

乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场 工程  
固化飞灰填埋分区工程

招标工程量清单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

年 月 日

## 编制说明

一、工程名称：乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程

二、工程地址：乐都区

三、编制依据：

1、工程量清单计量依据：《建设工程工程量清单计价规范》  
GB50500-2013；

2、工程量计算依据：《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》  
GB50854-2013、《通用安装工程工程量计算规范》GB50856-2013；

3、定额采用 2020《青海省房屋建筑与装饰工程计价定额》、《青海  
省市政工程计价定额》编制；

4、依据青建工 2024-388 号文《关于重新调整青海省建设工程预算定  
额人工费单价的通知》；

5、机械费按青海省 2020 版定额说明中《本省各地区人工调整系数表  
计高原人工、机械降效系数参考表》按青海省乐都区地区系数执行。

6、材料费按青海工程造价管理信息 2024 第 6 期乐都区地区价格、市  
场价计取。

四、其他相关说明

1.施工现场情况：以现场踏勘情况为准；

2.投标人应充分考虑施工现场周边的实际情况对施工的影响，应充分  
考虑编制施工方案，并作出报价；

3.本说明未尽事项详招标文件及按国家相关规范规定执行。

乐都区瞿昙镇生活垃圾  
填埋场固化飞灰填埋分  
区工程 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

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
		填埋区清理工程							
1	040101005001	砂砾石清理	1. 砂砾石清理 2. 运距自行考虑	m <sup>3</sup>	28				
		分部小计							
		填埋分区坝改造工程							
2	040103001001	基础处理	1. 基础处理 2. 填方来源、运距：自行考虑	m <sup>3</sup>	2388.05				
3	040103001002	分区坝	1. 分区坝填埋改造 2. 具体详见图纸	m <sup>3</sup>	10509.75				
4	040103001003	锚固沟工程	1. 锚固沟工程 2. 利用现有垃圾坝锚固沟 3. 具体详见图纸	m <sup>3</sup>	28.33				
		分部小计							
		防渗工程							
		库区底部防渗							
5	040203009001	1.5mmHDPE 膜（光面）	1. 1.5mmHDPE 膜（光面）	m <sup>2</sup>	934				
6	040203009002	6.3mm 土工复合排水网	1. 6.3mm 土工复合排水网	m <sup>2</sup>	934				
7	040203009003	2.0mm 厚 HDPE 主防渗土工膜	1. 2.0mm 厚 HDPE 主防渗土工膜	m <sup>2</sup>	934				
8	040203009004	600g/m <sup>2</sup> 聚酯无纺土工布	1. 600g/m <sup>2</sup> 聚酯无纺土工布	m <sup>2</sup>	934				
9	040203009005	土工滤网（200g/m <sup>2</sup> ）无纺土工布	1. 土工滤网（200g/m <sup>2</sup> ）无纺土工布	m <sup>2</sup>	934				
		分部小计							
		边坡及分区坝防渗							
10	040203009006	1.5mmHDPE 膜	1. 1.5mmHDPE 膜	m <sup>2</sup>	7060.7				
11	040203009007	6.3mm 土工复合排水网	1. 6.3mm 土工复合排水网	m <sup>2</sup>	7060.7				
12	040203009008	2.0mm 厚 HDPE 主防渗土工膜	1. 2.0mm 厚 HDPE 主防渗土工膜	m <sup>2</sup>	7060.7				
13	040203009009	600g/m <sup>2</sup> 聚酯无纺土工布	1. 600g/m <sup>2</sup> 聚酯无纺土工布	m <sup>2</sup>	7060.7				
14	040203009010	土工滤网（200g/m <sup>2</sup> ）无纺土工布	1. 土工滤网（200g/m <sup>2</sup> ）无纺土工布	m <sup>2</sup>	7060.7				
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程

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	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中 暂估价	
15	040303003001	抽提井	1. 抽提井 2. 详见图纸	m3	4.5				
16	040203009011	作业面覆盖用 1.0mm 厚 HDPE 膜	1. 作业面覆盖用 1.0mm 厚 HDPE 膜	m2	800				
17	04B001	膜完整性检测		项	1				
		分部小计							
		分部小计							
		渗滤液收集系统							
18	040406004001	渗滤液收集池防渗涂刷	1. 渗滤液收集池防渗涂刷	m3	150				
19	040103001004	导盲沟卵石回填	1. 卵石回填	m3	28				
		分部小计							
		雨污分流改造工程							
20	040309009001	环库排水沟	1. C25矩形混凝土排水沟 2. 断面尺寸 50×40cm 3. 包含垫层、模版等所有工序	m	350				
21	040303003002	钢筋混凝土抽提井	1. 钢筋混凝土抽提井 2. 详见图纸	m3	4.5				
22	040203009012	防渗膜	1. 防渗膜 2. 1.0mm 厚日常防雨	m2	800				
		分部小计							
		其他工程							
23	040203008001	作业道路	1. 碳钢板，规格 1500mm*1500mm*6mm	块	5				
24	04B002	作业设备一吊车	1. 10t 吊车，整机全长 10260mm，全宽 2400mm，全高 3180mm	辆	1				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场固化飞灰填 标段：乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程

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	0.85			
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	0.86			
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	2.45			
9	041109007001	已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	0.18			
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	0.66			
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

工程名称：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固  
化飞灰填埋分区工程

标段：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固  
化飞灰填埋分区工程

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			
	合 计			—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程      标段：乐都区瞿昙镇生活垃圾填埋场固化飞灰填埋分区工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程优质费	元		1、计算基数为不含工程优质费的税前工程造价 2、费率参考鲁班奖3%，全国建筑工程装饰奖1.5%，江河源杯1%
合 计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。







# 计 日 工 表

工程名称：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固  
化飞灰填埋分区工程

标段：乐都区瞿县镇生活垃圾填埋场固  
化飞灰填埋分区工程

第 1 页 共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价		
						暂定	实际	
1	人工							
人工小计								
2	材料							
材料小计								
3	机械							
机械小计								
总 计								

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。









