

白屈港套闸水下结构修补工程

招标控制价

招标控制价(小写): 978789.44

(大写): 玖拾柒万捌仟柒佰捌拾玖元肆角肆分

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:



复核人:



编制时间:

复核时间:

工程项目总价表

合同编号：*

第1页 共1页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

序号	分类工程编码	工程项目名称	金额（元）
一		建筑工程分类分项工程量清单项目	829561.59
1	50	水利工程	829561.59
1.1	5001	水利建筑工程	829561.59
1.1.1	500101	土方开挖工程	32444.42
1.1.2	500103	土石方填筑工程	93630.31
1.1.3	500109	混凝土工程	703486.86
二		设备采购和安装工程分类分项工程量清单项目	
三		措施项目	131227.85
四		其他项目	18000.00
五		零星工作项目	
		合计	978789.44

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：*

第1页 共2页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	50	水利工程			1		829561.59	
1.1	5001	水利建筑工程			1		829561.59	
1.1.1	500101	土方开挖工程			1		32444.42	
1.1.1.1	500101001	场地平整			1		32444.42	
1.1.1.1.1	500101001001	场地平整	护坦、护底破损处清除杂物(外运)、平整	m2	1575.05	16.54	26051.33	
1.1.1.1.2	500101001003	场地平整	闸室破损处清除杂物(外运)、平整	m2	72.69	87.95	6393.09	
1.1.2	500103	土石方填筑工程			1		93630.31	
1.1.2.1	500103007	垫层料填筑			1		3528.91	
1.1.2.1.1	500103007001	垫层料填筑	1、垫层 2、颗粒级配：级配碎石 3、其他详见设计图	m3	6.2	290.87	1803.39	
1.1.2.1.2	500103007003	垫层料填筑	1、垫层 2、颗粒级配：中粗砂 3、其他详见设计图	m3	6.2	278.31	1725.52	
1.1.2.2	500103010	石料抛投			1		90101.4	
1.1.2.2.1	500103010001	石料抛投	水下抛石护底，工程量按实计	m3	304.15	296.24	90101.4	
1.1.3	500109	混凝土工程			1		703486.86	
1.1.3.1	500109001	普通混凝土			1		17947.01	
1.1.3.1.1	500109001001	普通混凝土	1、部位及类型：闸室底板 2、设计龄期、强度等级及配合比：C30商品砼 3、抗渗、抗冻、抗磨等要求：抗渗等级W4 4、详见设计图	m3	29.08	617.16	17947.01	
1.1.3.2	500109003	水下浇筑混凝土			1		676261.04	
1.1.3.2.1	500109003001	水下浇筑混凝土	1、部位及类型：护坦、护底 2、强度等级及配合比：C35水下不离析砼 3、详见设计图	m3	472.51	1431.21	676261.04	
1.1.3.3	500109004	膜袋混凝土			1		9278.81	

建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：*

第2页 共2页

工程名称: 白屈港套闸水下结构修补工程

[illegible]

措施项目清单计价表

合同编号：*

第1页 共1页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

[illegible]

零星工作项目计价表

合同编号：*

第1页 共1页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

[illegible]

人材机汇总表

合同编号：*

第1页 共2页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
00010304~1	二类工(市政工程)	工日	20.867	107	2232.77
010011	工长	工时	234.269	11.55	2705.81
010012	高级工	工时	362.621	10.67	3869.17
010013	中级工	工时	3923.666	8.9	34920.63
010014	初级工	工时	3240.9756	6.13	19867.18
1001001	人工	工日	135.336	106.28	14383.51
	人工小计	元			77979.07
010050	黄砂	t	9.36	135.66	1269.78
010060	碎石	t	9.225	135.66	1251.46
010080	块石	t	516.8	135.66	70109.09
010157~1	C30 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(到工)	m3	29.87	451.46	13485.11
010157~2	C35 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	487.19	1050	511549.5
010157~3	C30 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(到工)	m3	12.48	451.46	5634.22
020040	板枋材 三等	m3	0.08	2552.12	204.17
030125	镀锌铁丝20#	kg	5	6.6	33
030180~1	铁件、预埋铁件	kg	16.0293	5.83	93.45
090010~1	水	m3	26.1	1.46	38.11
090110	混凝土模袋	m2	65.52	8.58	562.16
090350	草袋	只	10	1.29	12.9
2003004	型钢	t	0.50974	3504.27	1786.27
2003005	钢板	t	0.02122	3547.01	75.27
2003022	钢护筒	t	9.6	4273.5	41025.6
2009011	电焊条	kg	17.99	5.73	103.08
2009028	铁件	kg	45.414	4.53	205.73
2009030	铁钉	kg	1.74	4.7	8.18
4003001	原木	m3	0.2001	1283.19	256.77
4003002	锯材	m3	1.2848	1504.42	1932.88
CL-D00001	堵漏中的材料费	次	6	500	3000
CL-D00002	施工前、后水下检查中的材料费	项	1	8000	8000
	材料小计	元			660636.73
110060~4	单斗挖掘机 液压1.0m3	台时	3.2	204.99	655.97
110060~5	单斗挖掘机 液压1.0m3	台时	4.9238	182.79	900.02
110091~1	挖掘机船组 200t、1m3	艘时	10.902	458.27	4996.06
110170~1	推土机 功率88kW	台时	0.6987	158.65	110.85
130020	混凝土搅拌机 出料0.4m3	台时	121.0532	27.71	3354.38
130130~2	振捣器 插入式 功率2.2kW	台时	218.853	3.61	790.06

人材机汇总表

合同编号：*

第2页 共2页

工程名称：白屈港套闸水下结构修补工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
130230	混凝土输送泵 输出量30m3/h	台时	1.6104	91.51	147.37
140130~1	自卸汽车 载重8.0t 柴油型	台时	10.8324	114.5	1240.31
140220~1	平板挂车 载重40t	台时	6.4	28.69	183.62
140290~1	汽车拖车头 牵引量40t	台时	6.4	174.88	1119.23
140350	胶轮车	台时	12.8028	0.81	10.37
140360~1	机动翻斗车 载重1.0t	台时	9.7716	24.07	235.2
140420	胶带输送机 移动式500mm×15m	台时	94.6	13.98	1322.51
150240~4	汽车起重机 起重量5.0t 汽油型	台时	6.4	104.68	669.95
150570~2	卷扬机 起重量5.0t 单筒慢速	台时	295.938	22.04	6522.47
160290~1	抓斗挖泥船 斗容1.0m3	艘时	10.19088	403.27	4109.68
160790~1	拖轮 功率90kW	艘时	0.3634	151.24	54.96
160820~1	拖轮 功率147kW	艘时	29.10768	238.91	6954.12
160920~1	锚艇 功率110kW	艘时	1.7024	203.32	346.13
161060~1	机动艇 功率18kW	艘时	2.6144	50.58	132.24
161080~1	机动艇 功率30kW	艘时	4.0768	76.22	310.73
161150~1	开底泥驳 非自航舱 容积100m3	艘时	39.29856	90.21	3545.12
161310~1	沉箱船 CXC-80	艘时	3.5264	1697.88	5987.4
170240	离心水泵 单级 功率11~17kW	台时	12.138	27.27	331
8007007	装载质量10t以内载货汽车 JN161, JN162	台班	0.6264	667.75	418.28
8009029	提升质量20t以内汽车式起重机 QY20	台班	0.48	1208.73	580.19
8009030	提升质量25t以内汽车式起重机 QY25	台班	1.9575	1356.18	2654.72
8009081	牵引力50kN以内单筒慢动电动卷扬机 JJM-5	台班	14.24	172.3	2453.55
8011012	激振力300kN以内振动打拔桩锤 DZ30	台班	0.32	558.79	178.81
8013013	出水口直径150mm以内电动多级离心 清水泵 DA1-150-6, H≤180m	台班	0.32	460.99	147.52
8015028	容量32kV·A以内交流电弧焊机 BX1- 330	台班	14.9763	184.23	2759.08
8019003	功率147kW以内内燃拖轮	台班	1.44	1614.15	2324.38
8019006	功率294kW以内内燃拖轮	台班	0.348	2915.01	1014.42
8019023	装载质量200t以内工程驳船	台班	6.08	218.63	1329.27
8019025	装载质量400t以内工程驳船	台班	1.8009	346.01	623.13
8099001	小型机具使用费	元	131.256	1	131.26
99430105	电动单级离心清水泵 50	台班	21.25	27.92	593.3
	机械小计	元			59237.66
	总合计	元			797853.46