

酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 工程

投 标 总 价

投 标 人： _____
(单位盖章)

2022年11月28日

投 标 总 价

招 标 人：酒泉第五中学

工 程 名 称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

投标总价（小写）：175300

（大写）：壹拾柒万伍仟叁佰元整

投 标 人：_____
(单位盖章)

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)

编 制 时 间：2022 年 11 月 28 日

总 说 明

工程名称：酒泉第五中学校园树
穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

编制说明

一、套用《甘肃省建筑与装饰工程预算定额（2019）地区基价》、《甘肃省安装工程预算定额（2019）地区基价》、《甘肃省建筑抗震加固工程预算定额（2010）》、《甘肃省装配式建筑工程预算定额（2020）》、《甘肃省市政工程预算定额（2018）地区基价》

二、规费：执行甘建公告【2020】84号文件，统一按甘肃省住房和城乡建设厅发布的《甘肃省建设工程计价规则（试行）》的公告《甘肃省建设工程计价规则》DBJD 25-98-2020中规定的费率标准计取。

三、人工费调整：执行酒市建字【2022】《关于发布2022年第五期工程建设人工信息价的调整。

四、税金：根据甘肃省住房和城乡建设厅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（2019）118号规定的增值税税率为9%；

五、材料价差：按照酒市建字【2022】文件，执行2022年第五期工程建设材料信息价格指导价调整。

六、取费：本工程按三类取费。

七、本工程依据《工程量清单项目计量规范(2013-甘肃)》中工程量清单计价办法编制，执行相关计价定额及清单计价规范。

建设项目投标报价汇总表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及
安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程投标报价汇总表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

单位工程不可竞争性费用表

工程名称：酒泉第五中学校
园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 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	定额人工费
		整个项目							
1	041001005001	拆除侧、平（缘）石	[项目特征] 1. 材质:混凝土树池道牙拆除 2. 废料运输距离:废料外运, 运距施工单位自行考虑 3. 施工单位应综合考虑缴纳的渣土处理费、扬尘抑尘等一切相关费用 [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 运输	m	980	11.42	11191.6		6225.93
2	040101003001	挖基坑土方	[项目特征] 1. 土壤类别:树池内表层土清理外运 2. 挖土深度:15cm 3. 废料运输距离:弃土外运, 运距施工单位自行考虑 4. 施工单位应综合考虑缴纳的渣土处理费、扬尘抑尘等一切相关费用 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 场内运输	m3	36.75	77.04	2831.22		1367.34
3	040103001001	回填方	[项目特征] 1. 填方材料品种:鹅卵石 2. 厚度要求:10CM 3. 填方粒径要求:30-40mm [工作内容] 1. 运输 2. 回填 3. 压实	m2	245	16.86	4130.7		1347.26
4	040204007001	树池砌筑	[项目特征] 1. 材料品种、规格:花岗岩树池砖 1000*350*150 2. 树池尺寸:1000*1000mm [工作内容] 1. 基础、垫层铺筑 2. 树池砌筑 3. 盖面材料运输、安装	个	245	473.48	116002.6		8367.08
5	050201004001	树池围牙、盖板（篦子）	[项目特征] 1. 盖板材料种类、规格:3cm厚成品树池篦子	套	245	96.23	23576.35		3013.5
本页小计							157732.47		20321.11

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：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

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”。

表—08

综合单价分析表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 5 页

项目编码		041001005001		项目名称		拆除侧、平(缘)石		计量单位		m		工程量		980	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
补子目2	垃圾处理费	m3	0.0420	0	5	0	30.58%	0.00	0.21	0.00	0.00	0.00			
借2-183	拆、安侧、缘石 人工拆除侧、缘石 人工拆除 侧石	100m	0.0100	574	0	0	30.58%	5.74	0.00	0.00	0.00	1.76			
借1-158 换	运输距离 (m) 2000以上2000实际运距 (m) :5000	10m3	0.0042	145.95	0	376.99	19.7%	0.61	0.00	1.58	0.12				
人工费调整								1.40	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
人工单价		小计						7.75	0.21	1.58	1.88				
综合工日100.35元/工日		未计价材料费						0.21							
清单项目综合单价								11.42							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)					
	垃圾处理费				m3	0.042	5	0.21							
	材料费小计						—	0.21	—	0.00					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 第 2 页 共 5 页

项目编码		040101003001		项目名称		挖基坑土方		计量单位		m3		工程量		36.75	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
补子目3	垃圾处理费	m3	1.0000	0	4.94	0	30.58%	0.00	4.94	0.00	0.00				
1-13	人工挖基坑土方 一、二类土 深度(m以内) 2	100m3	0.0100	2448.85	0	0	30.58%	24.49	0.00	0.00	7.49				
1-40	人工装汽车土方	100m3	0.0100	1271.82	0	0	30.58%	12.72	0.00	0.00	3.89				
1-99	自卸汽车运土 运距(km以内) 5	1000m3	0.0010	0	43.68	11594.87	30.58%	0.00	0.04	11.59	3.55				
人工费调整								8.33	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
人工单价		小计						45.53	4.98	11.59	14.92				
综合工日100.35元/工日		未计价材料费						4.94							
清单项目综合单价								77.04							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)					
	水				m3	0.012	3.627	0.04							
	垃圾处理费				m3	1	4.938	4.94							
	材料费小计						—	4.98	—	0.00					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 第 3 页 共 5 页

项目编码		040103001001		项目名称		回填方		计量单位		m2		工程量		245	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
借11-14 换	鹅卵石	m3	0.1000	54.99	83.1	0.69	30.02%	5.50	8.31	0.07	1.67				
人工费调整								1.31	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
人工单价		小计						6.80	8.31	0.07	1.67				
二类工108.61元/工日;三类工93.26元/工日		未计价材料费						8.31							
清单项目综合单价								16.86							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)					
	鹅卵石 30-40mm				m3	0.1112	60	6.67							
	砂				m3	0.029	56.48	1.64							
	材料费小计						—	8.31	—	0.00					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 第 4 页 共 5 页

项目编码		040204007001		项目名称		树池砌筑		计量单位		个		工程量		245	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
2-350	砌筑树池 花岗岩	100m	0.0400	393.19	9159.71	0.72	30.58%	15.73	366.39	0.03	4.82				
2-329	垫层、后背 混凝土	10m3	0.0165	1116.59	3322.03	0	30.58%	18.42	54.81	0.00	5.63				
人工费调整								7.64	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
人工单价		小计						41.79	421.20	0.03	10.45				
综合工日100.35元/工日		未计价材料费						420.84							
清单项目综合单价								473.48							
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)					
	水				m3	0.0318	3.627	0.12							
	其他材料费				元	0.0053	1	0.01							
	水泥砂浆 M15				m3	0.0012	203.8	0.24							
	花岗岩块石 1000*350*150				m	4.08	89.74	366.14							
	预拌混凝土 C15				m3	0.1683	325	54.7							
	材料费小计						—	421.20	—	0.00					

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

综合单价分析表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 5 页 共 5 页

项目编码		050201004001		项目名称		树池围牙、盖板（算子）		计量单位		套		工程量		245	
清单综合单价组成明细															
定额编号	定额名称	定额单位	数量	单价			管理费 和利润(费率)	合价							
				人工费	材料费	机械费		人工费	材料费	机械费	管理费 和利润				
补子目1	树池围牙、盖板（算子）	套	1.0000	12.3	77.42	0	30.58%	12.30	77.42	0.00	3.76				
人工费调整								2.75	-	-	-				
材料费价差								-	0.00	-	-				
机械费调整								-	-	0.00	-				
人工单价		小计						15.05	77.42	0.00	3.76				
综合工日100.35元/工日		未计价材料费						77.42							
清单项目综合单价								96.23							
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价 (元)	暂估合价 (元)					
	树池围牙、盖板（算子） 3cm厚成品树池篦子				套	1	77.415	77.42							
	材料费小计							—	77.42	—	0.00				

注：1. 如不使用省级或行业建设主管部门发布的计价依据，可不填定额编号、名称等。
2. 招标文件提供了暂估单价的材料，按暂估的单价填入表内“暂估单价”栏及“暂估合价”栏。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

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)	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	243.77			
2	041109001002	文明施工费	人工费+机械费	1.495	333.73			
3	041109001003	安全施工费	人工费+机械费	9.061	2022.68			
4	041109001004	临时设施费	人工费+机械费	0				
5	041109001005	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	0				
6	041109001006	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0				
7	041109001007	防疫抗疫费	人工费+机械费	2.21	493.34			
	二	其他总价措施项目						
8	041109002001	夜间施工增加费	人工费+机械费	0				
9	041109003001	二次搬运费	人工费+机械费	0				
10	041109007001	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0				
11	041109004001	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	0				
12	04B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0				
13	04B002	施工因素增加费	人工费+机械费	0				
14	04B003	特殊地区增加费	人工费+机械费	0				
合 计					3093.52			

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：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 酒泉第五中学校园树穴拆除及
安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及
安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中，结算时按合同约定结算金额填写。

计日工表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

总承包服务费计价表

工程名称: 酒泉第五中学校园树穴拆除及
安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

规费、税金项目计价表

工程名称: 酒泉第五中学校园树穴拆除及
安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程 标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

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：酒泉第五中学校园树
穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

标段：酒泉第五中学校园树穴拆除及安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. “名称、规格、型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。如人工、机械费也采用本法调整，由招标人在“名称”栏填写。
2. “变值权重”栏由投标人根据该项人工、机械费和材料、工程设备价值在投标报价中所占的比例填写，1减去其比例为定值权重。
3. “现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。