

兰州文理学院第二运动场维
修改造及网球场建设项目 工程

招 标 控 制 价

招 标 人：_____



造价咨询人：_____



2025 年 5 月 29 日

封一2

兰州文理学院第二运动场
维修改造及网球场建设项
目 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 1947501.69

(大写): 壹佰玖拾肆万柒仟伍佰零壹元陆角玖分

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



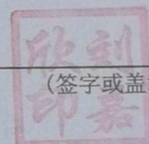
(单位盖章)

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:



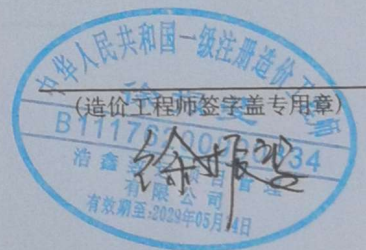
(签字或盖章)

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: 2025 年 5 月 29 日

复 核 时 间: 2025 年 5 月 29 日

兰州文理学院第二运动场维修
改造及网球场建设项目 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)

年 月 日

兰州文理学院第二运动
场维修改造及网球场建
设项目工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

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

总 说 明

工程名称：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

第 1 页 共 1 页

1. 施工图纸；
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》DBJD25-98-2022；
4. 《甘肃省建筑与装饰工程预算定额（2019地区基价）》；
5. 《甘肃省安装工程预算定额(2019地区基价)》
6. 《甘肃省甘肃省市政维修养护工程消耗量定额(2005地区基价)》
6. 《甘肃省建筑抗震加固工程预算定额(2010)》；
7. 《兰州市2024年7-12月建设工程人工费指导价格》的通知；
8. 《兰州市信息价2025年第一期实物法调整的综合材料预算指导价格》的通知及参考市场材料价。
9. 按三类工程计取。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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	011607002001	运动场硅PU面层拆除	1. 铲除原有运动场硅PU面层 2. 废料外运:运距自行考虑	m2	6884.8				
2	011607002002	人工草皮拆除	1. 铲除原有运动场人工草坪 2. 废料外运:运距自行考虑	m2	980				
3	011609001001	围栏拆除	1. 运动场围栏（网）拆除 2. 废料外运:运距自行考虑	m	475.05				
4	01B001	拆除排水沟	1. 拆除排水沟 2. 废料外运:运距自行考虑	m	268.5				
5	011602001001	混凝土构件拆除	1. 构件名称:混凝土地坪拆除（电缆沟、电缆井、网柱基础） 2. 废料外运:运距自行考虑	m2	296.17				
		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：拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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	1.612				
2	011707001002	文明施工费	人工费	2.574				
3	011707001003	安全施工费	人工费	9.594				
4	011707001004	临时设施费	人工费	8.086				
5	011707001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.302				
6	011707001006	建筑工人实名制费	人工费	0.572				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002001	夜间施工增加费	人工费	2.96				
8	011707004001	二次搬运费	人工费	0				
9	011707007001	已完工程及设备保护费	人工费	0.04				
10	011707005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.91				
11	01B001	工程定位复测费	人工费	0.82				
12	01B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	01B003	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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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。

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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：拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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：拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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。

规费、税金项目计价表

工程名称: 拆除工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场
建设项目

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：建筑与装饰工程
 标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目
 第 1 页 共 4 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
		运动场							
1	010501001001	垫层	1. 基层处理，局部塌陷位置修补、整平 2. 混凝土强度等级：100厚C20商品混凝土，抹平收光 3. 详见图纸及答疑	m3	804.32				
2	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：圆6@250单层双向 2. 详见图纸及答疑	t	14.285				
3	011103003001	塑料板楼地面	1. 8mm硅PU球场涂料(面层3道：一道掺30%专用砂，二道掺20%专用砂，第三道无砂，每道厚度不超过2mm，弹性层一道，硅PU底漆一道处理) 2. 含运动场白色球场划线 3. 详见图纸及答疑	m2	6884.8				
4	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类：足球场PE人工草皮（草长3cm） 2. 详见图纸及答疑	m2	980				
		分部小计							
		排水沟及路缘石							
5	040201022001	排水沟	1. 素土夯实(密实度≥92%) 2. 100厚6%水泥石粉垫层 3. 混凝土垫层 4. 150mm厚C20垫层 5. 成品水泥排水沟(起点深度	m	268.5				
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：建筑与装饰工程
 标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目
 第 2 页 共 4 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
			250, 纵向坡度0.5%) 6. 镀锌钢格栅盖板 7. 每20-30m设沉沙井 8. 排水沟与勒脚交接处设变形缝, 缝宽30mm灌建筑嵌缝油膏, 深50mm。 9. 详见图纸及答疑						
6	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 100mm厚C20混凝土垫层 2. 30mm厚1:2.5水泥砂浆粘结层 3. 混凝土预制路缘石900*2300*150 4. 详见图纸及答疑	m	180				
		分部小计							
		运动场围栏							
7	010101004001	挖运基坑土方	1. 基础土方挖、运 2. 土壤类别: 综合考虑 3. 弃土运距: 自行考虑	m3	139.1				
8	010103001001	回填方	1. 填方材料品种: 素土回填压实	m3	70.59				
9	010501001002	垫层	1. 素土夯实(密实度≥92%) 2. 混凝土强度等级: 100厚6%水泥石粉垫层 3. 详见图纸及答疑	m3	19.87				
10	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类: 独立基础 2. 混凝土强度等级: 商品混凝	m3	48.64				
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：建筑与装饰工程
 标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目
 第 3 页 共 4 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
			土C20 3. 详见图纸及答疑						
11	011702001001	基础	1. 基础类型:独立基础模板 2. 详见图纸及答疑	m2	284.21				
12	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:螺纹钢Ⅲ级8-12 2. 详见图纸及答疑	t	2.347				
13	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:预埋铁件 2. 规格:320x320x14厚钢板 3. 4-M14柱脚锚栓(带调节螺母) 4. 详见图纸及答疑	t	2.612				
14	01B002	围栏	1. 部位:运动场外围及羽毛球场新建围网 2. 80x80x5镀锌钢管, 外喷天蓝色漆 3. 围网:优质低碳钢丝, 编织焊接, 外包天蓝色PE钢丝Φ3.8, 网孔:40x40 4. 高度4.15m 5. 含球场铁艺门 6. 详见图纸	m	459.6				
15	01B003	围栏	1. 部位:足球场围网安装(原围网利旧) 2. 详见图纸	m	119				
		分部小计							
		电缆井及直埋电缆沟							
16	010401011001	砖检查井	1. 砖品种、规	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”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程
 标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目
 第 4 页 共 4 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
			格、强度等级:1 200*900*1100砖 检查井 2. 商品混凝土C2 5垫层200厚 3. 240砖墙 4. 内外壁1: 2. 5 水泥砂浆抹面 5. C30混凝土盖 板 6. 钢筋详见图纸 7. 井盖、井圈详 见图纸 8. 铸铁井盖						
17	010101002001	挖一般土方	1. 电缆沟挖运土 方 2. 土壤类别:综 合考虑 3. 挖土深度:详 见图纸设计 4. 弃土运距:自 行考虑	m3	98.62				
18	010103001002	回填方	1. 密实度要求: 满足设计要求 2. 填方材料品种 :素土回填	m3	84.53				
19	040305001001	垫层	1. 材料品种、规 格:砂垫层 2. 厚度:100mm	m3	14.09				
20	040305001002	垫层	1. 原破除混凝地 干坪恢复 2. 厚度:100厚C2 0 商品混凝土	m3	29.62				
		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：建筑与装饰工程 标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目 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	011707001007	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001008	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001009	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001010	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001011	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001012	建筑工人实名制费	人工费+机械费	0.429				
	二	其他总价措施项目						
7	011707002002	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004002	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007002	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005002	冬雨季施工增加费	人工费+机械费	2.03				
11	01B001	工程定位复测费	人工费+机械费	0.41				
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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场
建设项目

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。

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

第 1 页 共 1 页

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: 建筑与装饰工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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: 建筑与装饰工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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。

规费、税金项目计价表

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

表-13

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：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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	030404017001	配电箱	1. 名称:AL1配电箱 2. 规格:600*500*160 3. 安装方式:详见图纸设计	台	1				
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:WDZ-VV-3*4mm²	m	667.8				
3	030411001001	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:DN25	m	660.3				
4	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆头 2. 规格:10mm²	个	10				
5	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 规格:WDZ-BYJ-16mm²	m	15				
6	030411001002	配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG管 3. 规格:DN40	m	5				
7	030412007001	一般路灯	1. 名称:专用球场照明灯 2. 规格:TD-L011 3. 安装高度:6m 4. 接地要求:满足要求	套	39				
		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：路灯工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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	031302001001	环境保护费	人工费	1.404				
2	031302001002	文明施工费	人工费	2.288				
3	031302001003	安全施工费	人工费	11.19 ₃				
4	031302001004	临时设施费	人工费	8.866				
5	031302001005	扬尘污染防治增加费	人工费	3.068				
6	031302001006	建筑工人实名制费	人工费	0.611				
	二	其他总价措施项目						
7	031302002001	夜间施工增加费	人工费	2.63				
8	031302004001	二次搬运费	人工费	0				
9	031302006001	已完工程及设备保护费	人工费	0.14				
10	031302005001	冬雨季施工增加费	人工费	3.49				
11	03B001	工程定位复测费	人工费	0.75				
12	03B002	施工因素增加费	人工费	0				
13	03B003	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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 路灯工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：路灯工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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：路灯工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场建设项目

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。

规费、税金项目计价表

工程名称：路灯工程

标段：兰州文理学院第二运动场维修改造及网球场
建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：