#### 海东市乐都区中坝乡给排水设 施修复及湿陷性黄土治理工程 工程 项目

# 招标工程量清单

招	标	人:	 
			(单位盖章)
造价	咨询	人:	 
			(苗位羊音)

年 月 日

#### 海东市乐都区中坝乡给 排水设施修复及湿陷性 黄土治理工程项目 工程

# 招标工程量清单

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:	年 月 日	复核时间:	年 月 日

## 单位工程招标控制价汇总表

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中: 暂估价(元)
1	分部分项工程量清单项目费		
1. 1	挡土墙工程		
1.2	边坡治理工程		
1.3	排水工程		
1.4	土方工程		
1.5	其他		
2	措施项目费		
2. 1	安全文明施工费		
3	其他项目		_
3.1	其中: 暂列金额		_
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		_
4	规费		_
5	安全生产责任保险费		_
6	税金		_
招标控制价合计	±=1+2+3+4+5+6		C

注:本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总,如无单位工程划分,单项工程也使用本表汇总

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 1 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	综合单价	合价	其中
								暂估价
		挡土墙工程						
1	010504004001	挡土墙 C30	1. 混凝土种类: 预拌混 凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	т3	790. 43			
2	010501002001	挡土墙基础 C30	1. 混凝土种类: 预拌混凝土 凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并综合考虑相关费用	т3	169. 5			
3	080106004001		1. 部位: 挡土墙 2. 材料品种: 卵石(R=2 <sup>2</sup> 5cm)、土工布、粘土夯实 3. 符合相关设计及施工验收技术规范的要求并综合考虑相关费用	个	79			
4	040501004001	泄水管 Φ100PVC管	1. 材质及规格:泄水管 Φ100PVC管 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	根	79			
5	011503001001	不锈钢栏杆 H=120	1. 扶手材料种类、规格 : Φ80*3. 0不锈钢管 2. 栏杆材料种类、规格 : 横杆 Φ80*3. 0不锈钢 管、立柱 Φ80*3. 0不锈钢管、栏杆 Φ50*3. 0不锈钢管 3. 符合相关设计及施工验收技术规范的要求 综合考虑相关费用	m	65. 4			
6	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类: 预埋铁件 2. 规格: 16mm钢板、 φ1 6钢筋 3. 铁件尺寸: 150*150mm 4. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	t	0. 101			
7	010516001001	螺栓 160*14	1. 部位:原有混凝土挡 土墙 新建不锈钢栏杆 2. 螺栓种类:螺栓	t	0.012			
		本	页小计					

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: "定额人工费"。

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 2 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	۸۱ کد ۸ خرر	A //A	其中
				, ,		综合单价	合价	暂估价
			160*14 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用					
8	010903004001	沉降缝 30mm	1. 嵌缝材料种类: 正面 、背面、项面填塞沥青 软木板 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m	51.02			
		分部小计						
		边坡治理工程						
9	050101009001	覆盖粘性种植土	1. 回填土质要求:覆盖 粘性种植土 2. 回填厚度:20cm厚 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m2	2873.82			
10	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类: 大叶油草 2. 养护期: 12个月 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m2	2873.82			
11	060105006001	土工布铺设	1. 土工布铺设两层 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m2	5747. 64			
12	010103001001	分层碾压	1. 填土处理时边冲水边 分层碾压上部2m深度范围 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m2	2873.82			
13	010201016001	花管注浆	1. 空钻深度、注浆深度 :6m 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m	8388			
		分部小计						
		排水工程						
14	040501001001	II 级钢筋混凝土管 DN1000	1. 垫层、基础材质及厚度: C20混凝土基础	m	107. 3			
		本						

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: "定额人工费"。

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 3 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	综合单价	<i>∆\</i> ∆	其中
						<b>练百事</b> 加	合价	暂估价
			2. 规格: II 级钢筋混凝 土管 DN1000 3. 接口方式: 钢筋混凝 土排水管管道接口采用 刚性接口, 详见国标图0 6MS201-1第21页 4. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用					
15	040501004002	HDPE实壁管 DN300	1. 材质及规格:HDPE实 壁管 DN300 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m	19. 65			
16	040103001001	回填石粉	1. 填方材料品种: 回填 石粉 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m3	455			
17	040504002001	集水井Y1	1. 垫层、基础材质及厚度:级配碎石垫层,厚度100mm 2. 混凝土强度等级:C30 3. 盖板材质、规格:Φ7 00球墨铸铁井盖 4. 井盖、井圈材质及规格:商品混凝土C30 5. 符合相关设计及施工验收技术规范的要求	座	1			
18	040504002002	集水井Y2	1. 垫层、基础材质及厚度: 级配碎石垫层,厚度100mm 2. 混凝土强度等级: C30 3. 盖板材质、规格: Φ7 00球墨铸铁井盖 4. 井屬材质及规格: 商品混凝土C30 5. 符合相关设计及施工验收技术规范的要求并综合考虑相关费用	座	1			
19	040504002003	消能井	1. 垫层、基础材质及厚度:级配碎石垫层,厚度100mm 2. 混凝土强度等级:C30	座	1			
		- 本	页小计					

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: "定额人工费"。

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 4 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	/3- 1- 1/		其中
				ア些		综合单价	合价	暂估价
			3. 盖板材质、规格: Φ7 00球墨铸铁井盖 4. 井盖、井圈材质及规 格: 商品混凝土C30 5. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用					
20	040504007001	八字式出水口	1. 垫层、基础材质及厚度: 角石垫层 2. 混凝土强度等级: 商品混凝土C30 品混凝土C30 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	座	1			
21	010606008001	集水井铸铁爬梯	1.集水井钢爬梯 2.铸铁爬梯作热涂沥青 防腐,安装时,周围孔隙 需用1:2水泥砂浆封实, 砂浆未凝固前不得踏动 爬梯 3.符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	t	0. 12			
		分部小计						
		土方工程						
22	040101001001	挖一般土方	1. 挖一般土方 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m3	18447. 05			
23	040103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设 计及规范要求 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m3	18447. 05			
24	040103001003	回填方(外购土)	1. 密实度要求:满足设 计及规范要求 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m3	1498. 62			
		分部小计						
		其他						
2	040203005001	场地硬化 20cm厚泥	1. 材料品种:泥结碎石	m	1504.1			
		本	页小计					

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: "定额人工费"。

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 5 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	综合单价	合价	其中
						<b>综百里</b> 加	百加	暂估价
5		结碎石	2. 厚度: 20cm厚 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	2	6			
26	041001001001	破除混凝土路面及 基层	1. 破除混凝土路面及基层 2. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	m2	17. 64			
27	040203007001	行车道路面恢复	1. 23cm厚C35混凝土路面 2. 15cm6%水泥稳定石屑基层 3. 符合相关设计及施工验收技术规范的要求并综合考虑相关费用	m2	17.64			
28	040901008001	行车道路面恢复 植 筋	1. 材料种类:钻φ18孔 填充植筋胶 2. 材料规格:φ14@50 3. 符合相关设计及施工 验收技术规范的要求并 综合考虑相关费用	kg	7. 5			
29	010507006001		1. 蓄水池 2. 5m*5m*3m给水级304 不锈钢 50立方不锈钢 60立方不锈钢 5. 0立方不锈钢 3. PPRDN100 给水管 4. 砖砌 800mm 第00mm 5. DN100钢钢筑、凝捣 5. DN100损渗浇制置, 6. C30抗础模板归入 6. C30抗础模板是 5. DN100m厚足20混 卷护力的现即厚C20混 模,控为是模,整 大,100mm厚上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上, 上	座	2			
		分部小计						
		措施项目						
30	041102017001	挡墙模板	1. 构件类型: 挡墙模板 2. 模板制作、安装、拆	m2	474. 62			
		本	页小计					

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中: "定额人工费"。

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目

第 6 页 共 6 页

							金额(元)	
序号	   项目编码	   项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量			其中
				+17		综合单价	合价	暂估价
			除、整理、堆放					
31	041102002001	基础模板	1. 构件类型:基础模板 2. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放	m2	377. 64			
32	041102035001	集水井模板	1. 构件类型:基础模板 2. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放	m2	91.4			
33	011701001001	综合脚手架	1.建筑结构形式:综合 脚手架 2.搭、拆脚手架、斜道 、上料平台	m2	460. 35			
		分部小计						
		1. 构件类型:基础模板 2. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 1. 构件类型:基础模板 2. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 1. 构件类型:基础模板 2. 模板制作、安装、拆除、整理、堆放 1. 建筑结构形式:综合脚手架 2. 搭、拆脚手架、斜道、上料平台 m2 460.35						
			合计					

#### 总价措施项目清单与计价表

第 1 页 共 1 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)
1	041109001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	8. 55			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	6. 2			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2. 75			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	7. 5			
6	041109002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0			
7	041109003001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0			
8	041109004001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0			
9	041109007001	己完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0			
10	041109008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0			
		<u> </u>					
		合 计					

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1. "计算基础"中安全文明施工费可为"定额基价"、"定额人工费"或"定额人工费+定额机械费",其他项目可为"定额人工费"或"定额人工费+定额机械费"。 2. 按施工方案计算的措施费,若无"计算基础"和"费率"的数值,也可只填"金额"数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

## 其他项目清单与计价汇总表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	_		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	索赔与签证			
	<u></u> 合 计			_
	п И			_

## (十六) 规费、税金项目计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额 (元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6. 5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
		合计			

#### 承包人提供主要材料和工程设备一览表

#### (适用造价信息差额调整法)

工程名称:海东市乐都区中坝乡给排水设施修 标段:海东市乐都区中坝乡给排水设施修复及湿陷性黄土治理工程项目 复及湿陷性黄土治理工程项目

第 1 页 共 1 页

享号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

注: 1. 此表由招标人填写除"投标单价"栏的内容,投标人在投标时自主确定投标单价。 2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价,未发布的,通过市场调查确定 其基准单价。