

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目（一期）

工程量清单

编制人： (注册造价工程师签字及盖章)

审核人： (一级注册造价工程师签字及盖章)

编(审)单位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编制时间：

招标人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编制（审核）说明

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目（一期） 专业/标段：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目（一期） 第 1 页 共 1 页

一、编制（审核）说明

二、工程量清单计算规则说明

工程项目清单费用汇总表

工程名称:洛河流域(澄城交道段)水环境综合治理项目(一期)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

工程项目总造价表

项目名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目（一期）

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	金额	其中：（元）				
			分部分项合计	措施项目合计	其他项目合计	增值税	安全文明施工费
1	洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目（一期）						
1.1	洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-黄家村污水工程						
1.2	洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-樊家川村污水工程						
1.3	洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外地面						
合计							

工程项目清单费用汇总表

工程名称:洛河流域(澄城交道段)水环境综合治理项目(一期)

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-黄家村污水工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	041001001002	拆除路面	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm 3. 垫层:20cm3:7灰土	m2	6707.48		
2	040103005001	废料弃置	1. 废料品种:建筑垃圾 2. 运距:3Km	m3	2548.84		
3	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m以内	m3	8645.79		
4	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:素土回填	m3	6146.96		
5	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:余土外运 2. 运距:1Km	m3	2498.83		
6	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量:3:7灰土 2. 厚度:20cm	m2	6707.48		
7	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:18cm	m2	6707.48		
8	040501005001	塑料管DN300	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 中粗砂垫层, 20cm 3:7灰土 2. 材质及规格:DN300HDPF双壁波纹管, ≥10KN/m² 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 铺设深度:1.5M内 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	3858.79		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-黄家村污水工程

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	040501005003	塑料管DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 中粗砂垫层, 20cm 3:7 灰土 2. 材质及规格:DN400HDPF双壁波纹管, ≥10KN/m² 3. 连接形式:橡胶圈接口 4. 铺设深度:3M内 5. 管道检验及试验要求:闭水试验	m	1148.89		
10	040504002005	现浇污水混凝土井 φ 1000	1. 种类:污水钢筋混凝土检查井 2. 规格: φ 1000 3. 混凝土强度等级:C30 p6 4. 盖板材质、规格:C30 p6 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格:重型球墨铸铁井盖座D400 6. 防坠装置品种及规格:防坠网 7. 检查井模板等 8. 具体详见图纸	座	133		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-黄家村污水工程

专业/标段： 市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-黄家村污水工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				310000
1.1	预备费				310000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					310000

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-樊家川村污水工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	041001001002	拆除路面	1. 20cm3:7灰土 2. 15cm水泥稳定碎石（两层） 3. 沥青混凝土8cm。	m2	2054.08		
2	040103005002	废料弃置	1. 废料品种:建筑垃圾 2. 运距:3Km	m3	1191.37		
3	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量:3:7灰土 2. 厚度:20cm	m2	2054.08		
4	040202014001	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:5% 2. 石料规格:水泥稳定碎石 3. 厚度:15cm	m2	2054.08		
5	040202014002	水泥稳定碎(砾)石	1. 水泥含量:4% 2. 石料规格:水泥稳定碎石 3. 厚度:15cm	m2	2054.08		
6	040203003001	透层	1. 材料品种:透层PC-2 2. 喷油量:1.4L/m²	m2	2054.08		
7	040203004001	粘层	1. 材料品种:粘层PC-3 2. 喷油量:0.5L/m²	m2	2054.08		
8	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土（AC-20） 2. 厚度:5cm	m2	2054.08		
9	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式沥青混凝土（AC-13） 2. 厚度:3cm	m2	2054.08		
10	040101002001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土类别:一、二类土 2. 挖土深度:3m以内	m3	2335.48		
11	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:素土回填	m3	2012.01		
12	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种:余土外运 2. 运距:1Km	m3	323.47		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-樊家川村污水工程

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
13	040501005005	钢筋混凝土DN400	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 混凝土基础, 20cm 3:7 灰土 2. 材质及规格:DN400钢筋混凝土承插管 3. 连接形式: 橡胶圈接口 4. 铺设深度:1.5内 5. 管道检验及试验要求: 闭水试验	m	1400.5		
14	040504002008	现浇污水混凝土井 φ 1000	1. 种类: 污水钢筋混凝土检查井 2. 规格: φ 1000 3. 混凝土强度等级: C30 p6 4. 盖板材质、规格: C30 p6 5. 井筒、井盖、井圈材质及规格: 重型球墨铸铁井盖座 D400 6. 防坠装置品种及规格: 防坠网	座	34		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合整治项目-樊家川村污水工程

专业/标段： 市政工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-樊家川村污水工程

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外
地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	011701001001	砖砌体拆除	现状房屋	m3	25.53		
2	040103005001	废料弃置	1. 废料品种: 建筑垃圾（砖砌体） 2. 运距: 3Km	m3	25.53		
3	050101002001	植被清理	1. 植物种类: 现状杂草、灌木、胸径小于10的树木等 2. 运距: 3Km	m2	721.65		
4	040101002001	挖沟槽土方	1. 土类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 1m以内	m3	26.09		
5	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 材料品种、规格: 素土回填	m3	22.64		
6	040103003001	余方弃置	1. 弃料品种: 余土外运 2. 运距: 1KM	m3	3.45		
7	010201001001	换填垫层	1. 换填材料种类及配比: 3:7灰土 2. 厚度: 50CM	m3	11.45		
8	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级: 烧结砖、强度等级MU10、规格240mm×115mm×90mm	m3	5.49		
9	010502022001	地圈梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 钢筋: 4Φ12, 箍筋Φ6@200	m3	1.21		
10	010502021001	构造柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 钢筋: 4Φ14, 箍筋Φ12@200、Φ12@100	m3	0.94		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外
地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
11	010401002001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、 强度等级:烧结砖 、规格240mm×115 mm×90mm、强度等 级MU10 2. 墙体厚度:240mm 3. 砂浆强度等级:M 7.5水泥砂浆砌筑	m3	16.08		
12	010502025001	散水	1. 15cm厚3:7灰土 2. 6cm厚C20混凝土 面层 3. 素水泥一道（内 掺建筑胶） 4. 2cm厚1:2.5水 泥砂浆抹平压光	m2	21		
13	010502027001	坡道	1. 30cm厚3:7灰土 2. 10cm厚C20混凝 土面层 3. 素水泥一道 4. 2cm厚1:2水泥砂 浆抹面，1.5cm款 水泥金刚砂防滑条 ，中距15cm，凸出 坡面0.5cm	m2	6.4		
14	011101002001	混凝土楼地面	1. 10cm厚C10混凝 土垫层 2. 素水泥 3. 2cm厚DS M20砂 浆	m2	21.75		
15	010502013001	实心楼板	1. 4.0厚SBS改性沥 青卷材防水 2. 2cm厚DSM15砂 浆（1:3水泥砂浆 ）找平层 3. 最薄处3cm厚LC5 .0轻骨料混凝土看 ，找坡2% 4. 钢筋混凝土屋面 板C25 5. 钢筋：12@150双 向双层	m3	21.75		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外
地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	010502019001	雨蓬	1. 1cm厚1:2.5或M15水泥砂浆，分格面积1m² 2. 0.2cm厚聚合物水泥防水涂料 3. 1.5cm（最薄处）1:2.5水泥砂浆找平 4. 钢筋混凝土屋面板C25 5. 钢筋：16@200+14@200双向双层	m3	1.18		
17	010502022002	圈梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 钢筋：4Φ12，箍筋Φ6@200	m3	1.21		
18	010504009001	女儿墙	1. 砖品种、规格、强度等级: 烧结砖、规格240mm×115mm×90mm、强度等级MU10 2. 墙体厚度: 240mm 3. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆砌筑	m3	2.02		
19	040303016001	混凝土压顶	1. 混凝土压顶C25	m3	0.5		
20	010803002001	防火卷帘(闸)门	1. 门洞口尺寸: 3000*3000 2. 门材质: 防火卷帘门 3. 抗风压性能为4级，水密性为3级，气密性为6级	m2	9		
21	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗洞口尺寸: 1500*1500 2. 窗类型: 铝合金中空玻璃窗 3. 抗风压性能为4级，水密性为3级，气密性为6级	m2	3		
22	010807004001	金属纱窗	1. 框材质、规格: 防护窗纱网	m2	3		
23	010807005001	金属格栅窗		m2	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境
综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外
地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
24	01B002	排气扇	1. 排气扇	个	2		
25	011201002001	外墙面	1. 喷或滚刷底涂料一遍 2. 喷或滚刷面层涂料两遍 3. 0.5cm干粉类聚合物防水砂浆，中间压入一层耐碱玻纤网布 4. 1.5cm厚1:3水泥砂浆	m2	91.14		
26	011201002002	内墙面	1. 满刮0.2厚内墙耐水腻子 2. 0.5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 1.5厚1:1:6水泥石灰砂浆	m2	82.81		
27	011301001001	天棚抹灰	1. 满刮0.2厚内墙耐水腻子 2. 0.5厚1:0.5:3水泥石灰砂浆 3. 1.5厚1:1:6水泥石灰砂浆	m2	21.75		
28	011202002001	零星项目装饰抹灰	1. 1cm厚1:2水泥砂浆抹面压光 2. 1.5cm1:3水泥砂浆	m2	2.86		
29	030412002001	线槽		m	20		
30	030412003001	配线		m	20		
31	030413001001	普通灯具		套	1		
32	030413012001	开关、按钮		套	2		
33	030413013001	插座		套	3		
34	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:15cm	m2	683.59		
35	040202001001	石灰稳定土	1. 含灰量:3:7灰土 2. 厚度:20cm	m2	683.59		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：洛河流域（澄城交道段）水环境综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

其他项目清单计价表

工程名称:洛河流域(澄城交道段)水环境综合治理项目-改造污水处理站加药间及室外地面

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。