

罗甸县县级食用油储备油罐提升 工程
及配套设施项目

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

罗甸县县级食用油储备
油罐提升及配套设施项
目工程

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位资质专用章)

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：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

工程量清单编制说明

一、工程概况：

1. 项目名称：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目；
2. 建设地点：贵州省罗甸县；
3. 建设规模：检测室土建工程和电气工程、油泵房土建工程和电气工程，护油堤及单个300t油罐基础工程、单个300t油罐制作及安装工程、现状活动板房拆除、管道计泵房设备安装、室外附属工程（水泥硬化场地、围墙）。

二、编制范围：

罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目范围内的检测室土建工程和电气工程、油泵房土建工程和电气工程，护油堤及单个300t油罐基础工程、单个300t油罐制作及安装工程、现状活动板房拆除、管道计泵房设备安装、室外附属工程（水泥硬化场地、围墙）等工作内容。

三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程计量规范》（GB500854-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB-50858-2013）等相关工程国家计量规范；
2. 本工程设计施工图；
3. 与建设项目相关的标准、规范、技术资料；
4. 工程特点及常规方案资料；
5. 税金执行配套文件《贵州省住房和城乡建设厅关于调整贵州省建设工程计价依据增值税税率的通知》（黔建建字〔2019〕121号文），税率为9%；规费执行配套文件《贵州省住房和城乡建设厅关于调整贵州省建设工程计价依据规费费率的通知》（黔建建字〔2019〕317号文）；

四、其它说明事项：

1. 无

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升
及配套设施项目

第 1 页 共 5 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
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 弃土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 取土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑	m2	121.43			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方综合 2. 挖土深度:按设计图综合考虑	m3	11.9			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距:场内沟槽土回填	m3	4.76			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂按1km	m3	7.14			
		混凝土及钢筋混凝土工程						
5	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	4.31			
6	011702001001	带形基础模板	1. 基础类型:带形基础 2. 模板安装、拆除、整理堆放、场内外运输、清扫刷油等费用综合考虑	m2	12.92			
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	2.39			
8	011702001002	垫层模板	1. 基础类型:基础垫层 2. 模板安装、拆除、整理堆放、场内外运输、清扫刷油等费用综合考虑	m2	7.18			
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢筋 钢筋 HPB335 直径12mm 2. 工作内容:制作、运输及安装	t	0.17			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 2 页 共 5 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
			3. 施工高度:详见施工图					
10	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢筋 钢筋 HPB335 直径6.5mm 2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	0.076			
		金属结构工程						
11	010516002001	M10X100膨胀螺栓	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:M10X100膨胀螺栓 3. 其他:符合设计及规范要求	t	0.063			
12	010606001001	柱间支撑	1. 钢材品种、规格:Q235B、电焊钢管 2. 安装高度:满足设计及规范要求 3. 螺栓种类:满足设计及规范要求 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 防火要求:满足设计及规范要求	t	0.847			
13	010606001002	斜拉条	1. 钢材品种、规格: 8圆钢 2. 安装高度:满足设计及规范要求 3. 螺栓种类:满足设计及规范要求 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 防火要求:满足设计及规范要求	t	0.045			
14	010604001001	梁（C型钢80X40X14X2）	1. 柱类型:梁（C型钢80X40X14X2） 2. 钢材品种、规格:Q355B 3. 单根质量:综合 4. 含制作及安装等一切费用，投标人自行综合考虑该费用 5. 其他:满足设计及相关要求	t	0.27			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 3 页 共 5 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
15	010606002001	屋面檩条	1. 钢材品种、规格:C型钢, C型钢50X40 2. 安装高度:满足设计及规范要求 3. 螺栓种类:满足设计及规范要求 4. 探伤要求:满足设计及规范要求 5. 防火要求:满足设计及规范要求	t	0.327			
		门窗工程						
16	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门类型及编号: 普通铝合金门 2. 门洞口尺寸: 综合, 含成品门套安装 3. 五金配件: 门锁、普通合页、插销、拉手、闭门器、顺序器、信号控制开关、反馈装置等 4. 其它: 满足设计及规范要求	m2	7.56			
17	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸: 详设计图纸 2. 框、扇材质: 普通铝合金 3. 玻璃品种、厚度: 6+9A+6 4. 五金配件: 窗锁扣 5. 工作内容: 制作、运输及安装 6. 其它: 满足设计及规范要求	m2	23.04			
		屋面及防水工程						
18	010901001001	屋面-大波瓦	1、材质: 50mm大波瓦 2、安装: 檩条 3. 其他: 收边及配件自行考虑	m2	144.48			
		楼地面装饰工程						
19	011101001001	楼地面一 一层地面	1. 部位: 一层地面 2. 20厚1:2.5水泥砂浆压光	m2	121.43			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 4 页 共 5 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
			3. 50厚C20混凝土地面 4. 素土夯实基土 5. 其他:满足设计及规范要求					
20	011101001002	室外地面	1. 部位:室外地面 2. 20厚1:2.5水泥砂浆压光 3. 80厚C20混凝土地面 4. 素土夯实基土 5. 其他:满足设计及规范要求	m2	50.4			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
21	010605002001	钢板墙板	1. 型材品种、规格:5厚彩钢板+岩棉+5厚彩钢板，颜色 详见设计。 2. 其他：收边及配件自行考虑	m2	144.6			
	2	单价措施项目费						
22	2.1001001001	脚手架工程		项	1			
23	011701001001	综合脚手架	1. 建筑结构形式:框架结构 2. 檐口高度:3.6m 3. 层高:3.6m 4. 脚手架材质:钢管 5. 综合脚手架已包括外架、内外墙砌筑、内外墙装饰、混凝土浇筑、天棚装饰、综合斜道、上料平台、临边洞口防护、交叉高处作业防护及外架全封闭等工作内容 6. 其它:满足设计及规范要求	m2	33.75			
24	011702001003	垫层	1. 基础垫层模板	m2	4.48			
25	011702003001	构造柱	1. 支撑高度:综合考虑 2. 构件截面尺寸:综合考虑 3. 采用的模板类型:采用竹胶合板或钢模，钢模与竹胶合板配套使用比	m2	12.63			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 5 页 共 5 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
			例及摊销卡具和支撑钢材综合考虑 4. 模板支撑系统:综合考虑 5. 模板及其扣件费用支付方式:自购与租赁综合考虑 6. 拉杆或拉片等综合考虑, 结算时不再另计 7. 其他:满足设计及规范要求					
26	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板	m2	18			
27	011702015001	无梁板	1. 支撑高度:3.6m 2. 构件截面尺寸:综合考虑 3. 采用的模板类型:采用竹胶合板或钢模, 钢模与竹胶合板配套使用比例及摊销卡具和支撑钢材综合考虑 4. 模板支撑系统:综合考虑 5. 模板及其扣件费用支付方式:自购与租赁综合考虑 6. 拉杆或拉片等综合考虑, 结算时不再另计 7. 其他:满足设计及规范要求	m2	31.37			
28	011702029001	散水	1. 构件:散水	m2	1.69			
29	011702029002	坡道	1. 构件:坡道	m2	7.98			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室土建工程 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
11		垂直运输						
12		超高施工增加						
13		混凝土模板及支架（撑）						
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: 检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：检测室土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		电气照明部分						
1	030404017001	照明配电箱JCAL	1. 名称:照明配电箱JCAL 2. 型号:详见设计图纸 3. 其他:满足设计及规范要求	台	1			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-4*25+1*16 3. 敷设方式、部位:管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他:满足设计及规范要求	m	9.14			
3	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他:满足设计及规范要求	m	12.5			
4	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他:满足设计及规范要求	m	88.78			
5	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*2.5 3. 敷设方式、部位:管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他:满足设计及规范要求	m	6.24			
6	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他:满足设计及规范要求	m	24.16			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
7	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*4 3. 敷设方式、部位: 管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他: 满足设计及规范要求	m	108.78			
8	030412001001	单管荧光灯	1. 名称: 嵌入式单管荧光灯 2. 规格: 28W 3. 其他: 满足设计及规范要求	套	8			
9	030404034001	双联开关	1. 名称: 开关 2. 规格: 双联开关 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	4			
10	030404035001	空调插座	1. 名称: 空调插座 2. 其他: 满足设计及规范要求	个	4			
11	030404035002	防爆插座	1. 名称: 防爆插座 2. 其他: 满足设计及规范要求	个	12			
12	030411006001	接线盒	1. 名称: 开关盒 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	4			
13	030411006002	接线盒	1. 名称: 接线盒 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	6			
14	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆端头 2. 规格: 截面≤35mm ² 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	2			
15	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆端头 2. 规格: 截面≤10mm ² 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	6			
16	030414002001	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统 2. 电压等级 (kV): 1KV	系统	1			
		防雷接地						
17	030404032001	等电位端子箱	1. 名称: 等电位端子箱 2. 其他: 满足设计及规范要求	台	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升
及配套设施项目

第 3 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
			要求					
18	030409002001	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-50*5 4. 其他:满足设计及规范要求	m	21			
19	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 其他:满足设计及规范要求	根	1			
20	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ12 4. 其他:满足设计及规范要求	m	47.6			
21	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地电阻 3. 其他:满足设计及规范要求	系统	1			
	2	单价措施项目费						
22	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：检测室电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：油泵房土建工程
 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目
 第 1 页 共 6 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
		土石方工程						
1	010101001002	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 弃土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 取土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑	m2	33.75			
2	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方综合 2. 挖土深度:按设计图综合考虑	m3	33.6			
3	010103001002	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距:场内沟槽土回填	m3	22.06			
4	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂按1km	m3	11.54			
		砌筑工程						
5	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:水泥标砖 2. 墙体类型:直形 3. 砂浆强度等级、配合比:M5水泥砂浆 4. 层高:3.6m以内 5. 其他:满足设计及规范要求	m3	18.2			
6	010401014001	砖地沟、明沟	1. 做法详西南18J812-2b/4 2. 沟槽土石方开挖、回填 3. 100厚C10混凝土垫层 4. M5水泥砂浆砖砌 5. 20厚1:2.5水泥砂浆粉光 6. 成品铸铁篦子 7. 其他:满足设计及规范要求	m	26.65			
		混凝土及钢筋混凝土工程						
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 2 页 共 6 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
7	010501002002	带形基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m3	6.27			
8	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.02			
9	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.59			
10	010503004001	屋面圈梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.21			
11	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1.63			
12	010505002001	无梁板	1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	1			
13	010507001001	散水	1. 基础处理:素土夯实 2. 具体做法:详西南18J8 12 1/7 3. 其他:满足设计及规范要求 4. 混凝土强度等级:商品 砼 C20细石混凝土	m2	15.46			
14	010507001002	坡道	1. 基础处理:素土夯实 2. 具体做法:详西南18J8 12 F2/8 3. 底层:300厚灰土+100 厚C20砼 4. 面层:20厚铁屑水泥砂 浆 5. 其他:满足设计及规范 要求	m2	7.2			
15	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇 构件圆钢筋 钢筋 HPB30 0 直径≤10mm 2. 工作内容:制作、运输 及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	0.044			
16	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇 构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤10mm 2. 工作内容:制作、运输 及安装	t	0.231			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升
及配套设施项目

第 3 页 共 6 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
			3. 施工高度:详见施工图					
17	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤18mm 2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	0.374			
		门窗工程						
18	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门类型及编号:普通铝合金门 2. 门洞口尺寸:综合,含成品门套安装 3. 五金配件:门锁、普通合页、插销、拉手、闭门器、顺序器、信号控制开关、反馈装置等 4. 其它:满足设计及规范要求	m2	3.6			
19	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详设计图纸 2. 框、扇材质:普通铝合金 3. 玻璃品种、厚度:6+9A+6 4. 五金配件:窗锁扣 5. 工作内容:制作、运输及安装 6. 其它:满足设计及规范要求	m2	5.4			
		屋面及防水工程						
20	010902003001	不上人不保温屋面	1. 做法:详西南18J201-P12-A4、建筑施工图 2. 390*390*40, 预制块 3. 20厚聚合物砂浆铺卧 4. 隔离层(土工布200g/m³ 聚酯无纺布) 5. 防水卷材(另计, 计入屋面防水) 6. 20厚1:3水泥砂浆找平层 7. 最薄30厚陶粒混凝土	m2	28.37			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 4 页 共 6 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
			2%找坡层（另计，计入保温隔热屋面） 8. 钢筋混凝土屋面板					
21	010902001001	屋面卷材防水	1. 三道1.5厚CPS-TS反应粘结型皮芯结构热压交联高分子胎基湿铺防水卷材。 2. 按设计要求的墙面上翻、所有阴阳角附加层 工程量计入清单工程量 3. 卷材底油、固定水泥钉、接缝搭接、收边、洞口处理、出屋面的管道、烟道周边范围加强处理等均包含在综合单价内 4. 其它：满足设计及规范要求	m2	6.43			
22	010903002001	外墙墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：1.5厚聚合物水泥防水涂料（II）型，5厚聚合物水泥防水砂浆 2. 附加层、阴阳角、收边、洞口处理、出屋面的管道、烟道周边范围加强处理等工程量计入清单工程量 3. 其它：满足设计及规范要求	m2	91.09			
		楼地面装饰工程						
23	011101001003	楼地面一 一层地面	1. 部位：一层地面 2. 20厚1:2水泥砂浆面层 铁板赶光 3. 水泥浆水灰比0.4~0.5 结合一道 4. 100厚C15混凝土垫层 5. 素土夯实基土 6. 其他：满足设计及规范要求	m2	28.37			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
24	011201001001	内墙面 泵房	1. 墙体 2. 10厚1:2.5水泥砂浆找	m2	76.39			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 5 页 共 6 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
			平 3. 砂浆现拌及预拌投标人综合考虑，结算时综合单价不作调整 4. 其他：满足设计及规范要求					
25	011201001002	外墙面 真石漆墙面	1. 做法：详西南18J516-P118-5327 2. 真石漆颜色效果详建筑施工图，投标人综合考虑 3. 其他：满足设计及规范要求	m2	158.62			
		天棚工程						
26	011301001001	天棚抹灰 泵房	1. 基层类型：结构板 2. 10厚1:2.5水泥砂浆找平 3. 砂浆现拌及预拌投标人综合考虑，结算时综合单价不作调整 4. 其他：满足设计及规范要求	m2	31.37			
	2	单价措施项目费						
27	2.1001001002	脚手架工程		项	1			
28	011701001002	综合脚手架	1. 建筑结构形式：框架结构 2. 檐口高度：3.6m 3. 层高：3.6m 4. 脚手架材质：钢管 5. 综合脚手架已包括外架、内外墙砌筑、内外墙装饰、混凝土浇筑、天棚装饰、综合斜道、上料平台、临边洞口防护、交叉高处作业防护及外架全封闭等工作内容 6. 其它：满足设计及规范要求	m2	33.75			
29	011702001004	垫层	1. 基础垫层模板	m2	4.48			
30	011702003002	构造柱	1. 支撑高度：综合考虑	m2	12.63			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 6 页 共 6 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
			2. 构件截面尺寸:综合考虑 3. 采用的模板类型:采用竹胶合板或钢模, 钢模与竹胶合板配套使用比例及摊销卡具和支撑钢材综合考虑 4. 模板支撑系统:综合考虑 5. 模板及其扣件费用支付方式:自购与租赁综合考虑 6. 拉杆或拉片等综合考虑, 结算时不再另计 7. 其他:满足设计及规范要求					
31	011702008002	圈梁	1. 圈梁模板	m2	18			
32	011702015002	无梁板	1. 支撑高度:3.6m 2. 构件截面尺寸:综合考虑 3. 采用的模板类型:采用竹胶合板或钢模, 钢模与竹胶合板配套使用比例及摊销卡具和支撑钢材综合考虑 4. 模板支撑系统:综合考虑 5. 模板及其扣件费用支付方式:自购与租赁综合考虑 6. 拉杆或拉片等综合考虑, 结算时不再另计 7. 其他:满足设计及规范要求	m2	31.37			
33	011702029003	散水	1. 构件:散水	m2	1.69			
34	011702029004	坡道	1. 构件:坡道	m2	7.98			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
11		垂直运输						
12		超高施工增加						
13		混凝土模板及支架（撑）						
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：油泵房土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		电气照明部分						
1	030404017002	动力配电箱ANH	1. 名称:动力配电箱ANH 2. 型号:详见设计图纸 3. 其他:满足设计及规范要求	台	1			
2	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-4*25+1*16 3. 敷设方式、部位:管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他:满足设计及规范要求	m	24.8			
3	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他:满足设计及规范要求	m	19			
4	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-4*2.5 3. 敷设方式、部位:管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他:满足设计及规范要求	m	25.51			
5	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他:满足设计及规范要求	m	24.89			
6	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:ZR-YJV-3*2.5 3. 敷设方式、部位:管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他:满足设计及规范要求	m	10.98			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
7	030411001006	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢管 3. 规格: SC20 4. 配置形式: 砖、混凝土结构明敷、暗敷、吊顶内、埋地等综合考虑 5. 其他: 满足设计及规范要求	m	24.16			
8	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: ZR-YJV-3*4 3. 敷设方式、部位: 管内、桥架内、井道内等部位综合考虑 4. 其他: 满足设计及规范要求	m	13.78			
9	030412001002	单管荧光灯	1. 名称: 嵌入式单管荧光灯 2. 规格: 100W 3. 其他: 满足设计及规范要求	套	2			
10	030404034002	单联开关	1. 名称: 开关 2. 规格: 单联开关 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	1			
11	030404035003	单相五孔插座	1. 名称: 单相五孔插座 2. 其他: 满足设计及规范要求	个	2			
12	030411006003	接线盒	1. 名称: 开关盒 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	1			
13	030411006004	接线盒	1. 名称: 接线盒 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	4			
14	030408006003	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆端头 2. 规格: 截面≤35mm ² 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	2			
15	030408006004	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆端头 2. 规格: 截面≤10mm ² 3. 其他: 满足设计及规范要求	个	6			
16	030414002002	送配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统	系统	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升
及配套设施项目

第 3 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
			2. 电压等级（kV）：1KV					
		防雷接地						
17	030404032002	等电位端子箱	1. 名称:等电位端子箱 2. 其他:满足设计及规范要求	台	1			
18	030409002002	引下线	1. 名称:引下线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-50*5 4. 其他:满足设计及规范要求	m	14			
19	030409001002	接地极	1. 名称:接地极 2. 其他:满足设计及规范要求	根	1			
20	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:镀锌圆钢 3. 规格:Φ12 4. 其他:满足设计及规范要求	m	23.36			
21	030414011002	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 类别:接地电阻 3. 其他:满足设计及规范要求	系统	1			
	2	单价措施项目费						
22	031301017002	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 油泵房电气工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：300T菜籽油罐土建工程
 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目
 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
		土石方工程						
1	010101001003	平整场地	1. 土壤类别:综合考虑 2. 弃土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑 3. 取土运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑	m2	173.44			
2	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:土方综合 2. 挖土深度:按设计图综合考虑	m3	146.74			
3	010103001003	回填方	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:土方 3. 填方粒径要求:满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距:场内沟槽土回填	m3	71.38			
4	010103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:暂按1km	m3	75.36			
		砌筑工程						
5	040201022001	排水沟	1. 素土夯实，压实系数>0.94 2. 垫层材料种类、厚度:100厚C15混凝土垫层 3. 沟: M5水泥砂浆砌砖 4. 抹灰: 20厚1: 2.5防水砂浆粉光 5. 其他: 符合设计及规范要求	m	44.4			
6	010401012001	零星砌砖（砖砌踏步）	1. 零星砌砖名称、部位:踏步 2. 砖品种、规格、强度等级:水泥标砖 3. 砂浆强度等级、配合比:M5.0水泥砂浆砌砖、水泥砂浆1: 2.5抹面	m2	6.48			
		混凝土及钢筋混凝土工程						
7	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	22.24			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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：300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
			3. 模板另计 4. 含水泥砂浆抹灰					
8	010501002003	带形基础（护油堤）	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	18.9			
9	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	33.89			
10	010503006001	弧形、拱形梁	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	4.78			
11	010501001003	垫层	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	16.48			
12	010103001004	换填	1. 部位:基层 2. 土壤类别:详地勘 3. 挖土深度:满足设计要求 4. 装车,运距暂按1公里 5. 开挖方式:机械开挖 6. 填方材料品种:C20毛石混凝土	m3	58.06			
13	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤10mm 2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	1.809			
14	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤18mm 2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	5.399			
15	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 ≤HRB400 直径≤25mm 2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图	t	0.58			
16	010515001009	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢筋 钢筋 HPB300 直径≤10mm	t	0.055			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升
及配套设施项目

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
			2. 工作内容:制作、运输及安装 3. 施工高度:详见施工图					
17	010516003001	电渣压力焊	1. 连接方式:电渣压力焊接头 钢筋直径≤18mm	个	2			
18	010516003002	机械连接	1. 连接方式:直螺纹钢筋接头 钢筋直径≤20mm	个	7			
		楼地面装饰工程						
19	011101001004	楼地面—罐区地面	1. 部位:罐区地面 2. 200厚C20混凝土地面 3. 素土夯实基土 4. 其他:满足设计及规范要求	m2	65			
20	011101001005	楼地面—油灌基础顶地面	1. 部位:油灌基础顶地面 2. 100mm厚沥青砂绝缘层 3. 400mm厚中粗砂垫层 4. 100mm厚C15混凝土垫层(另计) 5. 素土夯实基土	m2	40.72			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
21	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 防水层做法:防水砂浆 2. 护油堤内、外侧	m2	253.55			
22	011201002001	墙面装饰抹灰	1. 墙体类型:混凝土墙 2. 护油堤外侧 3. 装饰面材料种类:乳胶漆两道	m2	129.3			
	2	单价措施项目费						
23	2.1002001001	脚手架工程		项	1			
24	011701002001	外脚手架	1. 混凝土墙脚手架 2. 材质综合 3. 满足设计及规范要求	m2	266.64			
25	011702001005	垫层	1. 基础垫层类型:基础梁、电梯基坑、排水沟	m2	13.91			
26	011702010001	弧形、拱形梁	1. 梁截面形状:矩形 2. 支撑高度:详设计	m2	23.88			
27	011702011001	直形墙	1. 混凝土墙模板 2. 材质综合 3. 满足设计及规范要求	m2	181.37			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：300T菜籽油罐土建工程 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
11		垂直运输						
12								
13		混凝土模板及支架（撑）						
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: 300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：300T菜籽油罐土建工程

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		整个项目						
1	030301001001	碳钢油罐罐壁	1. 油罐罐壁，H=7.5m 2. 材料：碳钢Q235B 3. 制作	t	11.461			
2	030301001002	碳钢油罐罐底	1. 油罐罐底，Φ=7.8m 2. 材料：碳钢Q235B 3. 制作	t	4.588			
3	030301001003	碳钢油罐拱顶	1. 碳钢油罐拱顶，Rs=9120 2. 材料：碳钢Q235B 3. 制作	t	2.472			
4	030301001004	包边角钢L50*5	1. 包边角钢L50*5 2. 材料：碳钢Q235B 3. 制作	t	0.524			
5	031204001001	油罐罐内壁	1. 油罐内壁打磨后，刷两遍食用菜籽油 2. 设备直径：Φ=7.6m	m2	312.5			
6	031204001002	油罐罐外壁	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 外壁涂料品种：刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再刷两遍脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆 3. 涂层干膜厚度≥240μm 4. 设备直径：Φ=7.6m	m2	215			
7	031204001003	油罐罐顶	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 外壁涂料品种：刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再安装100mm厚聚氨酯隔热板（不锈钢封面） 3. 设备直径：Φ=7.6m	m2	50			
8	030302002001	整体容器安装	1. 名称：300T菜籽油罐安装 2. 构造形式：碳钢圆筒体 3. 安装高度：H=7.5m	台	1			
9	030307003001	盘梯制作安装	1. 名称：盘梯制作安装 2. 构造形式：螺旋盘梯 3. 踏步材质：Q235B	t	0.905			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
10	031204001004	盘梯防腐	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 外壁涂料品种：刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再刷两遍脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆 3. 涂层干膜厚度 $\geq 240 \mu\text{m}$ 4. 设备直径： $\Phi=7.6\text{m}$	m2	38.66			
11	010606006001	油罐罐顶平台	1. 钢材品种、规格：碳钢 Q235B 2. 螺栓种类：详设计	t	0.961			
12	031204001005	油罐罐顶平台防腐	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 外壁涂料品种：刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再刷两遍脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆 3. 涂层干膜厚度 $\geq 240 \mu\text{m}$ 4. 设备直径： $\Phi=7.6\text{m}$	m2	50.19			
13	010606009001	油罐罐顶钢护栏	1. 钢材品种、规格：碳钢 Q235B 2. 防火要求：详设计	t	0.297			
14	031204001006	油罐罐顶钢护栏防腐	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 外壁涂料品种：刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再刷两遍脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆 3. 涂层干膜厚度 $\geq 240 \mu\text{m}$ 4. 设备直径： $\Phi=7.6\text{m}$	m2	14.31			
15	030409006001	避雷针	1. 名称：避雷针 2. 材质：碳钢 3. 规格：详设计	根	1			
16	030409003001	避雷引下线	1. 名称：避雷引下线 2. 材质：碳钢 3. 规格：详设计	m	11			
17	030409001003	接地极	1. 名称：接地极 2. 其他：满足设计及规范	根	3			
本页小计								

注：为记取规费等的的使用，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: 300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 3 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
			要求					
18	030409002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-50*5 4.其他:满足设计及规范要求	m	112.53			
	2	单价措施项目费						
19	031301017003	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.73				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.75				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	1.26				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	3.83				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加 费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.19				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.53				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.41				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：300T菜籽油罐工艺设备

标段：罗甸县县级食用油脂油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：300T菜籽油罐工艺管道
 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目
 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
		整个项目						
1	030801001001	低压碳钢管(进、出油管)	1. 材质:碳钢, Q235B 2. 规格:DN100, 壁厚3.5mm 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:详设计	m	58			
2	030804001001	低压碳钢管件	1. 材质:Q235B 2. 规格:DN100 3. 连接方式:焊接	个	4			
3	030810004001	低压不锈钢法兰	1. 材质:304不锈钢 2. 型号、规格:06CR19DN100 3. 连接形式:法兰	副	30			
4	030810004002	低压不锈钢法兰	1. 材质:304不锈钢 2. 型号、规格:06CR19DN65 3. 连接形式:法兰	副	10			
5	030801001002	低压碳钢管(排油管)	1. 材质:碳钢, Q235B 2. 规格:DN65, 壁厚3mm 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清洗设计要求:详设计	m	45			
6	030804001002	低压碳钢管件	1. 材质:Q235B 2. 规格:DN65 3. 连接方式:焊接	个	1			
7	030301001005	加强板	1. 管道接口 2. 材料: 碳钢Q235B 3. 制作	t	0.116			
8	030810004003	法兰及盲板DN100	1. 材质:304不锈钢 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:焊接	副	4			
9	010516002002	螺栓M20	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:M20螺栓 3. 其他: 符合设计及规范要求	t	0.035			
10	030810002001	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:Q235B 2. 型号、规格:Φ832 3. 连接形式:焊接	副	1			
11	030810002002	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:Q235B	副	1			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：300T菜籽油罐工艺管道 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目 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
			2. 型号、规格:Φ610 3. 连接形式:焊接					
12	030810002003	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:Q235B 2. 型号、规格:Φ832 3. 连接形式:焊接	副	1			
13	010516002003	螺栓M16	1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:M16螺栓 3. 其他:符合设计及规范要求	t	0.002			
14	030810002004	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:Q235B 2. 型号、规格:Φ660 3. 连接形式:焊接	副	1			
15	030810002005	低压碳钢焊接法兰	1. 材质:Q235B 2. 型号、规格:Φ660 3. 连接形式:焊接	副	1			
16	030815001001	管架制作安装	1. 单件支架质量:22.68 2. 材质:角钢63*63, Q235B 3. 管架形式:T形	kg	0.11			
17	030807003001	球阀DN100	1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢Q235B 3. 型号、规格:Q41F-16 PDN100 4. 连接形式:法兰连接	个	13			
18	030807003002	闸阀DN65	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢Q235B 3. 型号、规格:Q41F-16P, DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
19	031003010001	软接头(软管)	1. 材质:不锈钢金属软管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰	根	2			
20	031003010002	软接头(软管)	1. 材质:不锈钢金属软管 2. 规格:DN65 3. 连接形式:法兰	根	1			
21	030807003003	止回阀DN100	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:碳钢H44W-16P 4. 连接形式:法兰连接	个	3			
22	030810004004	玻璃视盅DN100	1. 材质:304不锈钢 2. 型号、规格:	副	4			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：300T菜籽油罐工艺管道 标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目 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
			HGS07-126 DN100 3. 连接形式:法兰					
23	030601004001	涡轮流量计	1. 名称:涡轮流量计 2. 规格、型号:F300S355 CCAZWZZZ, DN100	台	2			
24	030113015001	过滤器	1. 名称:篮式过滤器 2. 介质:食用油 3. 规格:DN100	台	2			
25	030113015002	过滤器	1. 名称:篮式过滤器 2. 介质:食用油 3. 规格:DN65	台	1			
26	030109008001	齿轮油泵（发油泵）	1. 名称:齿轮油泵（发油泵） 2. 型号:KCB960 3. 规格:18.5KW 4. 材质:碳钢	台	2			
27	030109008002	齿轮油泵（残油泵）	1. 名称:齿轮油泵（残油泵） 2. 型号:KCB300 3. 规格:7.5KW 4. 材质:碳钢	台	1			
28	031201001001	管道防腐	1. 除轻锈，打磨处理，达到St2级 2. 管道涂料品种:刷两遍环氧铁红底漆，一遍环氧富锌中间漆，再刷两遍脂肪族丙烯酸聚氨酯面漆 3. 涂层干膜厚度≥240μm	m ²	28.18			
29	030301001006	集油池	1. 名称:集油池 2. 材质:碳钢, Q235B 3. 容积:2.25 4. 规格:1500*1500*1000	t	0.38			
30	030302001001	容器组装（集油池）	1. 名称:集油池组装 2. 材质:碳钢, Q235B 3. 规格:1500*1500*1000	台	1			
31	030801001003	低压碳钢管（排污管）	1. 材质:碳钢, Q235B 2. 规格:DN65, 壁厚3mm 3. 连接形式、焊接方法:焊接 4. 压力试验、吹扫与清	m	1.8			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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: 300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
			洗设计要求:详设计					
32	031204001007	设备防腐蚀（集油池内壁）	1. 油罐内壁打磨后，刷两遍食用菜籽油 2. 设备规格：1500*1500*1000	m2	10.5			
	2	单价措施项目费						
33	031301017004	脚手架搭拆		项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.73				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	1.26				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.83				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费						
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.53				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.41				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称：300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称: 300T菜籽油罐工艺管道

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		拆除工程						
1	011611002001	钢柱拆除	1. 构件名称:金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	t	2.118			
2	011611004001	钢支撑、钢墙架拆除	1. 构件名称:金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	t	0.113			
3	011611001001	钢梁拆除	1. 构件名称:金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	t	0.675			
4	011611004002	钢支撑、钢墙架拆除	1. 构件名称:钢檩条金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	t	0.818			
5	011610002001	金属门窗拆除	1. 构件名称:钢门窗金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	樘	12			
6	011606003001	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 构件名称:彩钢板屋面金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	m2	361.2			
7	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 构件名称:彩钢板墙面金属构件 2. 拆除构件的规格尺寸: 详设计	m2	361.5			
8	010103002004	楼层运出垃圾	1. 类型:楼层运出垃圾 2. 废弃料品种:建筑垃圾 3. 垂直运距:≤15m	m3	32.87			
9	010103002005	拆除垃圾外运	1. 类型:拆除垃圾外运 2. 运距:暂按10km计算 3. 弃土费:含弃置垃圾所包含的全部费用(暂按10元/m3)	m3	32.87			
	2	单价措施项目费						
10	2.1001			项	1			
11	011701006001	墙、柱面活动脚手架（拆除）	1. 搭设方式:墙、柱面活动脚手架 2. 脚手架材质:钢管	m2	361.5			
12	011701006002	天棚活动脚手架（	1. 搭设方式:天棚活动脚	m2	361.5			
本页小计								

注：为记取规费等的使用，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：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		拆除)	手架 2. 脚手架材质：钢管					
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目 第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.75				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3.35				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.8				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4.46				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间和非夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.77				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	二次搬运费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.95				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.47				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.43				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.19				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称：现状活动板房拆除

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：水泥硬化场地

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		整个项目						
1	040203007001	水泥混凝土	1. 120mm厚C30水泥混凝土路面 2. 150mm厚水泥稳定碎石基层（5：95，夯实系数≥0.97） 3. 150mm厚级配碎石垫层（夯实系数≥0.95） 4. 路基碾压密实（夯实系数≥0.93）	m2	398			
	2	单价措施项目费						
2	2.1001001			项	1			
3	011705001001	大型机械设备进出场及安拆		台次	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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：水泥硬化场地

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.67				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	3				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	5.2				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	4				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
6	1.2	夜间施工增加费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.69				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
7	1.3	市政工程施工干扰费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.85				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费、场地清理、雨水排除、道路维修	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.42				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.38				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价	0.17				分部分项人工预算价+单价措施人工预算价
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：水泥硬化场地

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：水泥硬化场地

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称：水泥硬化场地

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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
		整个项目						
1	010401003002	围墙	1.砌块品种、规格、强度等级:MU10灰砂砖 2.砂浆强度等级:M10水泥砂浆 3.围墙基础：C15混凝土，模板 4.100mm碎石垫层 5.围墙抹灰：两面抹灰，底层粉10厚1:0.5:3.5水泥石灰砂浆，面层粉5厚1:3水泥砂浆，水泥采用42.5级普通硅酸盐水泥 6.压顶、钢筋 7.变形缝 8.防潮层	m3	31.2			
	2	单价措施项目费						
2	2.1002001			项	1			
本页小计								
合 计								

注：为记取规费等的使用，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: 围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基数	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1	安全文明施工费						1.1.1+1.1.2+1.1.3+1.1.4
2	1.1.1	环境保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.67				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
3	1.1.2	文明施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	3				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
4	1.1.3	安全施工费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	5.2				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
5	1.1.4	临时设施费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	4				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
6	1.2	夜间施工增加费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.69				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
7	1.3	市政工程施工干扰费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.85				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
8	1.4	冬雨季施工增加费、场 地清理、雨水排除、道 路维修	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.42				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
9	1.5	工程及设备保护费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.38				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
10	1.6	工程定位复测费	分部分项人工预算 价+单价措施人工 预算价	0.17				分部分项人工 预算价+单价措 施人工预算价
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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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（工程设备）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	索赔与现场签证	-		明细详见表-12-6
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

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，投标人应将上述专业工程暂估价计入投标总价中。

表—12—3

总承包服务费计价表

工程名称: 围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

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。

表—12—5

规费、税金项目计价表

工程名称：围墙

标段：罗甸县县级食用油储备油罐提升及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保障费+住房公积金+工程排污费			
1.1	社会保障费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费+生育保险费			
1.1.1	养老保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		18.63	
1.1.2	失业保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.82	
1.1.3	医疗保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		8.73	
1.1.4	工伤保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		1.02	
1.1.5	生育保险费	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		0.58	
1.2	住房公积金	分部分项人工预算价+单价措施人工预算价		5.82	
1.3	工程排污费				
2	增值税	税前工程造价		9	

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：