	5.08	19.14	
13	03515100	圆钉		kg	0.66001	4.66	3.08	
14	03515100~1	圆钉		kg	0.003832	4.66	0.02	
15	03515100~2	圆钉		kg	3.715328	4.66	17.31	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.208608	4.38	0.91	
17	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	3.672	4.38	16.08	
18	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	5.6	4.38	24.53	
19	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	2.217655	4.38	9.71	
20	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.72	302.93	218.11	
21	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	13695.175697	0.23	3190.98	
22	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	107.4465	0.23	25.04	
23	04030107	中(粗)砂		t	68.068476	135.74	9239.61	
24	04030107~1	中(粗)砂		t	160.104331	135.74	21732.56	
25	04030107~2	中(粗)砂		t	33.347071	135.74	4526.53	
26	04050217	碎石	40	t	8.358	137.78	1151.57	
27	04050705	砾石	10	t	0.3256	129.09	42.03	
28	04090120	石灰膏		m3	0.185976	385.60	71.71	
29	04090902	磨细粉煤灰		kg	612	0.05	30.60	
30	04130101	机砖		百块	171.78	55.31	9501.17	
31	04130101~1	机砖		百块		55.31		
32	04130101~2	机砖		百块	3.942	55.31	218.03	
33	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0336	313.22	10.52	
34	05030600	普通成材		m3	0.05077	2936.13	149.07	
35	05030600~1	普通成材		m3	0.000295	2936.13	0.87	
36	05250501	木柴		kg	6.92966	0.94	6.51	
37	05250501~1	木柴		kg	0.484	0.94	0.45	
38	11030703	沥青漆		kg	44.20989	13.98	618.05	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	11550105	石油沥青		kg	63.4095	5.58	354.05	
40	11550105~1	石油沥青		kg	12.1	5.58	67.56	
41	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.103761	5456.00	566.12	
42	11550107~2	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.0198	5456.00	108.03	
43	11550504	乳化沥青		kg	22.88	5.46	124.83	
44	11610307	橡胶止水带	P250	m	29.803	68.60	2044.49	
45	12010301	柴油		t	0.014002	8880.00	124.34	
46	12010301~1	柴油		t	0.0011	8880.00	9.77	
47	12050303	润滑油		kg	8.154	7.72	62.95	
48	12333513~1	脱模剂		kg	1.312	2.68	3.52	
49	12370305~1	氧气		m3	22.356	2.98	66.62	
50	12370335	乙炔气		kg	7.452	11.74	87.49	
51	12413532	水玻璃		kg	13.5	0.73	9.86	
52	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.162	12.73	2.06	
53	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	545.4	365.56	199376.42	
54	14310102-11~1	PE实壁管	DN300	m	127.89	199.62	25529.40	
55	14370303~1	橡胶护套管		m	8.1	6.43	52.08	
56	24170104	黑胶布		卷	10.8	1.72	18.58	
57	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
58	31010507TZ	橡胶密封条		m	35.54	0.57	20.19	
59	31150101	水		m3	148.016386	3.39	501.78	
60	31150101~1	水		m3	35.333769	3.39	119.78	
61	31150101~2	水		m3	2.85	3.39	9.66	
62	31150301	电		kW·h	6.23992	0.76	4.74	
63	31150301~1	电		kW·h	1.89	0.76	1.44	
64	31150702	煤		t	0.046239	741.44	34.28	
65	31150702~1	煤		t	0.00308	741.44	2.28	
66	32010501	复合木模板面板		m2	4.9056	38.64	189.55	
67	32011111	组合钢模板		kg	33.804898	4.29	145.02	
68	32020115	零星卡具		kg	121.023576	4.18	505.88	
69	32020115~1	零星卡具		kg	2.863037	4.18	11.97	
70	32090101~1	模板木材		m3	0.113248	2432.79	275.51	
71	32090508	钢支撑		kg	8.630704	4.10	35.39	
72	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
73	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	16	600.00	9600.00	
74	33012301	铸铁雨水井算		套	42.42	400.00	16968.00	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
75	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	151.019	8.00	1208.15	
76	33092503~2	6cm 透水砖	200×100×60	m2	21.50544	55.00	1182.80	
77	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	63.945	35.00	2238.08	
78	80210143~2	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	5.712	361.98	2067.63	
79	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.136	375.29	426.33	
80	80210144~2	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	C20透水混凝土	m3	3.366	375.29	1263.23	
81	80210145	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	4.704	388.60	1827.97	
82	80210147	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	23.51916	406.34	9556.78	
83	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	4.488	406.34	1823.65	
84	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	1.632	406.34	663.15	
85	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	6.834	388.60	2655.69	
86	80210916~2	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	5.3856	388.60	2092.84	
87	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	1.2852	375.29	482.32	
88	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	11.248299	746.55	8397.42	
89	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	1.5334	782.37	1199.69	
90	80250511	中粒式沥青混凝土		t	19.550096	569.33	11130.46	
91	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	154	15.00	2310.00	
92	CL-D00004~1	防坠网		套	16	50.00	800.00	
93	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	96	13.73	1318.08	
94	CL-D00025	临泵翻水		个	2	500.00	1000.00	
95	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	439.875	13.31	5854.74	
96	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	61.875	20.41	1262.87	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：36牡丹路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
97	CLTZB56	扎头布 DN40 (mm)		块	17.986	311.44	5601.56	
98	CLTZB58	扎头布 DN60 (mm)		块	2.53	428.56	1084.26	
99	CLTZB63	修复气囊 300~400 (mm)		只	0.1	20000.00	2000.00	
100	CLTZB64	修复气囊 500~600 (mm)		只	0.04	25600.00	1024.00	
101	CLTZB67	紫外光固化玻璃 纤维软管 DN400*3 (mm)		m	414.46	240.00	99470.40	
102	CLTZB69	紫外光固化玻璃 纤维软管 DN600*5 (mm)		m	58.3	550.00	32065.00	
103	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3 (m)		m	19.123	82.50	1577.65	
104	CLTZB75	长管式呼吸器		个	5.407	916.86	4957.46	
105	CLTZB76	长袖胶手套		双	42.38	13.72	581.45	
106	CLTZB77	堵漏王		kg	190.625	5.65	1077.03	
107	CLTZB78	防水头灯		个	5.407	64.96	351.24	
108	CLTZB79	防水衣裤		套	10.814	140.00	1513.96	
109	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	9.565	3.90	37.30	
110	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	52.006	100.30	5216.20	
111	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	45.864	1.88	86.22	
112	CLTZB87	扎头绑带 B50型		支	41.032	55.90	2293.69	
合计							539330.21	

单位工程招标控制价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	241058.78	
1.1	人工费	29195.87	
1.2	材料费	195438.73	
1.3	施工机具使用费	4372.73	
1.4	企业管理费	8692.46	
1.5	利润	3358.99	
2	措施项目费	13857.01	
2.1	单价措施项目费	5165.30	
2.2	总价措施项目费	8691.71	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	4456.65	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	5965.03	
5	税金	23479.27	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		284360.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		道路工程						
1	040203006001	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	327	80.06	26179.62	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m2	m2	654	2.86	1870.44	
3	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	327	88.44	28919.88	
4	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	327	18.13	5928.51	
5	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	327	12.34	4035.18	
6	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	327	190.62	62332.74	
		分部小计					129266.37	
		污水工程						
本页小计							129266.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	6	2860.58	17163.48	
8	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	6	685.00	4110.00	
本页小计							21273.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段:

第3页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	193	469.01	90518.93	
		分部小计					111792.41	
		分部分项合计					241058.78	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	5165.30	5165.30	
		单价措施合计					5165.30	
本页小计							95684.23	
合 计							246224.08	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	4456.65			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	3693.36			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	763.29			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	4062.70			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	73.87			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	98.49			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					8691.71			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	2.171227	3027.01	6572.33	
2	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	1.987875	3138.86	6239.66	
3	02050114	橡胶圈	DN400	个	39.758	34.30	1363.70	
4	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
5	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
6	02090101	塑料薄膜		m2	35.97	0.69	24.82	
7	02190111	尼龙帽		个	8.7636	0.74	6.49	
8	02330105~1	草袋子		只	17.672094	0.86	15.20	
9	03410205~1	电焊条		kg	2.055046	5.08	10.44	
10	03515100~1	圆钉		kg	0.056963	4.66	0.27	
11	03515100~2	圆钉		kg	1.393248	4.66	6.49	
12	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.078228	4.38	0.34	
13	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	1.3124	4.38	5.75	
14	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	15.940523	4.38	69.82	
15	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	2095.32123	0.23	488.21	
16	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	21.9441	0.23	5.11	
17	04030107~1	中(粗)砂		t	59.924041	135.74	8134.09	
18	04030107~2	中(粗)砂		t	12.166353	135.74	1651.46	
19	04050705	砾石	10	t	4.8396	129.09	624.74	
20	04130101~1	机砖		百块		55.31		
21	04130101~2	机砖		百块	1.4089	55.31	77.93	
22	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0126	313.22	3.95	
23	05030600~1	普通成材		m3	0.004382	2936.13	12.87	
24	05250501~1	木柴		kg	17.658	0.94	16.60	
25	11030703	沥青漆		kg	5.784156	13.98	80.86	
26	11550105~1	石油沥青		kg	179.85	5.58	1004.21	
27	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.2943	5456.00	1605.70	
28	11550504	乳化沥青		kg	340.08	5.46	1855.48	
29	12010301~1	柴油		t	0.03597	8880.00	319.41	
30	12050303	润滑油		kg	2.9143	7.72	22.50	
31	12333513~1	脱模剂		kg	0.492	2.68	1.32	
32	12370305~1	氧气		m3	7.9902	2.98	23.81	
33	12370335	乙炔气		kg	2.6634	11.74	31.27	
34	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0579	12.73	0.74	
35	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	194.93	365.56	71258.61	
36	14370303~1	橡胶护套管		m	2.895	6.43	18.61	
37	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
38	31150101	水		m3	42.132198	3.39	142.83	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：37首创路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	31150101~1	水		m3	89.623814	3.39	303.82	
40	31150101~2	水		m3	2.375	3.39	8.05	
41	31150301	电		kW·h	2.31684	0.76	1.76	
42	31150702	煤		t	0.03924	741.44	29.09	
43	31150702~1	煤		t	0.11118	741.44	82.43	
44	32010501	复合木模板面板		m2	1.8396	38.64	71.08	
45	32011111	组合钢模板		kg	2.900752	4.29	12.44	
46	32020115	零星卡具		kg	10.384866	4.18	43.41	
47	32020115~1	零星卡具		kg	1.073639	4.18	4.49	
48	32090101~1	模板木材		m3	0.042468	2432.79	103.32	
49	32090508	钢支撑		kg	3.236514	4.10	13.27	
50	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
51	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	6	600.00	3600.00	
52	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	359.7	8.00	2877.60	
53	80210143~2	C15粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.3256	361.98	841.82	
54	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.426	375.29	159.87	
55	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	66.708	406.34	27106.13	
56	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.612	406.34	248.68	
57	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	1.8972	388.60	737.25	
58	80210916~2	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	2.0196	388.60	784.82	
59	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	7.6518	746.55	5712.45	
60	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	22.7919	782.37	17831.70	
61	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	46.5648	569.33	26510.74	
62	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	70	15.00	1050.00	
63	CL-D00004~1	防坠网		套	6	50.00	300.00	

单位工程招标控制价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m ²	36.6	77.24	2826.98	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m ²	m ²	73.2	2.84	207.89	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	36.6	17.85	653.31	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m ²	36.6	88.17	3227.02	
5	040203007001	水泥混凝土	1. C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150, Fr≥4.5MPa), 含模板、钢筋、养护等全部内容 2. 厚度：20cm	m ²	36.6	216.76	7933.42	
6	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	12	61.53	738.36	
本页小计							15586.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	1	40.00	40.00	
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	40	247.71	9908.40	
9	040504009001	雨水口	1.装配式偏沟式单篦雨水口 2.做法参照16S518第42页	座	8	1259.71	10077.68	
10	040504002001	一体化截流井	1.名称：一体化截流井 2.提升规模：20m ³ /h 3.含土方工程、设备基础、泵站筒体系统、提升装置系统、格栅装置系统、管道组件系统、智能物联控制系统等全部内容 4.符合图纸要求	套	5	221802.88	1109014.40	
11	04B001	局部树脂修复	1、施工准备 2、局部现场固化法工艺操作要求详见施工图设计 3、DN400局部树脂修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	3	3025.81	9077.43	
本页小计							1138117.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	04B002	3级脱节修复	1、根据缺陷位置、管道埋深，周边其他管道情况可采用局部管位开挖换管修复 2、工艺操作要求详见施工图设计，含土方开挖回填、道路恢复工程 3、DN6003级脱节修复 4、验收要求符合《城镇排水管道非开挖修复更新工程技术规程》相关要求	环	1	2922.07	2922.07	
13	04B003	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	59	1290.46	76137.14	
14	04B004	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	30	1570.47	47114.10	
本页小计							126173.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
15	041302001001	注浆加固	1、压密注浆孔间距1.0mX1.0m, 加固土体垂直范围:封底混凝土下3.0m; 平面范围:井底直径+1m, 注浆压力不小于1.0MPa。 2、注浆量为每立方米土体注入42.5级水泥80kg、特细粉煤灰50kg。 3. 压密注浆浆液注入率20%% (与被加固土体体积之比)。	m3	5	102.81	514.05	
		分部分项合计					1280392.25	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	12361.76	12361.76	
		单价措施合计					12361.76	
本页小计							12875.81	
合 计							1292754.01	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	23398.85			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	19391.31			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	4007.54			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	21330.44			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	387.83			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	517.10			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					45634.22			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.24624	3026.74	745.30	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.24624	3138.86	772.91	
3	01150211	六角空心钢		kg	0.0351	4.72	0.17	
4	02050116	橡胶圈	DN600	个	0.412	51.45	21.20	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	4	267.68	1070.72	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	4	281.63	1126.52	
7	02090101	塑料薄膜		m ²	4.026	0.69	2.78	
8	02190111	尼龙帽		个	35.38	0.74	26.18	
9	03410205	电焊条		kg	0.0816	5.08	0.41	
10	03515100	圆钉		kg	0.22997	4.66	1.07	
11	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.204	4.38	0.89	
12	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	1.92	4.38	8.41	
13	03633315	合金钢钻头	一字型	根	0.0234	6.86	0.16	
14	04010141	普通硅酸盐水泥	42.5级	t	0.4	302.93	121.17	
15	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	1498.5412	0.23	349.16	
16	04030107	中(粗)砂		t	16.107362	135.74	2186.41	
17	04050217	碎石	40	t	1.592	137.78	219.35	
18	04090120	石灰膏		m ³	0.035424	385.60	13.66	
19	04090902	磨细粉煤灰		kg	340	0.05	17.00	
20	04130101	机砖		百块	33.215	55.31	1837.12	
21	05030600	普通成材		m ³	0.01769	2936.13	51.94	
22	05250501	木柴		kg	2.1168	0.94	1.99	
23	11030703	沥青漆		kg	5.424	13.98	75.83	
24	11550105	石油沥青		kg	21.56	5.58	120.38	
25	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.03411	5456.00	186.10	
26	11610307	橡胶止水带	P250	m	6.537	68.60	448.44	
27	12010301	柴油		t	0.004312	8880.00	38.29	
28	12050303	润滑油		kg	0.0436	7.72	0.34	
29	12370305	氧气		m ³	0.1266	2.98	0.38	
30	12370335	乙炔气		kg	0.0422	11.74	0.50	
31	12413532	水玻璃		kg	7.5	0.73	5.48	
32	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.009	12.73	0.11	
33	14091303~1	球墨铸铁管	DN600	m	2.02	676.06	1365.64	
34	14310102-11~1	PE实壁管	DN300	m	40.6	199.62	8104.57	
35	14370303	橡胶护套管		m	0.45	6.43	2.89	
36	19450306	高压风管	Φ 25-6P-20m	m	0.00442	16.29	0.07	
37	24170104	黑胶布		卷	3.6	1.72	6.19	
38	31010507TZ	橡胶密封条		m	7.815	0.57	4.44	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：38仰先路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	31150101	水		m3	27.43977	3.39	93.02	
40	31150101~2	水		m3	22.275	3.39	75.51	
41	31150301~1	电		kW·h	0.36	0.76	0.27	
42	31150702	煤		t	0.013328	741.44	9.88	
43	32011111	组合钢模板		kg	11.71078	4.29	50.24	
44	32020115	零星卡具		kg	41.9253	4.18	175.25	
45	33012301	铸铁雨水井算		套	8.08	400.00	3232.00	
46	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	43.12	8.00	344.96	
47	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	12.18	35.00	426.30	
48	80210145	C25粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	0.896	388.60	348.19	
49	80210147	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	7.9968	406.34	3249.42	
50	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	0.2448	375.29	91.87	
51	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	3.64952	746.55	2724.55	
52	80250511	中粒式沥青混凝土		t	5.58208	569.33	3178.05	
53	CL-D00010	一体化截流井		套	5	221802.88	1109014.40	
54	CL-D00025	临泵翻水		个	4	500.00	2000.00	
55	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	66.375	13.31	883.45	
56	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	33.75	20.41	688.84	
57	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	2.714	311.44	845.25	
58	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	1.38	428.56	591.41	
59	CLTZB63	修复气囊 300~400(mm)		只	0.06	20000.00	1200.00	
60	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	62.54	240.00	15009.60	
61	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	31.8	550.00	17490.00	
62	CLTZB74	玻璃纤维毡布 宽1.3(m)		m	6.375	82.50	525.94	
63	CLTZB75	长管式呼吸器		个	1.098	916.86	1006.71	
64	CLTZB76	长袖胶手套		双	17.88	13.72	245.31	
65	CLTZB77	堵漏王		kg	46.125	5.65	260.61	
66	CLTZB78	防水头灯		个	1.098	64.96	71.33	
67	CLTZB79	防水衣裤		套	2.196	140.00	307.44	
68	CLTZB81	聚乙烯薄膜		m2	3.189	3.90	12.44	
69	CLTZB85	树脂 A+B料		kg	16.932	100.30	1698.28	
70	CLTZB86	塑料彩条纺织布		m2	17.784	1.88	33.43	

单位工程招标控制价表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项工程费	784616.07	
1.1	人工费	51358.85	
1.2	材料费	265860.99	
1.3	施工机具使用费	347683.84	
1.4	企业管理费	79805.50	
1.5	利润	39906.89	
2	措施项目费	33044.57	
2.1	单价措施项目费	5165.30	
2.2	总价措施项目费	27879.27	
2.2.1	其中：安全文明施工措施费	14295.04	
3	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：专业工程暂估		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
4	规费	19133.26	
5	税金	75311.45	
招标控制价合计=1+2+3+4+5-甲供材料费_含设备/1.01		912105.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	123.53	77.24	9541.46	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	247.06	2.84	701.65	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	123.53	17.85	2205.01	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	123.53	88.17	10891.64	
5	040203007001	水泥混凝土	1. C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150, Fr≥4.5MPa), 含模板、钢筋、养护等全部内容 2. 厚度：20cm	m2	123.53	215.53	26624.42	
6	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	40.5	61.53	2491.97	
本页小计							52456.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	3	40.00	120.00	
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	135	247.71	33440.85	
9	040504009001	雨水口	1. 装配式偏沟式单篦雨水口 2. 做法参照16S518第42页	座	27	1259.71	34012.17	
10	04B001	紫外光固化修复	1、施工准备→修复前CCTV检测→软管的树脂浸渍→拉入垫膜→拉入玻纤软管→固定扎头→软管充气→安装灯架→紫外光固化→尾端切除→抽出软管内膜→修复后CCTV复查 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	515	1290.46	664586.90	
		分部分项合计					784616.07	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	5165.30	5165.30	
本页小计							737325.22	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	14295.04			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	11846.72			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	2448.32			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	13031.39			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	236.93			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	315.91			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					27879.27			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：39海棠路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.7695	3026.74	2329.08	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.7695	3138.86	2415.35	
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	2	267.68	535.36	
4	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	2	281.63	563.26	
5	02090101	塑料薄膜		m2	13.5883	0.69	9.38	
6	02190111	尼龙帽		个	108.74	0.74	80.47	
7	03410205	电焊条		kg	0.255	5.08	1.30	
8	03515100	圆钉		kg	0.70681	4.66	3.29	
9	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	6	4.38	26.28	
10	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	5016.1005	0.23	1168.75	
11	04030107	中(粗)砂		t	54.12634	135.74	7347.11	
12	04050217	碎石	40	t	5.373	137.78	740.29	
13	04090120	石灰膏		m3	0.119556	385.60	46.10	
14	04130101	机砖		百块	110.43	55.31	6107.89	
15	05030600	普通成材		m3	0.05437	2936.13	159.64	
16	05250501	木柴		kg	6.67062	0.94	6.27	
17	11030703	沥青漆		kg	18.306	13.98	255.92	
18	11550105	石油沥青		kg	67.9415	5.58	379.36	
19	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.111177	5456.00	606.58	
20	11610307	橡胶止水带	P250	m	32.445	68.60	2225.73	
21	12010301	柴油		t	0.013589	8880.00	120.67	
22	14310102- 11~1	PE实壁管	DN300	m	137.025	199.62	27352.93	
23	31010507TZ	橡胶密封条		m	38.625	0.57	21.94	
24	31150101	水		m3	60.267485	3.39	204.31	
25	31150101~2	水		m3	2.375	3.39	8.05	
26	31150301~1	电		kW·h	1.215	0.76	0.92	
27	31150702	煤		t	0.042	741.44	31.14	
28	32011111	组合钢模板		kg	35.99294	4.29	154.41	
29	32020115	零星卡具		kg	128.8569	4.18	538.62	
30	33012301	铸铁雨水井算		套	27.27	400.00	10908.00	
31	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	135.883	8.00	1087.06	
32	33110501~3	B型侧石，75*27 .5*12.5		m	41.1075	35.00	1438.76	
33	80210145	C25粒径40砬32. 5级坍落度35-50		m3	3.024	388.60	1175.13	
34	80210147	C30粒径40砬32. 5级坍落度35-50		m3	25.20012	406.34	10239.82	
35	80213004~3	C20粒径16砬42. 5级坍落度55-70		m3	0.8262	375.29	310.06	
36	80250311	细(微)粒沥青混 凝土		t	11.500643	746.55	8585.81	

单位工程招标控制价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	20	77.24	1544.80	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	40	2.84	113.60	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	20	17.85	357.00	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	20	88.17	1763.40	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：20cm	m2	20	213.56	4271.20	
6	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	30	61.53	1845.90	
本页小计							9895.90	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规定采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	2	40.00	80.00	
		分部小计					9975.90	
		雨水工程						
8	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐符合要求 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	20	466.86	9337.20	
9	040504001001	砌筑井	Φ800圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	2	1309.28	2618.56	
本页小计							12035.76	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	2	685.00	1370.00	
11	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计	座	2	2151.36	4302.72	
		分部小计					17628.48	
		道路工程						
12	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m ²	270	79.75	21532.50	
13	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m ²	m ²	540	2.84	1533.60	
14	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m ²	270	88.17	23805.90	
15	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m ²	270	17.85	4819.50	
本页小计							57364.22	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m ²	m ²	270	12.18	3288.60	
17	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋混凝土（配筋单层双向c12@150） Fr≥4.5MPa，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m ²	270	187.67	50670.90	
		分部小计					105651.00	
		污水工程						
18	040504001002	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	5	3297.27	16486.35	
19	040504001009	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	5	685.00	3425.00	
本页小计							73870.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段:

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	108	466.86	50420.88	
		分部小计					70332.23	
		分部分项合计					203587.61	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	8638.45	8638.45	
		单价措施合计					8638.45	
本页小计							59059.33	
合 计							212226.06	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	3841.29			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	3183.39			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	657.90			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	3501.73			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	63.67			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	84.89			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					7491.58			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

承包人供应主要材料一览表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.61608	3026.74	1864.71	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	1.824696	3027.01	5523.37	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.12312	3138.86	386.46	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	1.641344	3138.86	5151.95	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	26.368	34.30	904.42	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	3	267.68	803.04	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	3	281.63	844.89	
8	02090101	塑料薄膜		m2	31.9	0.69	22.01	
9	02190111	尼龙帽		个	24.036	0.74	17.79	
10	02330105	草袋子		只	3.130908	0.86	2.69	
11	02330105~1	草袋子		只	17.672094	0.86	15.20	
12	03410205	电焊条		kg	3.79488	5.08	19.28	
13	03410205~1	电焊条		kg	1.940211	5.08	9.86	
14	03515100	圆钉		kg	0.471901	4.66	2.20	
15	03515100~1	圆钉		kg	0.047034	4.66	0.22	
16	03515100~2	圆钉		kg	1.393248	4.66	6.49	
17	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.214228	4.38	0.94	
18	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.7344	4.38	3.22	
19	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.96	4.38	4.20	
20	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	0.912924	4.38	4.00	
21	03570231~2	镀锌铁丝	18~22#	kg	13.238523	4.38	57.98	
22	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	2134.547526	0.23	497.35	
23	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	21.4893	0.23	5.01	
24	04030107	中(粗)砂		t	7.132914	135.74	968.22	
25	04030107~1	中(粗)砂		t	33.986306	135.74	4613.30	
26	04030107~2	中(粗)砂		t	11.516788	135.74	1563.29	
27	04050705	砾石	10	t	3.996	129.09	515.84	
28	04090120	石灰膏		m3	0.08856	385.60	34.15	
29	04130101	机砖		百块	0.146	55.31	8.08	
30	04130101~1	机砖		百块		55.31		
31	04130101~2	机砖		百块	0.7884	55.31	43.61	
32	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.001754	313.22	0.55	
33	04270807-1~1	混凝土垫块		m3	0.0126	313.22	3.95	
34	05030600	普通成材		m3	0.0084	2936.13	24.66	
35	05030600~1	普通成材		m3	0.003618	2936.13	10.62	
36	05250501	木柴		kg	9.72	0.94	9.14	
37	05250501~1	木柴		kg	5.94	0.94	5.58	
38	11030703	沥青漆		kg	6.276156	13.98	87.74	
39	11550105	石油沥青		kg	24.2	5.58	135.12	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	11550105~1	石油沥青		kg	148.5	5.58	829.16	
41	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.018	5456.00	98.21	
42	11550107~2	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.243	5456.00	1325.81	
43	11550504	乳化沥青		kg	280.8	5.46	1532.04	
44	12010301	柴油		t	0.0184	8880.00	163.39	
45	12010301~1	柴油		t	0.0135	8880.00	119.88	
46	12050303	润滑油		kg	1.9328	7.72	14.92	
47	12333513	脱模剂		kg	0.128	2.68	0.34	
48	12333513~1	脱模剂		kg	0.492	2.68	1.32	
49	12370305	氧气		m3	0.828	2.98	2.47	
50	12370305~1	氧气		m3	4.4712	2.98	13.32	
51	12370335	乙炔气		kg	1.7664	11.74	20.74	
52	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.006	12.73	0.08	
53	14010320~1	焊接钢管	DN40	m	0.0324	12.73	0.41	
54	14091303~1	球墨铸铁管	DN400	m	20.2	365.56	7384.31	
55	14091303~2	球墨铸铁管	DN400	m	109.08	365.56	39875.28	
56	14370303	橡胶护套管		m	0.3	6.43	1.93	
57	14370303~1	橡胶护套管		m	1.62	6.43	10.42	
58	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
59	31012503	嵌缝料		kg	0.128	1.89	0.24	
60	31150101	水		m3	42.701497	3.39	144.76	
61	31150101~1	水		m3	75.604539	3.39	256.30	
62	31150101~2	水		m3	9.5	3.39	32.21	
63	31150301	电		kW·h	2.31684	0.76	1.76	
64	31150301~1	电		kW·h	1.37934	0.76	1.05	
65	31150702	煤		t	0.0932	741.44	69.10	
66	31150702~1	煤		t	0.0378	741.44	28.03	
67	32010501	复合木模板面板		m2	1.8396	38.64	71.08	
68	32011111	组合钢模板		kg	7.955916	4.29	34.13	
69	32020115	零星卡具		kg	28.48266	4.18	119.06	
70	32020115~1	零星卡具		kg	1.073639	4.18	4.49	
71	32020133	木支撑		m3	0.004339	1449.26	6.29	
72	32090101	模板木材		m3	0.009677	2432.79	23.54	
73	32090101~1	模板木材		m3	0.042468	2432.79	103.32	
74	32090508	钢支撑		kg	3.236514	4.10	13.27	
75	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		

承包人供应主要材料一览表

工程名称：40月季路雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
76	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	7	600.00	4200.00	
77	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	345.4	8.00	2763.20	
78	33110501~3	B型侧石，75*27.5*12.5		m	30.45	35.00	1065.75	
79	80210105	C20粒径16砼32.5级坍落度35-50		m3	0.01015	375.29	3.81	
80	80210108~1	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.639	406.34	1072.33	
81	80210143~1	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.2244	361.98	81.23	
82	80210143~2	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	2.3256	361.98	841.82	
83	80210144~1	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.355	375.29	133.23	
84	80210147	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	4.08	406.34	1657.87	
85	80210147~1	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50		m3	55.08	406.34	22381.21	
86	80210147~2	C30粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.612	406.34	248.68	
87	80210504~1	C25粒径31.5砼32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	2.5296	388.60	983.00	
88	80210916~1	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	0.4488	388.60	174.40	
89	80210916~2	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	2.0196	388.60	784.82	
90	80213004~3	C20粒径16砼42.5级坍落度55-70		m3	0.612	375.29	229.68	
91	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	8.18	746.55	6106.78	
92	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	18.819	782.37	14723.42	
93	80250511	中粒式沥青混凝土		t	41.296	569.33	23511.05	

单位工程招标控制价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		恢复工程						
1	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	41.18	77.24	3180.74	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	82.36	2.84	233.90	
3	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥100KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	41.18	17.85	735.06	
4	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	41.18	88.17	3630.84	
5	040203007001	水泥混凝土	1.C30钢筋水泥砼(配筋单层双向12@150，Fr≥4.5MPa)，含模板、钢筋、养护等全部内容 2.厚度：20cm	m2	41.18	215.91	8891.17	
6	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	13.5	61.53	830.66	
本页小计							17502.37	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
7	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m2	1	40.00	40.00	
		分部小计					17542.37	
		雨水工程						
8	040501004001	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300实壁PE管，SN16，SDR17，PE100 3、接口方式：热熔连接 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、检查井与管道连接详见施工图设计	m	45	247.71	11146.95	
9	040504009001	雨水口	1.装配式偏沟式单篦雨水口 2.做法参照16S518第42页	座	9	1259.71	11337.39	
		分部小计					22484.34	
		道路工程						
10	040203006003	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青，集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	198	79.75	15790.50	
11	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6L/m2	m2	396	2.84	1124.64	
本页小计							39439.48	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	040203006005	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	198	88.17	17457.66	
13	040201021002	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向 $\geq 80\text{KN/m}$ 2、搭接方式：符合设计要求	m2	198	17.85	3534.30	
14	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	198	12.18	2411.64	
15	040203007002	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼（配筋单层双向c12@150） Fr $\geq 4.5\text{MPa}$ ，含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	198	187.67	37158.66	
		分部小计					77477.40	
		污水工程						
本页小计							60562.26	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第4页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：3m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	4	2939.38	11757.52	
17	040504001002	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	4	685.00	2740.00	
本页小计							14497.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段:

第5页 共5页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	78	466.86	36415.08	
		分部小计					50912.60	
		分部分项合计					168416.71	
1	04B001	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	8024.21	8024.21	
		单价措施合计					8024.21	
本页小计							44439.29	
合 计							176440.92	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	3193.58			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	2646.61			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	546.97			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	2911.28			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	52.93			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	70.58			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					6228.37			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	0.2565	3026.74	776.36	
2	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	1.325956	3027.01	4013.68	
3	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.2565	3138.86	805.12	
4	01090158~1	钢筋	Φ 10以内	t	1.203652	3138.86	3778.10	
5	02050114	橡胶圈	DN400	个	16.068	34.30	551.13	
6	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	3	267.68	803.04	
7	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	3	281.63	844.89	
8	02090101	塑料薄膜		m2	26.3098	0.69	18.15	
9	02190111	尼龙帽		个	42.0464	0.74	31.11	
10	02330105	草袋子		只	11.781396	0.86	10.13	
11	03410205	电焊条		kg	0.085	5.08	0.43	
12	03410205~1	电焊条		kg	1.330263	5.08	6.76	
13	03515100	圆钉		kg	0.23881	4.66	1.11	
14	03515100~1	圆钉		kg	0.034492	4.66	0.16	
15	03515100~2	圆钉		kg	0.928832	4.66	4.33	
16	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.5304	4.38	2.32	
17	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.052152	4.38	0.23	
18	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	2	4.38	8.76	
19	03570231~1	镀锌铁丝	18~22#	kg	9.67901	4.38	42.39	
20	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	3068.914319	0.23	715.06	
21	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	15.52005	0.23	3.62	
22	04030107	中(粗)砂		t	18.333156	135.74	2488.54	
23	04030107~1	中(粗)砂		t	24.567865	135.74	3334.84	
24	04030107~2	中(粗)砂		t	8.110902	135.74	1100.97	
25	04050217	碎石	40	t	1.791	137.78	246.76	
26	04050705	砾石	10	t	2.9304	129.09	378.29	
27	04090120	石灰膏		m3	0.039852	385.60	15.37	
28	04130101	机砖		百块	36.81	55.31	2035.96	
29	04130101~1	机砖		百块	9.88	55.31	546.46	
30	04130101~2	机砖		百块	0.5694	55.31	31.49	
31	04270807-1	混凝土垫块		m3	0.0084	313.22	2.63	
32	05030600	普通成材		m3	0.01837	2936.13	53.94	
33	05030600~1	普通成材		m3	0.002653	2936.13	7.79	
34	05250501	木柴		kg	8.55972	0.94	8.05	
35	05250501~1	木柴		kg	4.356	0.94	4.09	
36	11030703	沥青漆		kg	9.958104	13.98	139.21	
37	11550105	石油沥青		kg	22.649	5.58	126.46	
38	11550105~1	石油沥青		kg	108.9	5.58	608.05	
39	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.037062	5456.00	202.21	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	11550107~2	PC-3 阳离子乳化沥青		t	0.1782	5456.00	972.26	
41	11550504	乳化沥青		kg	205.92	5.46	1123.50	
42	12010301	柴油		t	0.01641	8880.00	145.72	
43	12010301~1	柴油		t	0.0099	8880.00	87.91	
44	12050303	润滑油		kg	1.1778	7.72	9.09	
45	12333513	脱模剂		kg	0.328	2.68	0.88	
46	12370305	氧气		m3	3.2292	2.98	9.62	
47	12370335	乙炔气		kg	1.0764	11.74	12.64	
48	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0234	12.73	0.30	
49	14091303~1	球墨铸铁管	DN400	m	78.78	365.56	28798.82	
50	14310102-11~1	PE实壁管	DN300	m	45.675	199.62	9117.64	
51	14370303	橡胶护套管		m	1.17	6.43	7.52	
52	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
53	31150101	水		m3	34.632254	3.39	117.40	
54	31150101~1	水		m3	54.077265	3.39	183.32	
55	31150101~2	水		m3	6.4	3.39	21.70	
56	31150301	电		kW·h	1.54456	0.76	1.17	
57	31150301~1	电		kW·h	0.405	0.76	0.31	
58	31150702	煤		t	0.077361	741.44	57.36	
59	31150702~1	煤		t	0.02772	741.44	20.55	
60	32010501	复合木模板面板		m2	1.2264	38.64	47.39	
61	32011111	组合钢模板		kg	13.917358	4.29	59.71	
62	32020115	零星卡具		kg	49.824984	4.18	208.27	
63	32020115~1	零星卡具		kg	0.715759	4.18	2.99	
64	32090101~1	模板木材		m3	0.028312	2432.79	68.88	
65	32090508	钢支撑		kg	2.157676	4.10	8.85	
66	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
67	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座,承载力需达到D400级	不分规格	套	4	600.00	2400.00	
68	33012301	铸铁雨水井算		套	9.09	400.00	3636.00	
69	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	263.098	8.00	2104.78	
70	33110501~3	B型侧石, 75*27.5*12.5		m	13.7025	35.00	479.59	
71	80210143~1	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	1.5504	361.98	561.21	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：41金云街雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
72	80210144~1	C20粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.284	375.29	106.58	
73	80210145	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	1.008	388.60	391.71	
74	80210147	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	8.40072	406.34	3413.55	
75	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50		m3	40.392	406.34	16412.89	
76	80210147~2	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.408	406.34	165.79	
77	80210504~1	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	1.2648	388.60	491.50	
78	80210916~1	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	1.3464	388.60	523.21	
79	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	0.2754	375.29	103.35	
80	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	8.467058	746.55	6321.08	
81	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	13.8006	782.37	10797.18	
82	80250511	中粒式沥青混凝土		t	34.059232	569.33	19390.94	
83	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	42	15.00	630.00	
84	CL-D00004	防坠网		套	4	50.00	200.00	
85	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	24	13.73	329.52	
86	CL-D00025	临泵翻水		个	3	500.00	1500.00	
合计							134790.67	

单位工程招标控制价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
1	040203006001	玄武岩沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	58	80.06	4643.48	
2	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	116	2.86	331.76	
3	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	58	88.44	5129.52	
4	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	58	18.13	1051.54	
5	040203004001	封层	1、材料品种：乳化沥青 2、用量：0.9~1.0L/m2	m2	58	12.34	715.72	
6	040203007001	水泥混凝土	1、C30钢筋水泥砼(配筋单层双向c12@150) Fr≥4.5MPa,含模板、钢筋、养生等 2、厚度：20cm	m2	58	190.62	11055.96	
7	04B001	紫外光CIPP修复	1、通风-测毒与防护-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏 (堵漏材料采用快速堵水砂浆)-CCTV检测-场地清理等 2、DN400*3mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	258	1334.68	344347.44	
本页小计							367275.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中 暂估价
8	04B002	紫外光CIPP修复	1、通风-测毒与防护-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏 （堵漏材料采用快速堵水砂浆）-CCTV检测-场地清理等 2、DN500*4mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	4126	1311.66	5411909.16	
9	04B003	紫外光CIPP修复	1、通风-测毒与防护-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏 （堵漏材料采用快速堵水砂浆）-CCTV检测-场地清理等 2、DN600*5mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	77	1610.30	123993.10	
10	04B004	紫外光CIPP修复	1、通风-测毒与防护-测毒与防护-寻找漏点与破损点-止水堵漏 （堵漏材料采用快速堵水砂浆）-CCTV检测-场地清理等 2、DN800*6mm紫外光CIPP修复 3、具体做法详见施工图设计	m	35	2223.97	77838.95	
本页小计							5613741.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
11	040504001001	砌筑井	Φ900圆形雨水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25S6防水砼底板，C25S6灌孔混凝土 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：M10水泥砂浆砌混凝土模块 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4、井深：2.5m内 5、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 6、具体做法详见施工图设计及图集12S522-22 7、井盖、井圈材质及规格：另计	座	8	2737.36	21898.88	
12	040504001008	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	8	685.00	5480.00	
13	040501003001	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	85	322.79	27437.15	
本页小计							54816.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段:

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	040501003002	铸铁管	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN400球墨铸铁管，压力等级C30 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：详见设计说明 7、检查井与管道连接详见施工图设计	m	28	469.01	13132.28	
		分部分项合计					6048964.94	
1	04B022	断流改造措施费用	1、包括但不限于施工前时调水、翻水、管道疏通、临时封堵及拆除所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	63288.65	63288.65	
		单价措施合计					63288.65	
本页小计							76420.93	
合 计							6112253.59	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	110631.79			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	91683.80			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	18947.99			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	100852.18			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整 费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	1833.68			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	2444.90			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					215762.55			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111~2	钢筋	Φ 10以外	t	0.597089	3027.01	1807.39	
2	01090158	钢筋	Φ 10以内	t	0.352585	3138.86	1106.71	
3	02050111	橡胶圈	DN300	个	17.51	25.73	450.53	
4	02050114	橡胶圈	DN400	个	5.768	34.30	197.84	
5	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	13	267.68	3479.84	
6	02070326	气囊	Φ 600以内	只·次	13	281.63	3661.19	
7	02090101	塑料薄膜		m ²	6.38	0.69	4.40	
8	02190111	尼龙帽		个	1.5544	0.74	1.15	
9	02330105	草袋子		只	23.562792	0.86	20.26	
10	03410205	电焊条		kg	1.978833	5.08	10.05	
11	03515100	圆钉		kg	0.010104	4.66	0.05	
12	03515100~1	圆钉		kg	1.857664	4.66	8.66	
13	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.7684	4.38	3.37	
14	03570217~1	镀锌铁丝	8~12#	kg	0.104304	4.38	0.46	
15	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	3.336628	4.38	14.61	
16	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	234.3113	0.23	54.59	
17	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	2572.298439	0.23	599.35	
18	04030107	中(粗)砂		t	16.80389	135.74	2280.96	
19	04030107~1	中(粗)砂		t	27.002781	135.74	3665.36	
20	04050705	砾石	10	t	0.8584	129.09	110.81	
21	04130101	机砖		百块		55.31		
22	04130101~1	机砖		百块	0.8249	55.31	45.63	
23	04270807-1	混凝土垫块		m ³	0.0168	313.22	5.26	
24	05030600	普通成材		m ³	0.000777	2936.13	2.28	
25	05250501	木柴		kg	3.132	0.94	2.94	
26	11030703	沥青漆		kg	7.712208	13.98	107.82	
27	11550105	石油沥青		kg	31.9	5.58	178.12	
28	11550107~1	PC-3 阳离子乳 化沥青		t	0.0522	5456.00	284.80	
29	11550504	乳化沥青		kg	60.32	5.46	329.11	
30	11610307	橡胶止水带	P250	m	353.856	68.60	24274.52	
31	12010301	柴油		t	0.00638	8880.00	56.65	
32	12050303	润滑油		kg	1.5533	7.72	11.99	
33	12333513	脱模剂		kg	0.656	2.68	1.76	
34	12370305	氧气		m ³	3.0292	2.98	9.03	
35	12370335	乙炔气		kg	1.0069	11.74	11.82	
36	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.0339	12.73	0.43	
37	14091303~1	球墨铸铁管	DN400	m	28.28	365.56	10338.04	
38	14091303~2	球墨铸铁管	DN300	m	85.85	246.64	21174.04	
39	14370303	橡胶护套管		m	1.695	6.43	10.90	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
40	30410504	铸铁爬梯		kg		4.50		
41	31010507TZ	橡胶密封条		m	421.18	0.57	239.23	
42	31150101	水		m3	213.56	3.39	723.97	
43	31150101~1	水		m3	166.183726	3.39	563.36	
44	31150101~2	水		m3	16.957458	3.39	57.49	
45	31150301	电		kW·h	3.06248	0.76	2.33	
46	31150702	煤		t	0.01972	741.44	14.62	
47	31150702~1	煤		t	0.00696	741.44	5.16	
48	32010501	复合木模板面板		m2	2.4528	38.64	94.78	
49	32011111	组合钢模板		kg	0.514506	4.29	2.21	
50	32020115	零星卡具		kg	1.841964	4.18	7.70	
51	32020115~1	零星卡具		kg	1.431518	4.18	5.98	
52	32090101~1	模板木材		m3	0.056624	2432.79	137.75	
53	32090508	钢支撑		kg	4.315352	4.10	17.69	
54	33010313	铸铁井盖井座		套		600.00		
55	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	8	600.00	4800.00	
56	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	63.8	8.00	510.40	
57	80210143~1	C15粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	3.1008	361.98	1122.43	
58	80210144~1	C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.568	375.29	213.16	
59	80210147	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50		m3	11.832	406.34	4807.81	
60	80210147~2	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)		m3	0.816	406.34	331.57	
61	80210504~1	C25粒径31.5砣32.5级坍落度75-90(商品砣)(非泵送)		m3	2.346	388.60	911.66	
62	80210916~1	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)		m3	2.6928	388.60	1046.42	
63	80250311	细(微)粒沥青混凝土		t	1.3572	746.55	1013.22	
64	80250311~1	细(微)粒沥青混凝土	(AC-13C, SBS改性沥青)	t	4.0426	782.37	3162.81	
65	80250511~1	中粒式沥青混凝土	(AC-20C)	t	8.2592	569.33	4702.21	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：42长山大道雨污水管道修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
66	CL-D00003~4	M-Y7模块		块	310	15.00	4650.00	
67	CL-D00004	防坠网		套	8	50.00	400.00	
68	CL-D00007~3	塑钢爬梯		只	48	13.73	659.04	
69	CL-D00025	临泵翻水		个	13	500.00	6500.00	
70	CLTZB31	底膜 DN400(mm)		m	290.25	13.31	3863.23	
71	CLTZB32	底膜 DN500(mm)		m	4641.75	16.86	78259.91	
72	CLTZB33	底膜 DN600(mm)		m	86.625	20.41	1768.02	
73	CLTZB35	底膜 DN800(mm)		m	39.375	27.51	1083.21	
74	CLTZB56	扎头布 DN40(mm)		块	11.868	311.44	3696.17	
75	CLTZB57	扎头布 DN50(mm)		块	189.796	370.00	70224.52	
76	CLTZB58	扎头布 DN60(mm)		块	3.542	428.56	1517.96	
77	CLTZB60	扎头布 DN80(mm)		块	1.61	563.43	907.12	
78	CLTZB67	紫外光固化玻璃纤维软管 DN400*3(mm)		m	273.48	240.00	65635.20	
79	CLTZB68	紫外光固化玻璃纤维软管 DN500*4(mm)		m	4373.56	400.00	1749424.00	
80	CLTZB69	紫外光固化玻璃纤维软管 DN600*5(mm)		m	81.62	550.00	44891.00	
81	CLTZB71	紫外光固化玻璃纤维软管 DN800*6(mm)		m	37.1	980.00	36358.00	
82	CLTZB75	长管式呼吸器		个	58.26	916.86	53416.26	
83	CLTZB76	长袖胶手套		双	13.517	13.72	185.45	
84	CLTZB77	堵漏王		kg	2258.975	5.65	12763.21	
85	CLTZB78	防水头灯		个	58.26	64.96	3784.57	
86	CLTZB79	防水衣裤		套	112.359	140.00	15730.26	
87	CLTZB87	扎头绑带 B50型		支	413.632	55.90	23122.03	
合计							2277655.84	

单位工程招标控制价表

工程名称: 43东片区(五年以上小区)新污水修复工程 标段:

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第1页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		住宅小区沥青路面恢复						
1	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	2000	118.60	237200.00	
2	040201021001	土工合成材料	1、材料品种、规格：玻纤格栅，断裂强度双向≥80KN/m 2、搭接方式：符合设计要求	m2	2000	17.85	35700.00	
3	040203003001	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	2000	2.84	5680.00	
4	040203006001	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用石灰岩 2、沥青混凝土种类：AC-20C中粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：6cm	m2	2000	88.17	176340.00	
5	040203003002	粘层	1、材料品种：PC-3 阳离子乳化沥青 2、喷油量：0.3~0.6 L/m2	m2	2000	2.84	5680.00	
6	040203006002	沥青混凝土	1、沥青品种：70号A级石油沥青,集料采用玄武岩 2、沥青混凝土种类：AC-13C细粒式沥青砼 3、石料粒径：详见图纸设计 4、掺和料：详见图纸设计 5、厚度：4cm	m2	2000	77.24	154480.00	
		分部小计					615080.00	
		住宅小区混凝土路面恢复						
7	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：20cm 水泥混凝土（fr≥4.5Mpa，沿纵向5m间隔设置横缝） 2、含模板、伸缩缝、养生、路面刻痕等	m2	400	126.79	50716.00	
		分部小计					50716.00	
本页小计							665796.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第2页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		人行道铺装路面结构层恢复						
8	040202011001	碎石	1、石料规格：15cm级配碎石（K≥92%）	m2	100	47.87	4787.00	
9	040203007003	透水混凝土	1、混凝土强度等级：15cm 透水混凝土（fr≥3.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	89.43	8943.00	
10	040204002001	人行道铺装路面	1、块料品种、规格：6cm 透水砖（BPN≥60，规格及铺装样式同现状） 2、基础、垫层：材料品种、厚度：3cm 干拌砂浆（水泥：砂1:5）	m2	100	79.30	7930.00	
		分部小计					21660.00	
		花岗岩铺装路面结构层恢复						
11	040202011002	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥92%）	m2	1000	65.20	65200.00	
12	040203007004	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：15cm C30水泥混凝土（fr≥4.5Mpa） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	1000	87.23	87230.00	
13	040203008001	花岗岩铺装路面	1、5cm 花岗岩铺装（规格及铺装样式同现状） 2、3cm M10水泥砂浆	m2	1000	183.80	183800.00	
		分部小计					336230.00	
		透水人行道结构恢复						
14	040202011003	碎石	1、石料规格：20cm级配碎石（K≥94%）	m2	100	65.20	6520.00	
15	040203007005	透水混凝土	1、混凝土强度等级：10cm 素色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s） 2、含模板、伸缩缝、养生等	m2	100	77.00	7700.00	
16	040203008002	透水人行道	1、防滑彩色喷涂层（水性AAT丙烯酸，BPN≥60） 2、4cm 饰面型彩色透水混凝土（fr≥4.5MPa，透水系数≥0.5mm/s，BPN≥60）	m2	100	62.34	6234.00	
		分部小计					20454.00	
		侧石及其他						
本页小计							378344.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第3页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
17	040204004001	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：B型侧石，75*27.5*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	1000	61.53	61530.00	
18	040204004002	安砌侧（平、缘）石	1、材料品种、规格：I型平石，75*35*12.5 2、基础、垫层：材料品种、厚度：C20细石混凝土	m	1000	55.70	55700.00	
19	040205006001	标线恢复	1、材料品种：标线 2、工艺：需要使用寿命长、反光效果好的材料做标线，并按照规范采用符合要求的涂料 3、线型：交通标线材料采用反光热熔型标线漆。标线涂层厚度1.6+0.2mm，标线表面均匀撒布玻璃微珠，含量为0.3~0.34kg/m	m ²	100	40.00	4000.00	
		分部小计					121230.00	
本页小计							121230.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第4页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
20	040501003001	DN300球墨铸铁管 管道铺设 （新建）	1、垫层、基础材质及厚度：15cm中粗砂垫层 2、材质及规格：DN300球墨铸铁管 3、接口方式：T型胶圈柔性接口 4、铺设深度：按实计 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、管道防腐：球墨铸铁管的外表面先喷涂金属锌涂层，再涂刷红色防腐漆；内衬应采用高铝水泥砂浆离心喷涂；承口内表面和插口外表面可能同污水接触的部分，均采用环氧树脂或防腐沥青漆涂覆防腐处理 7、检查井与管道连接详见施工图设计 8、工程量按实际长度计算 9、含覆土厚度确有困难不能满足相关设计要求时，在管道外采用20cmC25素砼方包加固的费用	m	1802	323.01	582064.02	
本页小计							582064.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第5页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	040504001001	Φ1000圆形污水检查井（新建）	Φ1000圆形污水混凝土模块检查井 1、垫层、基础材质及厚度：C15砼垫层，C25防水砼底板 2、砌筑材料品种、规格、强度等级：混凝土模块 3、勾缝、抹面要求：M10水泥砂浆 4、井深：2.5m内 5、井盖、井圈材质及规格：单独计入 6、防坠落装置：防坠落安全网符合设计要求 7、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 8、具体做法详见施工图设计及图集12S522D400级	座	50	6267.28	313364.00	
22	040504001002	拦污井（新建）	1. 钢筋混凝土L拦污井，规格2000*1500，采用钢筋混凝土井，井室、流槽等相关做法参照22S702 2. 井槽、底板、盖板混凝土为C30，S6，井深3米内 3、防腐措施。采用I PN8710互穿网络有机涂料，井内壁、井底及球墨铸铁检查井井盖反面各涂四遍：底漆两遍，面漆两遍，干膜厚度≥200um，涂刷时必须严格按照该涂料使用要求执行 4 报价中含钢筋、模板制安、使用等所有费用	座	24	9945.31	238687.44	
本页小计							552051.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第6页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	040504002001	井周加固	1、井周基层加固 2、C30钢筋混凝土，设玻纤格栅 3、含模板制安、钢筋 4、具体做法详见施工图设计 5、位置：车行道	座	50	1734.39	86719.50	
24	040504001003	可调式球墨铸铁防沉降井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：可调式球墨铸铁防沉降井盖，承载能力需达到《铸铁检查井盖》（CJ/T 511-2017）D400级，井盖需带防坠落措施 2、部位：车行道 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	50	685.00	34250.00	
25	040504001004	钢纤维增强混凝土井盖（新建、翻建）	1、井盖、井圈材质及规格：盖采用钢纤维增强混凝土井盖，配套混凝土井座，承载能力需达到《钢纤维混凝土检查井盖》（GB 26537-2011）C250级 2、部位：绿化带、铺装、非机动车道及人行道等硬质路面 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	24	405.47	9731.28	
26	040504001005	防坠网（现状井增加）	1、检查井防坠网网绳断裂强力 $\geq 1600\text{N}$ ，冲击力 ≥ 750 焦耳能量的冲击，网绳不断裂 2、检查井井深超过5米、倒虹井宜安装双层防坠网 3、规格尺寸：根据现场实际情况综合考虑	座	10	50.00	500.00	
27	080802013001	标识牌	1、名称：雨污水排放口及检测口等不锈钢标识牌 2、规格：不锈钢材料，厚1mm，直径10cm，膨胀螺丝固定	处	4	150.00	600.00	
本页小计							131800.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第7页 共7页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
28	04B001	雨污混接改造	1、将错排入雨水口的污水私接管和废水立管改接入污水井；将错排入污水井的雨水口改接入雨水井。 2、对存在混接的阳台进行雨废分流改造接管，原雨水立管作为废水立管使用改接入污水井，并新建雨水立管接入雨水井，具体做法详见图纸。 3、按楼栋单元包干计入，结算不再调整	单元	10	300.00	3000.00	
29	040504001006	现状井改造（加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井筒加高至现状地面 2、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	600.00	6000.00	
30	040504001007	现状井改造（不加高）	1、检查井井壁或井底凿除破损砂浆抹面层，采用1:2（体积比）聚合物防水水泥砂浆抹面，厚20mm。 2、现状井不需加高 3、工程量暂估，投标人踏勘现场后，综合考虑，自行报价，结算时不调整	座	10	400.00	4000.00	
31	04B002	永久封堵	1、原管道永久封堵 2、做法详见设计	处	10	500.00	5000.00	
		分部分项合计					2449286.24	
1	04B003	预处理费用	1、包括但不限于施工前的勘探、封堵、调水、翻水、管道疏通、封堵拆除及注浆等所有费用 2、投标人自行考虑施工方案，确保该区域污水不外溢	项	1	84303.60	84303.60	
		单价措施合计					84303.60	
本页小计							102303.60	
合 计							2533589.84	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整 费率（%）	调整后 金额（元）	备注
1	041109001001	安全文明施工费		100.000	45857.98			
1.1		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.500	38003.85			
1.2		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
1.3		扬尘污染防治增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.310	7854.13			
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.650	41804.23			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第2页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	调整费率（%）	调整后金额（元）	备注
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.030	760.08			建筑工人实名制设备由建筑工人工资专用账户开户银行提供的，建筑工人实名制费用按表中费率乘以0.5系数计取
12	041109091001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
13	041109015001	智慧工地费用	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	0.040	1013.44			现场安全隐患排查、人员信息动态管理、扬尘管控视频监控、高处作业防护预警、危大工程监测预警和集成平台等设备、软件和管理费用。
合 计					89435.73			

【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人供应主要材料一览表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第1页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	01010111	钢筋	Φ 10以外	t	17.13556	3027.01	51869.51	
2	02050111	橡胶圈	DN300	个	367.49988	25.73	9455.77	
3	02070325	气囊	Φ 400以内	只·次	60	267.68	16060.80	
4	02090101	塑料薄膜		m ²	552.75	0.69	381.40	
5	02330105	草袋子		只	258.116286	0.86	221.98	
6	03270103	铁砂布	0~2#	张	302.11896	0.64	193.36	
7	03410205	电焊条		kg	130.49388	5.08	662.91	
8	03510701	铁钉		kg	2.25	4.66	10.49	
9	03515100	圆钉		kg	87.321017	4.66	406.92	
10	03570217	镀锌铁丝	8~12#	kg	70.420499	4.38	308.44	
11	03570231	镀锌铁丝	18~22#	kg	37.59493	4.38	164.67	
12	03652403	合金钢切割锯片		片	4.2	68.60	288.12	
13	03652405	刻槽机锯片		组	0.2	4116.24	823.25	
14	04010611	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	27519.178	0.23	6411.97	
15	04010611~1	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	664.3896	0.23	154.80	
16	04010611~2	复合硅酸盐水泥	32.5级	kg	17613.207497	0.23	4103.88	
17	04030107	中(粗)砂		t	658.108772	135.74	89331.68	
18	04030107~1	中(粗)砂		t	1.746259	135.74	237.04	
19	04050219	碎石	60	t	467.53	137.78	64416.28	
20	04052032	水洗石		t	3.3	174.86	577.04	
21	04090120	石灰膏		m ³	5.184	385.60	1998.95	
22	04090600	石粉		kg	866.32	0.04	34.65	
23	04130101	机砖		百块	13.1546	55.31	727.58	
24	05250501	木柴		kg	129.76	0.94	121.97	
25	07010100	花岗岩	综合	m ²	1020	126.00	128520.00	
26	11030703	沥青漆		kg	82.92954	13.98	1159.35	
27	11112508	面漆IPN8710-2B		kg	490.94331	24.61	12082.11	
28	11550105	石油沥青		kg	1430	5.58	7984.55	
29	11550107	石油沥青	60~100#	t	0.8636	5456.00	4711.80	
30	11550107~1	PC-3 阳离子乳化沥青		t	1.8	5456.00	9820.80	
31	12010301	柴油		t	0.22	8880.00	1953.60	
32	12050303	润滑油		kg	23.726934	7.72	183.17	
33	12333513	脱模剂		kg	57.945232	2.68	155.29	
34	12370305	氧气		m ³	39.24756	2.98	116.96	
35	12370335	乙炔气		kg	13.023054	11.74	152.89	
36	12413501	胶水		kg	120	10.72	1286.40	
37	13010101	石棉		kg	856.8	2.57	2201.98	
38	14010320	焊接钢管	DN40	m	0.5406	12.73	6.88	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第2页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
39	14091303~2	球墨铸铁管	DN300	m	1801.8198	246.64	444400.84	
40	14370303	橡胶护套管		m	27.03	6.43	173.80	
41	31012503	嵌缝料		kg	54.144	1.89	102.33	
42	31110301	棉纱线		kg	10	5.57	55.70	
43	31150101	水		m3	1845.255743	3.39	6255.42	
44	31150301~1	电		kW·h	154.908968	0.76	117.73	
45	31150702~2	煤		t	0.8976	741.44	665.52	
46	32020115	零星卡具		kg	461.03616	4.18	1927.13	
47	32020133	木支撑		m3	3.151181	1449.26	4566.88	
48	32090101	模板木材		m3	4.999917	2432.79	12163.75	
49	32090101~1	周转木材		m3	0.045	2432.79	109.48	
50	33010313~1	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	50	600.00	30000.00	
51	33010313~3	新型隐形防盗防沉降井盖座，承载力需达到D400级	不分规格	套	50	600.00	30000.00	
52	33011101-1~3	钢纤维增复合材料井盖	不分规格	套	24.24	330.00	7999.20	
53	33030132	玻璃纤维格栅	G200-2X	m2	2860	8.00	22880.00	
54	33092503~1	6cm 透水砖	200×100×60	m2	97.752	55.00	5376.36	
55	33110301~3	I型平石，75*35*12.5		m	1015	40.00	40600.00	
56	33110501~2	B型侧石，75*27.5*12.5		m	1015	35.00	35525.00	
57	608195	无纺布	25克/m2	m2	114	0.51	58.14	
58	610127	丙烯酸防水涂料		kg	120	9.86	1183.20	
59	80210105~2	C20粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	5.25567	375.29	1972.40	
60	80210108~5	C30粒径16砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	36.69631	406.34	14911.18	
61	80210109~2	C30粒径16砼42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	6.56064	406.34	2665.85	
62	80210143~7	C15粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	201.756	361.98	73031.64	
63	80210144~3	C20粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	69.0336	375.29	25907.62	

承包人供应主要材料一览表

工程名称：43东片区（五年以上小区）新污水修复工程

标段：

第3页 共3页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等要求	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
64	80210145~3	C25粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	8.65164	388.60	3362.03	
65	80210147~1	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	489.6	406.34	198944.06	
66	80210147~4	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	153	406.34	62170.02	
67	80210504~5	C25粒径31.5mm32.5级坍落度75-90(商品砼)(非泵送)		m3	29.58	388.60	11494.79	
68	80210916~1	C25粒径40mm32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	25.5	388.60	9909.30	
69	80213004~3	C20粒径16mm42.5级坍落度55-70		m3	32.64	375.29	12249.47	
70	80250311~3	AC-13C细粒式沥青砼		t	186.2	746.55	139007.61	
71	80250511~2	AC-20C中粒式沥青砼		t	284.8	569.33	162145.18	
72	80272509	透水混凝土	10—20mm	m3	25.15	399.25	10041.14	
73	CL-D00003	M-Y7模块		块	700	15.00	10500.00	
74	CL-D00004	防坠网		套	84	50.00	4200.00	
75	CL-D00005~1	M-Y11模块		块	6050	18.00	108900.00	
76	CL-D00007	塑钢爬梯		只	444	13.73	6096.12	
77	CL-D00019	现状井改造(加高)		座	10	600.00	6000.00	
78	CL-D00020	现状井改造(不加高)		座	10	400.00	4000.00	
79	CL-D00021	雨污混接改造		处	10	300.00	3000.00	
80	CL-D00022	标识牌		处	4	150.00	600.00	
81	CL-D00025	临泵翻水		个	60	500.00	30000.00	
82	CL-D00026	永久封堵		处	10	500.00	5000.00	
合计							1969568.13	