

大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

工程

招标工程量清单

招 标 人：_____

(单位盖章)



造价咨询人：_____

(单位盖章)



2016 年 4 月 20 日

大马营前山至马营沿线
人居环境整治项目 工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



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：



复 核 人：



编 制 时 间： 2026年 4月 20 日

复 核 时 间： 2026年 4月 20 日

总 说 明

工程名称：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 页

- 一、工程概况

大马营前山至马营沿线人居环境整治项目位于甘肃省山丹县。

二、编制依据

1、计量根据建设单位提供的本项目现场实勘数据文件等进行计量

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）

3、《甘肃省建设工程计价规则》DBJD2598-2022

4、《甘肃省园林工程消耗量定额》（2005地区基价）

5、《甘肃省安装工程预算定额》（2019地区基价）

6、《甘肃省市政工程预算定额》（2018地区基价）

7、规费计取执行《甘肃省建设工程计价规则》DBJD25-98-2022

8、税金执行《关于重新调整甘肃省建设工程计价依据增值税税率有关规定的通知》（甘建价(2019)118号）

9、人工费执行《关于发布张掖市山丹县2026年第一期工程建设材料信息价格及人工信息

价的通知》价格调整：

10、材料费执行《关于发布张掖市山丹县2026年第一期工程建设材料信息价格及人工信息

价的通知》张掖市山丹县价格调整：

11、本工程取费类别为三类。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 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	定额人工费
		整个项目							
1	040101003001	挖基坑土方-穴状	[项目特征] 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:根据实际要求 3. 外运距离:投标人自行考虑 [工作内容] 1. 排地表水 2. 土方开挖 3. 围护（挡土板）及拆除 4. 场外运输	m3	800				
2	050101009002	种植土回填-穴状	[项目特征] 1. 回填土质要求:种植土 2. 回填厚度:根据设计要求 [工作内容] 1. 土方挖、运 2. 回填 3. 找平、找坡 4. 废弃物运输	m3	800				
		分部小计							
		措施项目							
3	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	挖掘机	台.次	1				
		分部小计							
本页小计									
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土方工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	011707001001	环境保护费	人工费+机械费	0.31				
2	011707001002	文明施工费	人工费+机械费	0.51				
3	011707001003	安全施工费	人工费+机械费	3.62				
4	011707001004	临时设施费	人工费+机械费	1.7				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	1.44				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.17				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	0.75				
8	011707004001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.04				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	1				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.21				
12	01B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
13	01B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程
 标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目
 第 1 页 共 1 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	定额人工费
		整个项目							
1	050102001003	栽植乔木	[项目特征] 1. 种类:云杉 2. 株高、冠径:300cm以上、冠幅1.5m以上, 树形饱满 3. 起挖方式:带40cm土球 4. 养护期:二年、二级养护 5. 支撑方式:(树棍桩) 三角桩 [工作内容] 1. 起挖 2. 运输 3. 栽植 4. 养护	株	800				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	050405001001	环境保护费	人工费	1.313				
2	050405001002	文明施工费	人工费	1.911				
3	050405001003	安全施工费	人工费	14.82				
4	050405001004	临时设施费	人工费	4.524				
5	050405001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.874				
6	050405001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	050405002001	夜间施工增加费	人工费	2.23				
8	050405004001	二次搬运费	人工费	0				
9	050405008001	已完工程及设备保护费	人工费	0.06				
10	050405005001	冬雨季施工增加费	人工费	2.96				
11	05B001	工程定位复测费	人工费	0.55				
12	05B002	施工因素增加费	人工费	2.19				
13	05B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 绿化工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：硬化工程 标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目 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	定额人工费
		整个项目							
1	040204002001	人行道块料铺设	[项目特征] 1. 基层:素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ 、300mm厚水泥稳定砂砾石基层(砂砾石: 5~80mm及以上砂砾石, 要求较大(粗颗粒多) 基本无 $< 5\text{mm}$ 细料, 级配更“干净”, 排水快。) 2. 结合层:30厚1:3水泥砂浆结合层 3. 块料品种、规格:200*100*60渗水砖 [工作内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 块料铺设	m ²	1500				
2	040203007001	水泥混凝土	[项目特征] 1. 基层:素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ 、300mm厚水泥稳定砂砾石基层(砂砾石: 5~80mm及以上砂砾石, 要求较大(粗颗粒多) 基本无 $< 5\text{mm}$ 细料, 级配更“干净”, 排水快。) 2. 面层:180mm厚C25混凝土面层 [工作内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 混凝土浇筑	m ²	450				
3	040204004001	安砌侧(平、	[项目特征]	m	400				
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：硬化工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

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	定额人工费
		缘）石	1. 基层:素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ 、300mm厚天然砂石回填 2. 垫层:100mm厚C20混凝土垫层及靠背 3. 材料品种、规格:600*300*100mm 混凝土路沿砖 [工作内容] 1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 侧（平、缘）石安砌						
4	050307016001	花池砖	[项目特征] 1. 基层:素土夯实, 夯实度 $\geq 93\%$ 、300mm厚天然砂石回填 2. 垫层:100mm厚C20混凝土垫层及靠背 3. 材料品种、规格:花池围牙 [工作内容] 1. 开槽 2. 基础、垫层铺筑 3. 围牙安砌	m	1200				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

规费、税金项目计价表

工程名称：硬化工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程
 标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目
 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	定额人工费
		整个项目							
1	030412007001	一般路灯	1. 名称:太阳能路灯 2. 灯杆材质、规格:杆高6 米（锥形杆）、Q235B 钢材，壁厚≥2.75mm 3. 光源:光源（LED） 功率：30W-40W（高亮芯片，光效≥160lm/W） 色温：4000K-5000K 中性白光 防护等级：IP65/IP67 寿命：50,000 小时以上 4. 附件配置要求：光伏板：80W-100W 单晶硅，转换效率≥19% 蓄电池：12V/60Ah 磷酸铁锂电池 控制器：智能光控 + 时控，天黑自动亮，天亮自动关 续航：连续阴天 3-5 天，每晚照明 8-10 小时 5. 说明:包含：全套设备（灯杆、LED、光伏板、电池、控制器）+ 预埋件 + 基础混凝土浇筑 + 安装调试	套	40				
		分部小计							
		措施项目							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：路灯工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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：路灯工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	041109001007	环境保护费	人工费	1.807				
2	041109001008	文明施工费	人工费	2.626				
3	041109001009	安全施工费	人工费	17.08 ₂				
4	041109001010	临时设施费	人工费	6.214				
5	041109001011	扬尘污染防治增加费	人工费	6.37				
6	041109001012	建筑工人实名制费	人工费	0.78				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002002	夜间施工增加费	人工费	3.05				
8	041109003002	二次搬运费	人工费	0				
9	041109007002	已完工程及设备保护费	人工费	0.09				
10	041109004002	冬雨季施工增加费	人工费	4.07				
11	04B001	工程定位复测费	人工费	0.77				
12	04B002	施工因素增加费	人工费	3.02				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费	0				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称：路灯工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：护坡工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 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	定额人工费
		整个项目							
1	040305005001	护坡	1. 基层处理:坡面修整、夯实 2. 反滤层:铺土工布 600g/m², 搭接≥30cm, 搭接缝错开 3. 滤层:砂滤层15cm 4. 泄水孔:梅花形布置PVC管:水平间距2.5m, 竖向1.8m 5. 材料品种:块石 6. 结构形式:浆砌 7. 厚度:50cm 8. 砂浆强度等级:水泥砂浆M10 9. 其他:勾缝	m2	500				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：护坡工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

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)	备注
	一	安全文明施工费						
1	041109001001	环境保护费	人工费+机械费	1.092				
2	041109001002	文明施工费	人工费+机械费	1.495				
3	041109001003	安全施工费	人工费+机械费	9.061				
4	041109001004	临时设施费	人工费+机械费	3.133				
5	041109001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	3.393				
6	041109001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.416				
	二	其他总价措施项目						
7	041109002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.77				
8	041109003001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	041109007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.09				
10	041109004001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.34				
11	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.45				
12	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	1.82				
13	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
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。

规费、税金项目计价表

工程名称：护坡工程

标段：大马营前山至马营沿线人居环境整治项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：