



青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修 改造项目工程

招标工程量清单



招标人：青海大学

(单位盖章)



造价咨询人：青矩工程顾问有限公司

(单位盖章)

2025年06月13日



青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化 设施维修改造项目工程

招标工程量清单

招标人

: 青海大学

(单位盖章)



造价咨询人 : 青矩工程顾问有限公司

(单位公章)



法定代理人

或其授权人 : 史元春

(签字或盖章)



法定代理人

或其授权人 : 赵军锋

(签字或盖章)



编制人

: 曹海潮

(造价人员签字盖专用章)



复核人

: 赵军锋

(造价工程师签字盖专用章)



编制时间 : 2025年06月13日

复核时间 : 2025年06月13日

总 说 明

工程名称：青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修改造项目

第 1 页 共 1 页

一、工程概况

1、项目名称：青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修改造项目

2、项目地点：青海省西宁市

二、编制依据

1、清单编制采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB 50500-2013）；

2、定额采用《青海省房屋修缮工程计价定额》（2020）、《青海省房屋建筑与装饰工程消耗量定额与基价》（2020）、《青海省通用安装工程消耗量定额与基价》（2020）、《青海省园林绿化工程计价定额》（2020）；

3、材料价采用西宁市2025年第2期信息价，不足部分按当地当月市场价计入；

4、人工费调整执行《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设工程现行定额人工费单价的通知》（青建工〔2024〕388号）；

5、《青海省住房和城乡建设厅关于发布〈青海省房屋修缮工程计价定额〉的通知》（青建工〔2023〕207号）；

6、《青海省住房和城乡建设厅青海省财政厅关于发布〈青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则〉的通知》（青建工〔2021〕168号）；

7、《青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知》（青建工〔2019〕116号）；

8、《青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》（青建工〔2022〕222号）；

9、《青海省住房和城乡建设厅关于调整2016年青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则工伤保险等费用的通知》（青建工〔2019〕361号）；

10、国家颁布的有关工程施工质量验收规范。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水渠拆除铺草皮及灌溉

第 1 页 共 3 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
	A. 16	拆除工程						
1	011602001001	水渠拆除	1. 构件名称:拆除原有净深>600mm水渠, 总长600米 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:U型渠, 厚度200mm, 下口800mm, 上口1200mm 3. 拆除构件种类:拆除石基础, 毛石墙 4. 垃圾外运, 运距自行考虑 5. 具体做法根据建设单位要求施工, 满足相关规范要求, 根据现场实际情况综合考虑	m3	782. 3			
2	011602001002	水渠拆除	1. 构件名称:拆除原有净深≤600mm水渠, 总长1300米 2. 拆除构件的厚度或规格尺寸:U型渠, 厚度200mm, 下口600mm, 上口1000mm 3. 拆除构件种类:拆除石基础, 毛石墙 4. 垃圾外运, 运距自行考虑 5. 具体做法根据建设单位要求施工, 满足相关规范要求, 根据现场实际情况综合考虑	m3	1450. 65			
		分部小计						
	E. 1	绿化工程						
3	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合土 2. 挖土深度:喷灌开挖需在1.5米以下 3. 满足青海地区冬季防冻条件, 具体做法根据建设单位要求施工, 满足相关规范要求, 根据现场实际情况综合考虑	m3	2970. 75			
4	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填 2. 具体做法根据建设单位要求施工, 满足相关	m3	2340. 55			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，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：水渠拆除铺草皮及灌溉

第 2 页 共 3 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
			规范要求，根据现场实际情况综合考虑					
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:余方弃置 2. 运距:运距自行考虑 3. 具体做法根据建设单位要求施工，满足相关规范要求，根据现场实际情况综合考虑	m3	630.2			
6	050101009001	种植土回（换）填	1. 回填土质要求:种植土回填 2. 回填厚度:300mm 3. 具体做法根据建设单位要求施工，满足相关规范要求，根据现场实际情况综合考虑	m3	594.15			
7	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:铺种草皮 2. 铺种方式:满铺，后期养护 3. 具体做法根据建设单位要求施工，满足相关规范要求，根据现场实际情况综合考虑	m2	1980.5			
		分部小计						
		喷灌工程						
8	050101010001	绿地浇水喷灌	1. 浇灌:洒水车绿地浇水喷灌 2. 具体做法根据建设单位要求施工，满足相关规范要求，根据现场实际情况综合考虑	m2	1980.5			
9	050103002001	喷灌配件安装	1. 管道、喷头品种、规格:地表可调喷头PE连接管0.4米/个 2. 管道附件、阀门、喷头固定方式:DN90 可调喷头 换向摇臂式 3. 地表可调喷头PE连接管0.4米/个 4. 具体做法根据建设单位要求施工，满足相关规范要求，根据现场实际情况综合考虑	个	700			
		分部小计						
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”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：水渠拆除铺草皮及灌溉

标段：青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修改造项目

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	011707001001	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	7.87			
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	5.7			
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	2.53			
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	6.9			
6	011707002001	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	0.96			
7	011707004001	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	2.45			
8	011707005001	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	2.75			
9	011707007001	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	011707008001	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：水渠拆除铺草皮及灌溉

标段：青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修改造项目

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。

表-12

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：水渠拆除铺草皮及灌溉

标段：青海大学校园基础设施更新和节能改造-校园绿化设施维修改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：