

甘肃黄羊河集团食品公司主供电线
路与车间技改工程（第三标段）工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



2025 年 9 月 10 日

甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路
与车间技改工程（第三标段）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： 2025 年 9 月 10 日

复 核 时 间： 2025 年 9 月 10 日

总 说 明

工程名称：甘肃黄羊河集团食品
公司主供电线路与车间技改工程
(第三标段)

第 1 页 共 1 页

- 一、编制依据：
1、《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)；
2、《工程量清单项目计量规范(2013-甘肃)》；
3、《甘肃省建筑与装饰工程预算定额（2019地区基价）》；
4、《甘肃省安装工程预算定额(2019)》武威地区基价；
5、《甘肃省装配式建筑工程预算定额（2024）》武威地区基价；
6、《甘肃省市政工程预算定额(2018)》武威地区基价；
7、《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》甘建价〔2019〕118号；
- 二、取费类别
1、本工程为三类工程，取费标准按三类计取。
- 三、材差价差调整
1、材料价格执行《武威市凉州区2025年第二季度建设工程I类材料信息价》；
2、人工费调整执行武威市凉州区2024年5月第一期建设工程人工费指导价。
- 四、其他
1、本说明未尽事项，以“计价规范”、“计量规范”招标文件以及有关的法律、法规、建设行政主管部门颁发的文件为准。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：蒸发冷凝器平台工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线
路与车间技改工程（第三标段）
 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	010603001001	实腹钢柱	1. 钢材品种、规格:H型钢 2. 类型:立柱、横梁、拉撑	t	3.56				
2	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:C型钢 2. 构件类型:设备基座连接、挑檐	t	1.67				
3	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:圆钢Φ20mm 2. 构件类型:剪刀拉撑	t	2.28				
4	010606008001	钢梯	1. 爬梯 2. 钢材品种、规格:钢管Φ40mm	t	1.84				
5	010606009001	钢护栏	1. 爬梯护栏 2. 钢材品种、规格:扁钢 50mm	t	1.48				
6	010606009002	钢护栏	1. 平台护栏 2. 钢材品种、规格:钢管 Φ25mm	t	1.84				
7	010606012001	钢支架	1. 钢材品种、规格:角铁 50mm 2. 部位:平台踏板支撑	t	1.79				
8	010606006001	钢平台	1. 平台踏板 2. 钢材品种、规格:花纹钢板 厚度3mm	t	2.78				
9	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土	m3	27.44				
10	010103001001	回填方	1. 密实度要求:原土夯实 2. 填方材料品种:开挖土方回填	m3	18.48				
11	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:开挖废土	m3	8.96				
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：蒸发冷凝器平台工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）
 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
			2. 运距:自行考虑						
12	010501006001	立柱基础	1. 混凝土种类:C30商品混凝土 2. 尺寸:800*800*1400mm	m3	8.96				
13	011702001001	基础	1. 基础类型:基础模板	m2	44.8				
14	031002002001	设备支架	1、预埋焊接基座及支架 2、焊接基座尺寸300*300的钢板，厚度10mm 3、支架用Φ16螺纹钢	套	10				
		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：蒸发冷凝器平台工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）
 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	011707001013	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001014	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001015	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001016	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001017	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001018	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	011707002003	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004003	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007003	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005003	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								

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：蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

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：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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：蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供
电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 蒸发冷凝器平台工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：蒸发冷凝器平台工程

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：蒸发冷凝器平台工程

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备基础工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）
 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
		压缩机基础							
1	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土	m3	16.8				
2	010103001002	回填方	1. 密实度要求：原土夯实 2. 填方材料品种：开挖土方回填	m3	5.38				
3	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖废土 2. 运距：自行考虑	m3	11.42				
4	010501006002	设备基础	1. 混凝土种类：C30商品混凝土 2. 尺寸：3400*2400*1400mm	m3	11.42				
5	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类：C30商品混凝土 2. 尺寸：150*150*150mm 3. 预留定位方孔二次浇筑	m3	0.02				
6	011702001002	基础	1. 基础类型：基础模板	m2	16.78				
7	020509025001	螺栓	1. 螺栓种类：预埋螺栓 2. 螺栓品种、规格：M16*220	根	6				
		分部小计							
		低压循环桶基础							
8	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土	m3	9.66				
9	010103001003	回填方	1. 密实度要求：原土夯实 2. 填方材料品种：开挖土方回填	m3	3.95				
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：设备基础工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）
 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
10	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖废土 2. 运距：自行考虑	m3	5.71				
11	010501006004	设备基础	1. 混凝土种类：C30商品混凝土 2. 尺寸：2400*1700*1400mm	m3	5.71				
12	011702001003	基础	1. 基础类型：基础模板	m2	11.48				
		分部小计							
		虹吸储液器基础							
13	010101004004	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土	m3	3.6				
14	010103001004	回填方	1. 密实度要求：原土夯实 2. 填方材料品种：开挖土方回填	m3	2.2				
15	010103002004	余方弃置	1. 废弃料品种：开挖废土 2. 运距：自行考虑	m3	1.4				
16	010501006005	设备基础	1. 混凝土种类：C30商品混凝土 2. 尺寸：1000*1000*1400mm	m3	1.4				
17	011702001004	基础	1. 基础类型：基础模板	m2	5.6				
		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：设备基础工程
 标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）
 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	011707001019	环境保护费	人工费+机械费	0.832				
2	011707001020	文明施工费	人工费+机械费	1.339				
3	011707001021	安全施工费	人工费+机械费	9.581				
4	011707001022	临时设施费	人工费+机械费	4.498				
5	011707001023	扬尘污染防治增加费	人工费+机械费	2.457				
6	011707001024	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	011707002004	夜间施工增加费	人工费+机械费	1.55				
8	011707004004	二次搬运费	人工费+机械费	0				
9	011707007004	已完工程及设备保护费	人工费+机械费	0.08				
10	011707005004	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								

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：设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

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：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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：设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供
电线路与车间技改工程（第三标段）

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：设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 设备基础工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与
车间技改工程（第三标段）

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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与
车间技改工程（第三标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

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：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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：排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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：排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供
电线路与车间技改工程（第三标段）

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（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
施工机械小计							
4. 企业管理费和利润							
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。

总承包服务费计价表

工程名称：排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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：排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间
技改工程（第三标段）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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: 排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与车间技改工程（第三标段）

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: 排水沟工程

标段：甘肃黄羊河集团食品公司主供电线路与
车间技改工程（第三标段）

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。