

江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程 工程

招 标 控 制 价

招标控制价（小写）： 3986059.29

（大写）： 叁佰玖拾捌万陆仟零伍拾玖元贰角玖分

招 标 人： \_\_\_\_\_



（单位盖章）

造价咨询人： \_\_\_\_\_



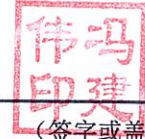
（单位资质专用章）

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22日

复 核 时 间： 2026年6月23日

# 江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程控制价汇总表

建设单位： 江阴市南郊城乡建设有限公司

标段		标底价（元）	工程A控制价（元）	工程A期望价（元）	工程暂估价（元）	工程B控制价（元）	工程B期望价（元）
编号							
江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程	水工部分	3115978.22	3115978.22	2965679.31	110000.00	3005978.22	2855679.31
	机电安装部分	489530.47	489530.47	465053.95	0.00	489530.47	465053.95
建筑工程		380550.60	380550.60	363023.07	30000.00	350550.60	333023.07
合计		3986059.29	3986059.29	3793756.33	140000.00	3846059.29	3653756.33

注：（1）工程A期望价=（标底价-工程暂估价）×下浮系数+工程暂估价

【其中：下浮系数95%】

（2）工程暂估价=140000元

【其中：暂列金额 140000 元；材料暂估价 0 元；专业工程暂估价 0 元】

（3）工程B控制价=工程A控制价-工程暂估价

（4）本工程要求，所有投标单位的每个单位工程投标A报价和B报价均不得高于本次公布的每个单位工程的工程A期望值和工程B期望值。



苏州中海工程项目管理有限公司

# 江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-

## 老夏港河排涝站及箱涵新建工程

### 编制总说明

#### 一、工程概况：

本工程为江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程。工程位于江阴市南闸街道。工程主要建设内容为：在老夏港河与新夏港河交界处新建一座排涝站，整治外河河道 20m。新建 100m 内河护岸，型式为翼边形管桩连续桩墙护岸；在老夏港河和菱塘中心河交界处新建一座箱涵及配套设施及施打木桩护岸等。

#### 二、编制范围：

江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程的设计施工图纸的全部范围，详见工程量清单。

#### 三、编制依据：

1、湖州南太湖水利水电勘测设计院有限公司设计的《江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程》的设计施工图纸。

2、规范及定额使用：住房和城乡建设部《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》（GB/T50854-2024）、《市政工程工程量计算标准》（GB/T50857-2024）、《园林绿化工程工程量计算标准》（GB/T50858-2024）、《通用安装工程工程量计算标准》（GB/T50856-2024）、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）、省水利厅《江苏省水利工程预算定额（建筑工程）》（2010 版）、《江苏省水利工程预算定额（安装工程）》（2010 年版）、《江苏省水利建设工程安全文明施工措施费使用管理办法》（苏水规〔2017〕2 号）、《江苏省水利建设工程安全文明施工措施费分解表》（苏水安〔2017〕3 号）、《江苏省建筑与装饰工程消耗量》（2026）、《江苏省市政工程消耗量》（2026）、《江苏省通用安装工程消耗量》（2026）、《江苏省建设工程费用参考》（2026）、《江苏省建设工程施工机具台班费用编制参考表》（2026）省市有关文件以及建设单位要求预算的编制说明。

3、苏建价〔2016〕154 号、苏建函价〔2019〕178 号、苏水基〔2016〕27 号、澄住建工〔2018〕8 号、锡建建市〔2019〕8 号、澄住建工〔2019〕10 号文件以及其它相关文件。

4、材料价格：参考《无锡工程造价信息》2026 年 5 期信息指导价，无指导价的按编标同期除税市场价。苗木价格：参考《无锡工程造价信息》2026 年 3 期的苗木信息指导价及自行询价，无指导价的按编标同期除税市场价。投标单位报价自行考虑报价。

5、人工费土建工程按苏建函价〔2025〕66 号文执行，投标单位报价时自行考虑报价；水利工程参照苏水基〔2015〕32 号投标单位报价时自行考虑报价。

6、本工程量清单应与招标文件、投标须知、施工图纸、工程规范、清单计价规范及

相关文件等一起使用。

四、质量要求：合格

五、工期要求：见招标文件

六、不可竞争费：

水利工程-不可竞争费取费标准如下表：

序号	费用名称	计算基础	水利工程费率
1	安全文明措施	工程量清单计价	2.5%
2	工程险保险费	工程量清单计价	0.4%
3	工伤保险费	工程量清单计价	0.3%
3	税金	工程量清单计价+ 措施项目清单计价 +其他项目计价	9%

1：安全文明措施费、工程险保险费、工伤保险费、税金等不可竞争费。安全文明措施费为不可竞争费。投标单位应当根据招标文件，结合工程特点及自身的施工技术和管理水平，按照水利建设工程安全文明措施费分解表进行逐项、合理报价，且总价不低于招标文件确定的安全文明措施费：71934.31元；工程险保险费（含建筑安装工程一切险、意外险、第三者责任险保险费（包括发包人的财产）等规定的险种），保险费率为0.4%，计入措施项目清单中；承包人实际投保金额大于中标保险金额，按中标保险金额结算，若投保金额小于中标保险金额，则按实际保险金额结算；工伤保险费，保险费率为0.3%，计入措施项目清单中；承包人实际投保金额大于中标保险金额，按中标保险金额结算，若投保金额小于中标保险金额，则按实际保险金额结算；水利工程税金为不可竞争费：税率为9%。

建筑工程-不可竞争费取费标准如下表：

序号	费用名称	计算基础	建筑工程费率
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目- 专业工程暂估价- 除税甲供材料和甲 供设备费	9%

1、安全生产费率为3.8%计入措施项目清单中，供应商报价时不得低于该费率；其他措施费投标人自行考虑报价。

七、经建设单位确认，其他说明如下：

2、施工降排水、大型机械进出场及安拆、脚手架等技术措施费，投标人综合考虑报价风险计入投标报价中，结算时不再调整。

3、工程施工期间，除发包人原因外，如遇外单位、群众和其他可能出现的阻挠施工

而引起停工所发生的费用，投标人自行考虑风险，综合计入投标报价中，结算时不调整。

- 4、清单项目特征、工作内容描述未尽事宜，投标人结合图纸工艺、技术说明及计价规范相关内容综合考虑，并应当综合考虑施工规范、地方规章等的要求，所产生的费用计入投标报价中；承包人在报价时须充分考虑“主要工艺”和“工程内容”而产生的费用，计入相应的报价中。
- 5、投标人可根据施工组织设计采用的方案调整总价措施项目清单的金额，投标报价应满足规范及地方有关规定的要求，所发生的费用计入报价中。
- 6、投标人应先到需施工的现场踏勘以充分了解其施工环境，工地位置及任何其他足以影响承包价及工期的情况，招标人对于现有的施工环境及条件将不增加任何投入，请投标人自行考虑并计入投标价内。
- 7、施工时，注意保护地上地下管线（除 GY-YCS 钢 DN400 这条管线外）、建筑、输电杆、现有河道护岸、桥梁等设施，以免造成破坏，相关造价费用综合计入投标报价中，结算不予调整。
- 8、施工供电、供水由投标单位自行解决，费用考虑在报价内。
- 9、保险费：保险费由投标人自行报价，结算凭有效票据按实支付，最高不超过投标报价，保险品种但不限于包括建筑安装工程一切险、意外险、第三者责任险保险费（包括发包人的财产）等规定的险种。
- 10、施工过程中，降排水以及导流等相关费用，由投标人综合考虑到报价内，结算不予调整。

## 八、暂列金额（不可竞争费，不得变动）

### （一）预留金

本工程设预留金140000.00元，明细如下：

序号	项目名称	金额（元）
1	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程-水工部分	110000.00
2	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程-建筑工程	30000.00
	合计	140000.00

## 九、工程信息明细：

项目编号：
工程项目、单项工程名称：江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程
建设单位： 江阴市南郊城乡建设有限公司
单位工程明细：

编号	单位工程名称	不可竞争费
001	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程-水工部分	按【水利工程】
002	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程-机电安装部分	按【水利工程】
003	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程-建筑工程	按【建筑工程】

苏州中海工程项目管理有限公司

2026年6月23日



# 建设项目招标控制价表

工程名称：江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程

序号	单项工程名称	金额（元）
1	江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程	3986059.29
	合计	3986059.29

## 工程项目总价表

工程名称：江阴现代农业产业融合发展（一期）项目-老夏港河排涝站及箱涵新建工程

序号	工程名称	金额（元）
1	水利工程	3115978.22
2	安装工程	489530.47
3	房建部分	380550.6
	合计	3986059.29



# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第1页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1		水利工程						261700 0.22	
1.1		大型土石方						126191 .65	
1.1.1	5001010020 1 03	土方开挖	1、土类分级：综合各类土 2、开挖厚度：详见设计图 3、运距：土方场内平衡		m3	2402. 51	16.78	40314. 12	
1.1.2	5001020010 2 01	一般石方开挖	1、挖除现状路面、障碍物等 2、工程量按实计量 3、建筑垃圾清理并外运，运距自行考虑		m3	42.35	54.36	2302.1 5	
1.1.3	5001030010 3 02	一般土方填筑	1、土质及含水量：要求分层对称夯实，每一压实层松铺厚度不超过30cm。每层压实度不小于93%。在夯实质量不易保证的范围内，宜填筑砂砾、碎石等材料。 2、运距：利用场内土方		m3	1225. 71	27.65	33890. 88	
1.1.4	AB001	余方弃置	1、现场不可利用土方装车外运 2、运距自行考虑 3、含消纳费		m3	1176. 8	42.22	49684. 5	
1.2		排涝站及外河河段						674547 .63	
1.2.1		护坡护底						35583. 68	
1.2.1.1	5001050010 1.1 02	抛石防冲槽	1、原河床土方开挖、槽坑成型、边坡修整。 2、人工配合机械抛填、大体整平、空隙自然填充； 3、具体详见施工设计		m3	14.5	308.87	4478.6 2	
1.2.1.2	5001030070 1.2 06	垫层料填筑	1、颗粒级配：粗砂垫层 2、分层厚度及碾压遍数：100厚 3、填筑体相对密度：详见施工图设计 4、部位：护底、锥坡		m3	6.69	284.09	1900.5 6	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第2页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2. 1.3	5001030070 07	垫层料填筑	1、颗粒级配：级配碎石垫层 2、分层厚度及碾压遍数：100厚 3、部位：护坡、护底		m3	10.95	304.34	3332.5 2	
1.2. 1.4	5001090010 12	普通混凝土	1、部位及类型：护底、护坡 2、级配、拌制要求：150厚C30素砼 3、φ50pvc冒水孔，按照1.0m*1.0m布置。 4、其他：含模板及养护等费用		m3	16.43	551.81	9066.2 4	
1.2. 1.5	5001140010 25	土工布	1、土工布一层350g/m <sup>2</sup> 2、部位：护坡、护底、锥坡		m2	96.04	6.89	661.72	
1.2. 1.6	5001090010 13	普通混凝土	1、部位及类型：砼格梗 2、级配、拌制要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	7.59	575.31	4366.6	
1.2. 1.7	5001090010 15	普通混凝土	1、部位及类型：砼圆锥 2、尺寸及做法：C30素砼150mm厚。 3、其他：含模板及养护等费用		m3	4.02	576.31	2316.7 7	
1.2. 1.8	5001090010 16	普通混凝土	1、部位及类型：钢筋砼铺盖 2、级配、拌制要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	9	585.98	5273.8 2	
1.2. 1.9	5001090010 40	普通混凝土	1、部位及类型：垫层 2、100厚C30砼垫层 3、含模板及养护等费用		m2	19.93	59.64	1188.6 3	
1.2. 1.10	5001110010 07	钢筋加工及安装	1、钢筋砼铺盖钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	0.607	4939.3 8	2998.2	
1.2. 2		泵站主体						358975 .69	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第3页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2. 2.1	5001080050 05	钢筋混凝土预制桩	1、岩土类别：详见施工设计图 2、桩基类型：PH C300AB70 3、桩位、桩径、桩长：桩长9m 4、其他：含预制桩与底板钢筋连接		根	86	1415.67	121747.62	
1.2. 2.2	5001090010 26	普通混凝土	1、部位及类型：门槽垫层 2、200厚素砼 3、含模板及养护等费用		m2	7.2	110.36	794.59	
1.2. 2.3	5001090010 24	普通混凝土	1、部位及类型：垫层 2、100厚C30砼垫层 3、含模板及养护等费用		m2	99.47	59.04	5872.71	
1.2. 2.4	5001090010 25	普通混凝土	1、部位及类型：排涝站底板 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	66.61	621.06	41368.81	
1.2. 2.5	5001090010 28	普通混凝土	1、部位及类型：排涝站隔墙 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	104.56	940.62	98351.23	
1.2. 2.6	5001090010 33	普通混凝土	1、部位及类型：水泵梁 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	1.44	1387.47	1997.96	
1.2. 2.7	5001090010 32	普通混凝土	1、部位及类型：电机梁 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	1.01	1466.6	1481.27	
1.2. 2.8	5001090010 34	普通混凝土	1、部位及类型：L1梁 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	0.74	1462.31	1082.11	



# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第5页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2. 2.15	5001090080 01	止水工程	1. 止水铜片牌号为T2060, 铜材延伸率不小于30%, 水平止水铜片应尽可能通长制作, 以减少接头的数量; 2. 变形缝内均用聚乙烯低发泡板填充。聚乙烯低发泡板性能符合说明要求, 压缩复原率不小于97%, 材料采购时注意接缝板必须满足以上指标要求。 3 水平止水现场安装后, 应以煤油做渗漏试验; 4. 紫铜片止水焊缝均以铜焊双面焊接; 垂直止水与水平止水交接处设沥青盒, 内填沥青胶(沥青玛蹄脂), 施工时注意填实压紧; 5 沥青马蹄脂中沥青牌号不低于60号。 6止水至板面的距离均为200mm。 7、工程量按实结算		m	26.1	228.42	5961.76	
1.2. 2.16	5001140010 24	沉降观测点	1、不锈钢镀铬测头(表面磨削光滑), 含预埋件 2、具体详见施工设计		个	12	54.02	648.24	
1.2. 3		泵站附属设施						9691.69	
1.2. 3.1	5001140010 21	包塑铁爬梯	1、WZPT330包塑铁爬梯, 详见施工设计。 2、工程量按实计量。		t	0.06	6676.08	400.56	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第6页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2. 3.2	5001140010 22	不锈钢栏杆	1、不锈钢栏杆，栏杆所用材质均为304不锈钢，栏杆样式可根据业主要求调整。 2、详见施工设计		m	18.4	376.98	6936.43	
1.2. 3.3	5001140010 23	观测水尺	1、水尺采用铸铁水尺 2、安装时各段齐直搭焊牢靠，背面垫实，安装孔位应准确，须符合各段互换要求 3、详见施工设计		m	10	235.47	2354.7	
1.2. 4		外河翼墙						92336.62	
1.2. 4.1	5001080050 03	钢筋混凝土预制桩	1、岩土类别：详见施工设计图 2、桩基类型：PH C300AB70 3、桩位、桩径、桩长：桩长9m 4、其他：含预制桩与底板钢筋连接		根	24	1415.67	33976.08	
1.2. 4.2	5001090010 17	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙垫层 2、级配、拌制要求：100厚C30素砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	4.61	551.81	2543.84	
1.2. 4.3	5001090010 36	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙底板 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	25.12	661.63	16620.15	
1.2. 4.4	5001090010 19	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	21.06	1039.58	21893.55	
1.2. 4.5	5001140010 15	导流管	1、 $\phi$ 50塑管@200 i=5% 2、袋装碎石，墙后通长布置，冒水孔端部土工布包裹，并插入碎石中 3、详见施工设计		m	2.43	209.51	509.11	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第7页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2.4.6	500111001009	钢筋加工及安装	1、挡墙基础钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	3.4	4939.38	16793.89	
1.2.5		内河翼墙						91811.02	
1.2.5.1	500108005004	钢筋混凝土预制桩	1、岩土类别：详见施工设计图 2、桩基类型：PH C300AB70 3、桩位、桩径、桩长：桩长9m 4、其他：含预制桩与底板钢筋连接		根	24	1393.77	33450.48	
1.2.5.2	500109001018	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙垫层 2、级配、拌制要求：100厚C30素砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	4.61	551.81	2543.84	
1.2.5.3	500109001037	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙底板 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	25.12	661.63	16620.15	
1.2.5.4	500109001038	普通混凝土	1、部位及类型：翼墙 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	21.06	1039.58	21893.55	
1.2.5.5	500114001016	导流管	1、 $\phi$ 50塑管@200 i=5% 2、袋装碎石，墙后通长布置冒水孔端部土工布包裹，并插入碎石中 3、详见施工设计		m	2.43	209.51	509.11	
1.2.5.6	500111001008	钢筋加工及安装	1、挡墙基础钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	3.4	4939.38	16793.89	
1.2.6		外河侧河道整治						86148.93	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第8页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2.6.1	500114001018	三维植物网护坡	1、选用EM3型三维植被网,聚乙烯高分子合成材料;三维植被网采用6mmU型钢筋(长30cm)间隔2m固定,8#U型铁钉或竹钉间隔50cm辅助固定。		m2	225.6	5.22	1177.63	
1.2.6.2	500114001019	撒草籽	1、播草籽(25g/m <sup>2</sup> ),草籽选用天堂草328草籽,15g/m <sup>2</sup> ,秋季复播黑麦草草籽,10g/m <sup>2</sup> 。其他建设范围内播撒天堂草328草籽,15g/m <sup>2</sup> 。养护期1年。		m2	273.5	4.93	1348.36	
1.2.6.3	500109001023	普通混凝土	1、部位及类型:新建素砼挡墙 2、级配、拌制要求:C30砼 3、其他:含模板及养护等费用		m3	131.2	637.37	83622.94	
1.3		箱涵及内河河段						882935.49	
1.3.1		护坡护底						19447.1	
1.3.1.1	500103007001	垫层料填筑	1、颗粒级配:粗砂垫层 2、分层厚度及碾压遍数:100厚 3、填筑体相对密度:详见施工图设计 4、部位:护底、锥坡		m3	5.45	284.09	1548.29	
1.3.1.2	500103007002	垫层料填筑	1、颗粒级配:级配碎石垫层 2、分层厚度及碾压遍数:100厚		m3	5.1	304.34	1552.13	
1.3.1.3	500109001002	普通混凝土	1、部位及类型:护底 2、级配、拌制要求:150厚C30素砼 3、其他:含模板及养护等费用		m3	7.65	551.81	4221.35	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第9页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3. 1.4	5001090010 03	普通混凝土	1、部位及类型： 砼格梗 2、级配、拌制要求： C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	4.5	575.31	2588.9	
1.3. 1.5	5001090010 05	普通混凝土	1、部位及类型： 新建素砼挡墙 2、级配、拌制要求： C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	8.46	831.26	7032.46	
1.3. 1.6	5001140010 26	土工布	1、土工布一层350g/m <sup>2</sup> 2、部位：锥坡		m2	26.82	6.98	187.2	
1.3. 1.7	5001090010 31	普通混凝土	1、部位及类型： 砼圆锥 2、尺寸及做法： 圆锥半径3.5m，高4.3m。从里到外做法为：91%压实度素土-土工布一层-中粗砂100mm厚-C30素砼150mm厚。 3、其他：含模板及养护等费用		m3	4.02	576.31	2316.77	
1.3. 2		箱涵						301905.35	
1.3. 2.1	5001080050 01	钢筋混凝土预制桩	1、岩土类别：详见施工设计图 2、桩基类型：PH C400AB95-11 3、设计标高：桩顶设计标高：1.05，桩底设计标高：-9.95 4、桩位、桩径、桩长：桩长11m 5、其他：含预制桩与底板钢筋连接		根	24	2754.06	66097.44	
1.3. 2.2	5001090010 01	普通混凝土	1、部位及类型： 垫层 2、100厚C30砼垫层 3、含模板及养护等费用		m2	39.16	61.65	2414.21	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第10页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3. 2.3	5001090010 04	普通混凝土	1、部位及类型： 箱涵底板 2、抗渗、抗冻、 抗磨等要求：C30 砼 3、其他：含模板 及养护等费用		m3	21.85	646.58	14127. 77	
1.3. 2.4	5001090010 30	普通混凝土	1、部位及类型： 箱涵侧墙 2、抗渗、抗冻、 抗磨等要求：C30 砼 3、其他：含模板 及养护等费用		m3	42.91	657.62	28218. 47	
1.3. 2.5	5001090010 39	普通混凝土	1、部位及类型： 箱涵顶板 2、抗渗、抗冻、 抗磨等要求：C30 砼 3、其他：含模板 及养护等费用		m3	18.75	927.66	17393. 63	
1.3. 2.6	5001110010 01	钢筋加工及安装	1、箱涵钢筋制作 、安装 2、布置详见施工 图设计		t	19.35 8	4939.3 8	95616. 52	
1.3. 2.7	5001090010 08	普通混凝土	1、部位及类型： 耳墙及防撞墩 2、抗渗、抗冻、 抗磨等要求：C30 砼 3、其他：含模板 及养护等费用		m3	49.6	1051.8 1	52169. 78	
1.3. 2.8	5001110010 04	钢筋加工及安装	1、挡墙基础钢筋 制作、安装 2、布置详见施工 图设计		t	5.237	4939.3 8	25867. 53	
1.3. 3		箱涵上部结构						52285. 03	
1.3. 3.1	5001030070 03	垫层料填筑	1、颗粒级配：6% 灰土 2、分层厚度及碾 压遍数：200厚 3、其他：详见施 工设计		m2	127	20.24	2570.4 8	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第11页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3.3.2	500103007004	垫层料填筑	1、颗粒级配：水泥稳定碎石 2、分层厚度及碾压遍数：200厚 3、填筑体相对密度：水泥剂量不宜大于5%，强度不足时优先调整级配。设计初步配合比参考值为，水泥：级配碎石=5:100，施工单位应根据材料的来源和品质。 4、含土工布养生等其他费用		m <sup>2</sup>	48	107.17	5144.16	
1.3.3.3	500103007005	垫层料填筑	1、颗粒级配：水泥稳定碎石 2、分层厚度及碾压遍数：300厚 3、填筑体相对密度：水泥剂量不宜大于5%，强度不足时优先调整级配。设计初步配合比参考值为，水泥：级配碎石=5:100，施工单位应根据材料的来源和品质。 4、含土工布养生等其他费用		m <sup>2</sup>	71.5	159.32	11391.38	
1.3.3.4	500109001006	普通混凝土	1、部位及类型：搭板 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	13.5	644.04	8694.54	
1.3.3.5	500111001002	钢筋加工及安装	1、搭板钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	1.884	4939.38	9305.79	
1.3.3.6	500109001007	普通混凝土	1、部位及类型：铺装层 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C50砼 3、其他：含模板及养护等费用		m <sup>3</sup>	7.15	769.2	5499.78	

# 建筑工程分类分项工程量清单计价表

合同编号：01

第12页 共13页

工程名称：水利工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	项目工作内容	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3.3.7	500111001003	钢筋加工及安装	1、桥面铺装层钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	1.251	4939.38	6179.16	
1.3.3.8	500114001001	栏杆	1、材质：铁艺栏杆 2、结构：详见施工图设计		t	0.284	12323.04	3499.74	
1.3.4		内河河道整理						509298.01	
1.3.4.1	500108005002	钢筋混凝土预制桩	1、岩土类别：详见施工图设计 2、桩基类型：PCW-400-II翼边型管桩 3、桩位、桩径、桩长：桩长8m 4、其他：含预制桩与底板钢筋连接		根	186	2421.87	450467.82	
1.3.4.2	500109001011	普通混凝土	1、部位及类型：冠梁垫层 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30素砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	3	868.43	2605.29	
1.3.4.3	500109001010	普通混凝土	1、部位及类型：冠梁 2、抗渗、抗冻、抗磨等要求：C30砼 3、其他：含模板及养护等费用		m3	48	958.65	46015.2	
1.3.4.4	500111001006	钢筋加工及安装	1、冠梁钢筋制作、安装 2、布置详见施工图设计		t	2.067	4939.38	10209.7	
1.4		其他						933325.45	
1.4.1	500114001027	管线保护	1、项目施工范围内所有现状管线保护费用。 2、本项目为总价包干，投标人应自行勘探现场，充分了解现场实际条件、周边环境、施工风险等所有因素，并将相关费用全部计入投标报价。结算时本项目总价不作任何调整。		项	1	5000	5000	

































# 木桩围堰措施项目报价分解表

合同编号：01

工程名称：水利工程

第14页 共15页

序号	工作内容	计量单位	工程数量	单价（元）	合价（元）
1	木桩围堰	m	25.82	2354.48	60792.67
1.1	打圆木桩 柴油打桩机打桩 打基础圆木桩 I组土	100m3桩木	0.2099	199439.56	41862.36
1.2	拔桩 卷扬机拔圆木桩 在水中工作平台上	100m3圆木桩	0.2099	42273.75	8873.26
1.3	木桩残值回收	m3	-20.9880	553.10	-11608.46
1.4	大型支撑安装 宽15m以内	t	2.9796	880.28	2622.88
1.5	大型支撑拆除 宽15m以内	t	2.9796	590.56	1759.63
1.6	钢结构租赁费	t*天	268.2000	4.50	1206.90
1.7	钢筋制作安装 闸墩、桥墩、胸墙、工作桥、公路桥、框格梗子、横撑、扶梯、梁柱板、方板桩	10t	0.0741	56135.81	4159.66
1.8	钢筋残值回收	t	0.7410	-1800.00	-1333.80
1.9	PE编织布焊接 平铺	100m2	1.6525	4190.64	6925.03
1.10	袋装土围堰 编织袋土	100m3堰体方	0.2272	10861.82	2467.81
1.11	1.0m3抓斗式挖泥船 土及粉细砂 II	10000m3	0.0153	126037.98	1928.38
1.12	1.0m3抓斗式挖泥船 土及粉细砂 II	10000m3	0.0153	126037.98	1928.38
	合计				60793

法定代表人(或委托代理人) \_\_\_\_\_ (签字)



# 安全文明措施费分解表

合同编号：01

第1页 共2页

工程名称：水利工程

序号	项目名称	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
—	完善、改造和维护安全防护设施设备	项				
1	现场临时用电防护	项				用电保护；高压区和用电危险区防护和围挡
2	洞口、临边防护	项				洞口、临边等危险部位防坠、防滑设施；临时防护盖板或围栏和隔离防护层
3	机械设备防护	项				钢防护网罩、防护挡板、防护栏杆等安全防护
4	高处作业防护	项				防止物体、人员坠落而设置的安全网、防护棚、防护栏杆、警戒线
5	交叉作业防护	项				平面、立面交叉作业时的防护
6	防火、防爆、防尘、防毒	项				
7	防雷、防台风、防地质灾害	项				
8	地下工程有害气体监测、通风	项				
9	临时安全防护	项				围堰安全监测、防护，高脚手、高立模安全防护
10	安全警示标志	项				警告、提醒、指令、指示等标志、标牌；示警灯、报警闪光灯、夜间警示灯、照明灯
二	配备、维护、保养应急救援器材、设备和应急演练	项				
1	配备、维护、保养应急救援器材、设备	项				应急救援器材、设备的配备、维护、保养和更新
2	应急演练	项				
三	重大危险源和事故隐患评估、监控和整改	项				
1	重大危险源评估、监控与管理	项				
2	事故隐患排查、评估和整改	项				
四	安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设	项				安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设持续改进等。不含企业安全生产标准化等级创建过程中给予咨询评价机构的评价咨询费用
五	配备和更新现场作业人员安全防护用品	项				必须配备的安全防护用品及对安全防护用品的正常损耗进行必要补充
六	安全文明生产宣传、教育、培训	项				安全文明宣传活动、标语、展板、音像、图片资料等；安全技术交底、安全操作规程培训、安全知识教育；知识竞赛、技能竞赛、专题会议；经验交流、现场观摩
七	安全文明生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用	项				
八	安全设施及特种设备检测检验	项				



# 人材机汇总表

合同编号：01

第1页 共6页

工程名称：水利工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
00010301_06	钢筋工(二类工)	工日	14.874	120	1784.88
00010304	二类工(市政工程)	工日	42.137541	107	4508.72
000616	养护工	工日	5.02146	104	522.23
010011	工长	工时	1200.28551	11.55	13863.3
010012	高级工	工时	2026.81368	10.67	21626.1
010013	中级工	工时	8476.68336	8.9	75442.48
010014	初级工	工时	14396.46994	6.13	88250.36
R0001	工长	工时	2	35.97	71.94
R0002	高级工	工时	6	16.89	101.34
R0003	中级工	工时	39.7	12.7	504.19
R0004	初级工	工时	19.5	11.54	225.03
	人工小计	元			206900.57
010020	水泥 P.C32.5级	t	1.261719	260.99	329.3
010030	水泥 42.5级	t	0.065525	340.22	22.29
010050	黄砂	t	38.491232	133.7	5146.28
010060	碎石	t	101.370195	137.78	13966.79
010080	块石	t	38.74573	137.78	5338.39
010090~1	1、砖砌w形后壁	千块	1.670284	443.46	740.7
010100	石屑	t	14.5416	71.95	1046.27
010153~3	C30素砼	m3	3.09	422.31	1304.94
010153~5	150厚C30素砼	m3	24.8024	422.31	10474.3
010153~6	2、100厚C30砼垫层	m3	17.819	422.31	7525.14
010153~7	100厚C30素砼	m3	9.4966	422.31	4010.51
010155~1	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	19.3125	423.31	8175.17
010155~3	C30砼(商品砼)(入仓)	m3	7.8177	423.31	3309.31
010155~4	C30 混凝土 碎石最大粒径 20mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	4.635	423.31	1962.04
010156~2	C30 混凝土 碎石最大粒径 25mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	8.2812	423.31	3505.51
010157~5	C30 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	49.44	423.31	20928.45
010157~6	C30 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	317.0855	423.31	134225.46
010157~7	C30 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.45(商品砼)(入仓)	m3	248.2506	423.31	105086.96
010265~1	C50 混凝土 碎石最大粒径 31.5mm 水灰比 0.36(商品砼)(入仓)	m3	7.3645	497.73	3665.53
01290101	钢板(中厚)	kg	23.509044	3.34	78.52
020010	原木	m3	487.795915	1212.09	591252.55
020030	板枋材	m3	0.673	1196.24	805.07
020040	板枋材	m3	11.24824	1196.24	13455.59

# 人材机汇总表

合同编号：01

第2页 共6页

工程名称：水利工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
020060	木材	m3	0.438	1196.24	523.95
020080	竹胶板	m2	439.643742	48.8	21454.61
030010	钢筋、缆风元钢	kg	51309.36	3.01	154441.17
030010~2	铁艺栏杆连接预埋件	kg	14.28	3.2	45.7
030010~3	1、不锈钢栏杆，可活动门根据需求设置	kg	391.68	14	5483.52
030020	钢板	kg	56.861	3.34	189.92
030125	镀锌铁丝	kg	195.24876	4.38	855.19
030171	铁钉	kg	67.924591	4.38	297.51
030180	铁件、预埋铁件	kg	11952.53014 4	4.82	57611.2
030202	铜丝	kg	1.44594	34.3	49.6
030220	零星卡具	kg	269.827159	4.63	1249.3
030230	钢模支撑	kg	952.638826	4.37	4163.03
030240	型钢	kg	340.0372	3.34	1135.72
030250	钢垫板	kg	60	4.97	298.2
030290	扣件	只	116.939409	4.97	581.19
030320	钢轨	kg	126.144	3.6	454.12
03050100	螺栓	kg	7.59798	10.29	78.18
030820	送桩帽	kg	475.811	10.29	4896.1
03270104	铁砂布	张	7.952	0.86	6.84
03410205	电焊条	kg	36.951141	4.97	183.65
03410205~1	电焊条	kg	29.078	4.97	144.52
03570237	镀锌铁丝	kg	0.3216	4.72	1.52
03590700	铁件	kg	673.67	3.6	2425.21
03590700~1	不锈钢搭板预埋件	kg	72.72	14.02	1019.53
03590803	预埋铁件制安	kg	34.622952	4.17	144.38
03631905	合金钎头	个	0.005936	2744.16	16.29
040040	电焊条	kg	108.05451	5.15	556.48
040050	电焊条	kg	130.4704	5.23	682.36
040090	氧气	m3	66.47332	4.29	285.17
040100	乙炔气	m3	28.76915	13.72	394.71
050010	紫铜片	kg	58.6467	49.74	2917.09
050030	沥青	kg	177.1944	3	531.58
060010	油漆	kg	16.6944	12.86	214.69
060020	调和漆	kg	0.54	12.86	6.94
060030	防锈漆	kg	0.588	12.49	7.34
060070	汽油	kg	0.504	10.3	5.19
060130	烟煤	kg	48.246	0.69	33.29

# 人材机汇总表

合同编号：01

第3页 共6页

工程名称：水利工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
060140	木柴	kg	4.0205	0.53	2.13
060150	酚醛漆	kg	0.138	14.48	2
060160	银粉	kg	0.027	21.44	0.58
080540	超声波探伤材料	m	9.8112	7.72	75.74
090010	水	m <sup>3</sup>	724.056558	1.46	1057.12
090070	粘土	m <sup>3</sup>	14.6412	19.43	284.48
090080~1	2、15kN/m无纺土工布 外包砂石300×300×300	m <sup>2</sup>	24.0108	3.42	82.12
090080~2	1、土工布一层350g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	131.4602	3.42	449.59
090080~3	1、选用EM3型三维植被网,聚乙烯高分子合成材料	m <sup>2</sup>	241.392	2.04	492.44
090090~1	土工布	m <sup>2</sup>	175.165	33.42	5854.01
090330	铸铁水尺	m	10	106.47	1064.7
090350	草袋	只	50	1.33	66.5
090360	编织袋	只	476.8928	1.54	734.41
090520	生石灰	t	2.3368	541.43	1265.21
11030303	防锈漆	kg	6.674	12.86	85.83
12010103	汽油	kg	1.562	9.12	14.25
12030107	溶剂油	kg	0.1988	12.01	2.39
12370305	氧气	m <sup>3</sup>	8.16216	2.83	23.1
12370335	乙炔气	kg	2.72072	15.44	42.01
14250705	黑铁管	kg	289.68	3.93	1138.44
14310715~1	1、Φ50塑管@3000 i=5%	m	4.9572	5.94	29.45
1730070	肥料	kg	65.64	1.77	116.18
1730210	药剂	kg	0.9846	22.3	21.96
2330450	水	m <sup>3</sup>	4.2666	3.98	16.98
32050331	钢围檩	kg	15.6429	3.6	56.31
32090508	钢支撑	kg	74.49	4.1	305.41
34020901	木枕	m <sup>3</sup>	0.089388	1071.94	95.82
80350303	稳定土混合料	m <sup>3</sup>	31.671	445.78	14118.3
C0086	镀锌螺栓	kg	65.6	45	2952
CL0001	1、拦污栅采用热浸锌防腐处理,厚度0.16mm,封闭层涂氧化橡胶铝粉漆二道。	t	5.544	7787.61	43174.51
CL-D00001	钢板桩租赁费中的材料费	t*天	4109.4	4.5	18492.3
CL-D00002	钢结构租赁费	t*天	268.2	4.5	1206.9
CL-D00003	钢筋残值回收	t	0.741	-1800	-1333.8
CL-D00004	木桩残值回收中的材料费	m <sup>3</sup>	-20.988	553.1	-11608.46
CL-D00005	盖板中的材料费	m <sup>2</sup>	16.87	220	3711.4
CL-D00006	消纳费中的材料费	m <sup>3</sup>	1176.8	5	5884

# 人材机汇总表

合同编号：01

第4页 共6页

工程名称：水利工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
CL-D00007	沉降观测点中的材料费	个	12	48	576
CL-D00008	脚手架中的材料费	项	1	2000	2000
CL-D00010	管线保护中的材料费	项	1	5000	5000
CZ025	管件	个	5.1	300	1530
WJ0013	PHC400AB95	m3	33.4916	1518.71	50864.03
WJ0013~1	PCW-400-II 翼边型管桩	m3	220.3214	1598.32	352144.1
WJ0013~2	PHC300AB70	m3	86.052	1713.8	147475.92
WJ0060	种子	kg	1.37	57.52	78.8
ZC0001	50开脚	个	0.8	4.42	3.54
	材料小计	元			1849388.76
110060~1	单斗挖掘机 液压1.0m3	台时	51.6737	210.51	10877.83
110150~1	推土机 功率59kW	台时	24.23685	116.47	2822.87
110160~1	推土机 功率74kW	台时	1.143	152.04	173.78
110280~1	拖拉机 功率59kW	台时	1.39065	101.98	141.82
110370~1	自行式平地机 功率118kW	台时	0.40005	244.19	97.69
110430~1	压路机 内燃6.0~8.0t	台时	0.747	63.15	47.17
110450~1	压路机 内燃12~15t	台时	3.8516	102.61	395.21
110580	电动打夯机 2.8kW	台时	102.346785	20.38	2085.83
120180	灰浆搅拌机 0.4m3	台时	1.095415	18.89	20.69
120260~1	柴油打桩机 锤头重量1.0~2.0t	台时	652.96864	72.2	47144.34
120270~1	柴油打桩机 锤头重量2.0~4.0t	台时	3.2	124.99	399.97
120280~1	柴油打桩机 锤头重量4.0~6.0t	台时	191.132	149.49	28572.32
130130	振捣器 插入式 功率2.2kW	台时	202.630989	3.32	672.73
130140	振捣器 平板式 功率2.2kW	台时	2.3881	2.66	6.35
130150	风(砂)水枪 耗风量6.0m3/min	台时	114.024145	32.9	3751.39
140040~1	载重汽车 载重5.0t 汽油型	台时	9.5484	102.85	982.05
140060~1	载重汽车 载重8.0t 柴油型	台时	12.8	112.61	1441.41
140090~1	载重汽车 载重15t 柴油型	台时	17.92	162.81	2917.56
140120~1	自卸汽车 载重5.0t 柴油型	台时	356.654026	106.01	37808.89
140130~1	自卸汽车 载重8.0t 柴油型	台时	243.152024	133.47	32453.5
140220	平板挂车 载重40t	台时	12.8	28.69	367.23
140230	平板挂车 载重60t	台时	5.12	44.23	226.46
140290~1	汽车拖车头 牵引量40t	台时	12.8	178.92	2290.18
140300~1	汽车拖车头 牵引量60t	台时	5.12	277.36	1420.08
140350	胶轮车	台时	82.511724	0.81	66.83
140360~1	机动翻斗车 载重1.0t	台时	33.179307	26.86	891.2
150210~1	履带起重机 油动 起重量15t	台时	191.132	179.92	34388.47
150220~1	履带起重机 油动 起重量20t	台时	3.2	191.88	614.02

# 人材机汇总表

合同编号：01

第5页 共6页

工程名称：水利工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
150240~1	汽车起重机 起重量5.0t 汽油型	台时	154.934652	107.06	16587.3
150290~1	汽车起重机 起重量20t 柴油型	台时	17.92	193.56	3468.6
150350~1	轮胎起重机 起重量8.0t 柴油型	台时	15.84747	99.37	1574.76
150570	卷扬机 起重量5.0t 单筒慢速	台时	197.0399	20.7	4078.73
160290~1	抓斗挖泥船 斗容1.0m3	艘时	5.416866	454.8	2463.59
160790~1	拖轮 功率90kW	艘时	2.28791	171.33	391.99
160820~1	拖轮 功率147kW	艘时	5.416866	272.39	1475.5
161030	驳船 载重量150t	艘时	4.42889	39.68	175.74
161080~1	机动艇 功率30kW	艘时	2.166528	87.01	188.51
161150~1	开底泥驳 非自航舱 容积100m3	艘时	10.833732	91.89	995.51
170260	离心水泵 单级 功率55kW	台时	41.3	52.32	2160.82
180010	超声波探伤机 GTS-22	台时	3.78432	18.23	68.99
180040	电焊机 直流 功率30kW	台时	117.57552	22.4	2633.69
180050	电焊机 交流 25~30kVA	台时	142.460985	10.66	1518.63
180070	对焊机 电阻型 75kVA	台时	95.807335	40.16	3847.62
180080	气焊设备 容量0.8m3	台时	16.5996	0.92	15.27
180100	钢筋弯曲机 $\Phi 6\sim 40\text{mm}$	台时	55.869645	17.72	990.01
180110	钢筋切断机 功率7.0kW	台时	23.574685	17.56	413.97
180130	钢筋调直机 功率4.0~14kW	台时	0.12	20.79	2.49
180460	圆盘锯 MJ106	台时	19.11584	27.71	529.7
180680	土工膜热焊机 ZPR-210 功率1.0kW	台时	0.842775	15.05	12.68
180690	土工布缝边机 功率0.1kW	台时	0.479225	11.72	5.62
99070906~1	载重汽车 4t	台班	0.256246	440.06	112.76
99090108~1	履带式起重机 25t	台班	1.03988	857.69	891.89
99090703	门式起重机 5t	台班	0.3621	287.94	104.26
99130106~1	平地机 120kW	台班	0.08977	1018.96	91.47
99130304~1	光轮压路机(内燃) 8t	台班	0.03438	375.07	12.89
99130306~1	光轮压路机(内燃) 15t	台班	0.2865	623.22	178.55
99250304	交流弧焊机 30kVA	台班	1.769639	78.68	139.24
99250304~1	交流弧焊机 容量30kVA	台班	3.886	78.68	305.75
99250326	直流弧焊机 30kW	台班	2.757948	87.31	240.8
99330321	履带式液压岩石破碎机 HB20G	台班	0.494172	1114.56	550.78
99433310	电动空气压缩机 10m3/min	台班	0.15494	468.87	72.65
99450505	立式油压千斤顶 100t	台班	0.735961	7.33	5.39
J1471~1	载重汽车 5t	台班	0.124716	463.66	57.83
J2902	割草机 5匹	台班	0.52512	192	100.82
J6746~1	洒水汽车 8000L	台班	0.137844	573.4	79.04
	机械小计	元			259621.71

























## 安全文明措施费分解表

合同编号：02

第1页 共2页

工程名称：安装工程

序号	项目名称	计量单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
—	完善、改造和维护安全防护设施设备	项				
1	现场临时用电防护	项				用电保护；高压区和用电危险区防护和围挡
2	洞口、临边防护	项				洞口、临边等危险部位防坠、防滑设施；临时防护盖板或围栏和隔离防护层
3	机械设备防护	项				钢防护网罩、防护挡板、防护栏杆等安全防护
4	高处作业防护	项				防止物体、人员坠落而设置的安全网、防护棚、防护栏杆、警戒线
5	交叉作业防护	项				平面、立面交叉作业时的防护
6	防火、防爆、防尘、防毒	项				
7	防雷、防台风、防地质灾害	项				
8	地下工程有害气体监测、通风	项				
9	临时安全防护	项				围堰安全监测、防护，高脚手、高立模安全防护
10	安全警示标志	项				警告、提醒、指令、指示等标志、标牌；示警灯、报警闪光灯、夜间警示灯、照明灯
二	配备、维护、保养应急救援器材、设备和应急演练	项				
1	配备、维护、保养应急救援器材、设备	项				应急救援器材、设备的配备、维护、保养和更新
2	应急演练	项				
三	重大危险源和事故隐患评估、监控和整改	项				
1	重大危险源评估、监控与管理	项				
2	事故隐患排查、评估和整改	项				
四	安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设	项				安全文明生产检查、评价、咨询和标准化建设持续改进等。不含企业安全生产标准化等级创建过程中给予咨询评价机构的评价咨询费用
五	配备和更新现场作业人员安全防护用品	项				必须配备的安全防护用品及对安全防护用品的正常损耗进行必要补充
六	安全文明生产宣传、教育、培训	项				安全文明宣传活动、标语、展板、音像、图片资料等；安全技术交底、安全操作规程培训、安全知识教育；知识竞赛、技能竞赛、专题会议；经验交流、现场观摩
七	安全文明生产适用的新技术、新标准、新工艺、新装备的推广应用	项				
八	安全设施及特种设备检测检验	项				



# 人材机汇总表

合同编号：02

第1页 共5页

工程名称：安装工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
00010303	二类工(安装工程)	工日	147.10738	107	15740.49
010011	工长	工时	208.8189	11.55	2411.86
010012	高级工	工时	1122.4528	10.67	11976.57
010013	中级工	工时	2244.8825	8.9	19979.45
010014	初级工	工时	431.7815	6.13	2646.82
	人工小计	元			52755.19
01090166	圆钢	kg	18.141	3.42	62.04
01130206	镀锌扁钢	kg	10.8	4.55	49.14
01130207	镀锌扁钢	kg	1.7064	4.55	7.76
01130216	镀锌扁钢	kg	1.88	4.55	8.55
01210101	角钢	kg	2	3.4	6.8
01290120	钢板	kg	0.72	3.57	2.57
01293501	钢垫板	kg	1.5	3.77	5.66
020060	木材	m3	0.88	1027.38	904.09
02270131	破布	kg	0.9	6	5.4
030010	钢筋、缆风元钢	kg	1.79346	2.57	4.61
030020	钢板	kg	45	3.43	154.35
030020~1	钢板 δ 3mm~ δ 30mm	kg	76.1	3.43	261.02
030120	镀锌铁丝	kg	1.427	6.17	8.8
030123	镀锌铁丝	kg	0.45012	6.43	2.89
030150	钢丝	kg	0.18513	8.58	1.59
030240	型钢	kg	139.94	4.37	611.54
03030216	镀锌半圆头螺钉	十个	0.41	0.34	0.14
03031209	自攻螺钉	十个	1.456	0.25	0.36
03031211	自攻螺钉	十个	0.832	0.26	0.22
030505	镀锌螺栓	套	94.023	0.63	59.23
03050653	精制带母镀锌螺栓	套	8.24	0.99	8.16
03050654	精制带母镀锌螺栓	套	30.8	1.1	33.88
030550	伞形螺栓	套	16.32	0.69	11.26
030595	镀锌管接头	个	0.824	0.86	0.71
030598	镀锌管接头	个	10.41536	2.19	22.81
030651	镀锌锁紧螺母	个	0.7725	0.15	0.12
030654	镀锌锁紧螺母	个	9.7644	0.69	6.74
030770	钢锯条	根	2.046	0.64	1.31
03270104	铁砂布	张	7.1	0.86	6.11
03410206	电焊条	kg	12.172	3.77	45.89
03410207	电焊条	kg	8.7285	3.73	32.56
03430900	焊锡丝	kg	1.25	42.88	53.6

# 人材机汇总表

合同编号：02

第2页 共5页

工程名称：安装工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
03450404	焊锡膏	kg	0.1	51.45	5.15
03570225	镀锌铁丝	kg	1.57844	5.15	8.13
03570237	镀锌铁丝	kg	0.07	4.72	0.33
03652404	金刚石锯片	片	3.35763	17.15	57.58
03652421	锯条	根	2.1125	0.19	0.4
03652422	钢锯条	根	21.897	0.21	4.6
040010	焊锡	kg	0.4114	78.9	32.46
040020	焊锡膏	kg	0.02057	141.51	2.91
040030	电焊条	kg	0.74866	5.32	3.98
040050	电焊条	kg	48.89	5.23	255.69
040090	氧气	m3	100.48	4.29	431.06
040100	乙炔气	m3	44.74	13.72	613.83
04010611	水泥	kg	500.41882	0.27	135.11
04030107	中砂	t	3.184483	67.39	214.6
060010	油漆	kg	31.70492	12.86	407.73
060070	汽油	kg	48.0565	3.6	173
060100	黄油	kg	3.5	8.58	30.03
070081	冲击钻头	个	0.4475	6.86	3.07
080070	塑料绝缘线	m	5.704	0.69	3.94
080220	塑料膨胀管	个	21.48	0.13	2.79
080230	橡胶板	kg	15.92	6.86	109.21
080240	石棉橡胶板	kg	1.46	17.15	25.04
080290	电缆吊挂	套	19.9486	3.6	71.81
080510	圆木台	块	16.8	1.72	28.9
080920	电缆卡子	个	20.585	0.69	14.2
080921	电缆卡子	个	1.936	1.03	1.99
080922	电缆卡子	个	43.05	2.14	92.13
081051	塑料护口	个	0.7725	0.15	0.12
081054	塑料护口	个	9.7644	0.39	3.81
090020	电	kWh	1298.86	0.69	896.21
090600	棉纱头	kg	0.4114	6.86	2.82
090650	塑料胶布带	卷	0.51425	10.72	5.51
090710	封铅	kg	5.4303	21.44	116.43
090720	标志牌	个	18.198	17.15	312.1
090740	破布	kg	16.72	5.57	93.13
11030305	醇酸防锈漆	kg	16.52332	12.86	212.49
11030704	沥青清漆	kg	3.88927	6	23.34
11111703	酚醛磁漆	kg	0.08	12.86	1.03

# 人材机汇总表

合同编号：02

第3页 共5页

工程名称：安装工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
11112504	无光调和漆	kg	0.342	12.86	4.4
11112524	厚漆	kg	0.66483	8.58	5.7
12010103	汽油	kg	0.81	9.12	7.39
12030106	溶剂汽油	kg	3.8354	7.89	30.26
12060317	清油	kg	0.29548	13.72	4.05
12070109	电力复合脂	kg	1.9493	17.15	33.43
12430344	自粘橡胶带	卷	3.2	12.43	39.78
14010305-11~1	钢管SC150	m	206	75.85	15625.1
14010305-8~1	钢管SC80	m	8.24	34.77	286.5
14010305-9~1	钢管SC100	m	6.18	44.29	273.71
14210109	金属软管	m	1.25		
14210110	金属软管	m	1.25	7.5	9.38
14312502	塑料软管	kg	1.56	15.78	24.62
15023133	镀锌锁紧螺母	个	1.236	1.78	2.2
15023134	镀锌锁紧螺母	个	0.927	2	1.85
15130507	金属软管活接头	套	2.04		
15130508	金属软管活接头	套	2.04	12.5	25.5
15371521	镀锌扁钢卡子	kg	3.6935	6.17	22.79
23230131-2	单联扳式暗开关(单控)	只	1.02	8.85	9.03
23230131-3	双联扳式暗开关(单控)	只	2.04	9.5	19.38
23412504-4	成套插座	套	4.08	8.5	34.68
24170308	黄腊带	卷	6	7.86	47.16
25010309	裸铜线	kg	0.86	56.42	48.52
25030103	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线	m	1.221	0.97	1.18
25030104	BV铜芯聚氯乙烯绝缘线	m	3.052	1.5	4.58
25030512	BVR铜芯聚氯乙烯绝缘软线	m	1.5	11.51	17.27
26060351-2	紧定式镀锌电线管	m	61.079	4.4	268.75
26064116	塑料护口(钢管用)	个	1.236	0.65	0.8
26064117	塑料护口(钢管用)	个	0.927	0.98	0.91
26064306	紧定式直管接头	个	10.38343	1.54	15.99
26065137	镀锌电线管接头	个	1.236	4.74	5.86
26065138	镀锌电线管接头	个	0.927	9.12	8.45
26065140	镀锌电线管接头	个	16.48	14.11	232.53
26065306	紧定式锁母	个	10.99422	0.9	9.89
26090507	铜接线端子	个	8.12	2.43	19.73
26093512	总等电位联结端子箱	个	1	65	65
26230107	镀锌扁钢支架	kg	20.6836	4.72	97.63
31150101	水	m3	0.593382	4.57	2.71

# 人材机汇总表

合同编号：02

第4页 共5页

工程名称：安装工程

编号	名称	单位	用量	预算价	合价
31150301	电	kW·h	42	0.76	31.92
55090103~1	配电箱AP XL-21	只	1	8900	8900
55090103~2	配电箱AP1	只	1	7800	7800
55090103~3	配电箱AP2	只	1	6500	6500
55090108~1	配电箱 AM1	只	1	650	650
55090108~2	电动卷审门配控制箱	只	1	550	550
55090109~1	插座箱 JX	只	1	450	450
55090109~2	配电箱 AL1	只	1	650	650
SB0002~1	5t手电两用螺杆启闭机	台	1	18584.07	18584.07
SB0002~2	1.5m*1.5m的闸门	个	1	18000	18000
SB0002~6	600ZLB-125	台	1	21238.94	21238.94
SB0002~7	500ZLB-125, 0.5m <sup>3</sup> /s	台	1	18000	18000
SB0002~8	75KW电机	台	1	26548.67	26548.67
SB0002~9	30KW电机	台	1	11061.95	11061.95
WJ0253~1	电缆敷设 YJY-4*35+16	m	10.908	151.85	1656.38
WJ0253~2	电缆敷设 YJY-4*25+16	m	15.655	115.83	1813.32
WJ0253~3	电缆敷设 YJY-5*10	m	33.734	52.79	1780.82
WJ0253~4	电缆敷设 YJY-5*6	m	21.513	33.82	727.57
WJ0253~5	电缆敷设 YJY-5*4	m	8.585	23.44	201.23
WJ0254~1	电缆敷设 YJY-4*95+50	m	8.888	408.76	3633.06
WJ0255~1	电缆敷设 ZB1-YJY-4*185+95	m	207.05	790.64	163702.01
WJ0294	钢管 20mm	m	5.15	7.39	38.06
WJ0297	钢管 40mm	m	65.096	16.44	1070.18
WJ0355	绝缘导线 2.5mm <sup>2</sup> 以内	m	238.612	2.25	536.88
WJ0392~1	LED平板灯 1*24W	套	7.07	145	1025.15
WJ0393~1	LED平板灯 2*24W	套	1.01	185	186.85
XZC-803	槽钢	m	7.56	45.74	345.79
ZC0001	12镀锌圆钢	m	7.387	4.4	32.5
ZC0002	100*100*8不锈钢板	套	0.4	15.5	6.2
ZC001069	不锈钢扁钢-40*4	m	13.0935	11.8	154.5
	材料小计	元			339959.33
140040	载重汽车 载重5.0t 汽油型	台时	0.16226	54.61	8.86
140060	载重汽车 载重8.0t 柴油型	台时	2.365	66.61	157.53
150181	机电设备安装用桥式起重机 单小车 起重量16t	台时	54.18	26.52	1436.85
150195	机电设备安装用桥式起重机 双小车 起重量2×200t	台时	12.6	74.82	942.73
150240	汽车起重机 起重量5.0t 汽油型	台时	9.41026	68.2	641.78
150250	汽车起重机 起重量8.0t 柴油型	台时	3.55	79.46	282.08





### 表E. 1. 1-3 单位工程汇总表

单位工程名称：房建工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	292020.75
1.1	土石方工程	6743.03
1.2	砌筑工程	15734.57
1.3	混凝土工程	32257.12
1.4	混凝土模板工程	46493.48
1.5	钢筋工程	50846.56
1.6	门窗工程	19376.79
1.7	屋面及防水工程	25059.23
1.8	保温、隔热、防腐工程	20200.83
1.9	楼地面装饰工程	37529.16
1.10	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	19009.65
1.11	天棚工程	4116.90
1.12	油漆、涂料、裱糊工程	14653.43
2	措施项目	27108.24
2.1	其中：安全生产	11096.79
3	其他项目	30000.00
3.1	其中：暂列金额	30000.00
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	31421.61
合 计		380550.60

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表适用以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程。

## 表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
		土石方工程					6743.03	
1	010103001001	平整场地	场地平整	m <sup>2</sup>	24.96	9.17	228.88	
2	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：三类土 2. 开挖深度：4.6m 3. 挖掘机开挖，机械挖不到的地方人工配合	m <sup>3</sup>	169.2	22.33	3778.24	
3	010102007001	回填方	土方回填，夯实	m <sup>3</sup>	146.99	15.26	2243.07	
4	010103002001	余方弃置	1. 土石类别：多余土方外运及处理，运距施工单位自行考虑	m <sup>3</sup>	22.21	22.19	492.84	
		砌筑工程					15734.57	
5	010401002001	实心砖墙	1、砖品种、规格、强度等级：200厚MU10加气混凝土砌块 2、砂浆强度等级、配合比：M7.5混合砂浆	m <sup>3</sup>	23.94	657.25	15734.57	
		混凝土工程					32257.12	
6	010501001001	基础垫层	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	2.74	524.92	1438.28	
7	010502002001	条形基础	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	14.7	474.09	6969.12	
8	010502006001	钢筋混凝土柱	1、混凝土种类：预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m <sup>3</sup>	8.99	521.37	4687.12	
本页小计							35572.12	

## 表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
9	010502021001	构造柱	1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	3.1	658.02	2039.86	
10	010502011001	钢筋混凝土梁	1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	5.06	499.72	2528.58	
11	010502022001	圈梁	1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	1.03	568.67	585.73	
12	010502023001	过梁	1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.77	618.76	476.45	
13	010502013001	实心楼板	1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	5.07	503.93	2554.93	
14	010502017001	坡屋面板	屋面斜板： 1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	21.32	505.62	10779.82	
15	010502019001	其他板	雨篷： 1、混凝土种类： 预拌混凝土 2、混凝土强度等级：C30	m3	0.35	563.52	197.23	
		混凝土模板工程					46493.48	
16	010505001001	垫层模板	垫层	m2	3.26	96.76	315.44	
17	010505002001	基础模板	条形基础	m2	12.01	73.85	886.94	
18	010505004001	柱面模板	矩形柱，支模高度5.0mm以内	m2	84.26	83.95	7073.63	
本页小计							27438.61	

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
19	010505006001	梁模板	矩形梁，支模高度5.0mm以内	m2	46.69	120.42	5622.41	
20	010505006002	梁模板	雨篷梁，支模高度3.6mm以内	m2	4.35	99.24	431.69	
21	010505011001	构造柱模板	构造柱，支模高度5.0mm以内	m2	48.42	106.65	5163.99	
22	010505012001	圈梁模板	圈梁	m2	10.32	76.72	791.75	
23	010505013001	过梁模板	门窗过梁	m2	12.34	100.76	1243.38	
24	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	屋面斜板，板厚200mm以内，支模高度5.0mm以内	m2	180.44	118.92	21457.92	
25	010505007002	楼板、屋面板、坡道板模板	有梁板，板厚200mm以内，支模高度3.6mm以内	m2	42.27	79.26	3350.32	
26	010505008001	其他板模板	复式雨篷	m2	1.47	106.13	156.01	
钢筋工程							50846.56	
27	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	一级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.007	5230.45	36.61	
28	010506001002	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	三级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.173	5329.30	921.97	
29	010506001003	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	三级钢筋18mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.228	5074.86	1157.07	
30	010506001004	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	三级钢筋25mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.514	4443.83	2284.13	
本页小计							42617.25	

## 表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
31	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	三级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	1.071	5329.30	5707.68	
32	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	三级钢筋25mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	1.617	4443.83	7185.67	
33	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	一级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.022	5230.45	115.07	
34	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	三级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.597	5329.30	3181.59	
35	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	三级钢筋18mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.407	5074.86	2065.47	
36	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	三级钢筋25mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	2.71	4443.83	12042.78	
37	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	三级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	2.179	5329.30	11612.54	
38	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	一级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.233	5230.45	1218.69	
39	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	三级钢筋10mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.055	5329.30	293.11	
本页小计							43422.60	

## 表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
40	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	三级钢筋18mm以内，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.355	5074.86	1801.58	
41	010506017001	砌体工程内配钢筋	砌体工程内配钢筋，接头费用自行考虑在钢筋综合单价中	t	0.163	7500.60	1222.60	
		门窗工程					19376.79	
42	010801001001	木质门	木门 M2, 1000*2100, 包含门套及五金件	m2	2.1	500.00	1050.00	
43	010802003001	防盗门	防盗门 M1, 1500*2400, 包含门套及五金件	m2	3.6	700.00	2520.00	
44	010803001001	金属卷帘(闸)门	铝合金卷帘门自带雨篷，包含门套及五金件	m2	9	361.11	3249.99	
45	010807001001	金属(塑钢)窗	铝合金推拉窗，80系列断热铝合金框，6+12A+6厚安全玻璃，包含窗套及五金件，其他详见图纸要求	m2	5.76	560.00	3225.60	
46	010807001002	金属(塑钢)窗	铝合金翻窗，80系列断热铝合金框，6+12A+6厚安全玻璃，包含窗套及五金件，其他详见图纸要求	m2	17.28	540.00	9331.20	
		屋面及防水工程					25059.23	
本页小计							22400.97	

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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	
								材料暂估价	
47	010901001001	瓦屋面	瓦屋面： 1、平瓦 2、30*30（h）挂瓦条，中距按瓦材规格 3、30*30（h）顺水条@500	m2	127.67	58.24	7435.50		
48	010901001002	瓦屋面	1、成品脊瓦； 2、屋面板内预埋Φ10@1500； 3、钢筋应与找平层中的钢丝网连牢，伸出钢筋混凝土屋脊200	m	15.28	30.45	465.28		
49	010902001001	屋面卷材防水	瓦屋面： 1、3厚SBS改性沥青防水卷材 2、3厚高聚物改性沥青防水膜	m2	127.67	51.67	6596.71		
50	010902004001	屋面刚性层	瓦屋面： 1、40厚C20细石混凝土找平（内配Φ4@150双向钢筋网） 2、20厚1：3水泥砂浆找平层	m2	127.67	81.88	10453.62		
51	010902004002	屋面刚性层	雨篷： 1、纵坡2% 2、20厚1：2水泥砂浆粉掺5%防水剂 3、C30细石混凝土找坡	m2	1.71	63.23	108.12		
		保温、隔热、防腐工程						20200.83	
52	011001001001	保温隔热屋面	瓦屋面：60厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料（XPS）	m2	127.67	43.63	5570.24		
本页小计							30629.47		

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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	
								材料暂估价	
53	011001003001	保温隔热墙面	外墙面： 1、5厚聚合物水泥抹面抗裂砂浆，掺抗裂纤维0.6kg/m <sup>3</sup> ，压入耐碱玻纤网格布2层； 2、55厚匀质复合保温板（燃烧性能为A级），含锚固件、托架； 3、3厚粘结砂浆（满粘）；	m <sup>2</sup>	169.63	86.25	14630.59		
		楼地面装饰工程					37529.16		
54	010502029001	散水	散水： 1、60厚C20细石砼面层，撒1:1水泥黄砂压实抹光； 2、120厚碎石灌M2.5混合砂浆，振捣密实； 3、素土夯实（向外坡4%）； 备注：1、每隔6米设伸缩缝一道，缝宽20；2、散水与外墙间设通长缝一道，缝宽10mm，缝内填沥青胶泥	m <sup>2</sup>	8.4	156.45	1314.18		
本页小计								15944.77	

表E. 2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

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
								材料暂估价
55	010502031001	坡道	1、60厚C20细石砼面层，撒1:1水泥黄砂压实抹光； 2、120厚碎石灌M2.5混合砂浆，振捣密实； 3、素土夯实（向外坡4%）；	m2	17.58	80.00	1406.40	
56	010502032001	台阶	1、20厚1:2水泥砂浆抹面 2、素水泥浆一道 3、70厚C20细石混凝土垫层，台阶面向外坡1%； 4、200厚碎石夯实，灌M15混合砂浆	m2	2.85	165.21	470.85	
57	011101002001	细石混凝土楼地面	地面做法： 1、150厚C25混凝土随捣随抹光 2、100厚级配碎石压实（粒径30-60MM） 3、300厚碎砖夯实 4、素土夯实，压实系数达0.94	m2	130.7	178.28	23301.20	
58	011102003001	块料楼地面	地砖地面上层做法： 1、8-10厚防滑地面砖干水泥擦缝 2、撒素水泥面（洒适量清水） 3、20厚1:2干硬性水泥砂浆粘结层	m2	80.7	136.76	11036.53	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					19009.65	
本页小计							36214.98	

表E.2.1 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房建工程

标段：

第9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
								材料暂估价
59	011201001001	墙、柱面一般抹灰	内墙面： 1、12厚1:3水泥 石灰砂浆打底； 2、8厚1:2.5水泥 砂浆抹面；	m2	235.41	40.92	9632.98	
60	011201001002	墙、柱面一般抹灰	外墙面：20厚 1:2.5水泥砂浆找 平层（掺5%干粉 类防水添加剂 ），分两遍成活	m2	203.09	46.17	9376.67	
		天棚工程					4116.90	
61	011301001001	天棚抹灰	室内天棚： 1、6厚1:0.3:3水 泥石灰膏砂浆粉 面 2、6厚1:0.3:3水 泥石灰膏砂浆打 底扫毛	m2	119.02	34.59	4116.90	
		油漆、涂料、裱糊工程					14653.43	
62	011403001001	抹灰面油漆	1.腻子种类：满 刮腻子2遍 2.油漆品种、刷 漆遍数：乳胶漆2 遍	m2	235.41	26.08	6139.49	
63	011403001002	抹灰面油漆	1.腻子种类：满 刮腻子2遍 2.油漆品种、刷 漆遍数：乳胶漆2 遍	m2	119.02	28.09	3343.27	
64	011404001001	墙面喷刷涂料	1.腻子种类：满 刮腻子2遍 2.涂料品种、喷 刷遍数：外墙涂 料，颜色按设计	m2	203.09	25.46	5170.67	
本页小计							37779.98	
合计							292020.75	



表E.3.2 措施项目清单构成明细分析表

工程名称：房建工程

标段：

第1页 共2页

序号	项目编码	措施项目名称	计算基础	费率 (%)	价格 (元)	价格构成明细 (元)					备注
						人工费	材料费	施工机具使用费	管理费	利润	
1	011601009001	安全生产	292020.75	3.8	11096.79						
2	011601007001	文明施工	292020.75	1.2	3504.25						
3	011601008001	环境保护	292020.75	0.45	1314.09						
4	011601006001	临时设施	292020.75	1.7	4964.35						
5	011601010001	冬雨季施工增加	292020.75								
6	011601011001	夜间施工增加	292020.75								
7	011601012001	特殊地区施工	292020.75								
8	011601013001	二次搬运	292020.75								
9	011601014001	已完工程及设备保护	292020.75								
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	292020.75								
11	011601016001	按质论价	292020.75								
12	011601017001	建筑工人实名制	292020.75								
13	011601018001	特殊施工降效	292020.75								
14	011601019001	协管	292020.75								

注:采用费率计价方式的,应分别填写“计算基础”“费率”“价格”列数值;采用总价计价方式的,可只填“价格”列数值。







## 表E. 5. 1 增值税计价表

工程名称：房建工程

标段：

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价-除税甲供材料和甲供设备费	349128.99	9	31421.61
合计					31421.61