

刚察县沙柳河镇果洛藏
贡麻村精酿啤酒产业乡
村振兴示范点提升改造
建设工程 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:

年 月 日

复核时间:

年 月 日



刚察县沙柳河镇果洛藏
贡麻村精酿啤酒产业乡
村振兴示范点提升改造
建设工程 工程

招标控制价

招标控制价 (小写): 737849.84

(大写): 柒拾叁万柒仟捌佰肆拾玖元捌角肆分

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: 年 月 日

复核时间: 年 月 日



总 说 明

1、工程概况：

刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程，该工程位于刚察县。

2、工程量清单编制依据：

2.1 由建设单位提供的施工方案；

2.2 国标GB50500-2013《建设工程工程量清单计价规范》；

2.3 2020版《青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则》；

3、其他：

3.1 方案未明确做法均按常规做法考虑；

3.3 其他不可预见费及风险投标单位自行按实际考虑；

3.4 本工程量清单应与招标文件中的投标须知、通用合同条款、专用合同条款、技术标准和要求及图纸等一起阅读和理解；

3.5 清单中未详细列出的施工内容均包含在相应清单的综合单价中；

3.6 投标单位在投标过程中根据施工图纸详细核对工程量清单，若有不符之处请在投标截止日前七日内通过招标单位以书面形式澄清，否则认为全部接受，且认为图纸所含内容全部计入投标总价。

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
	A. 8	门窗工程						
1	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M1021 1000*2100 2. 门框、扇材质:钢制洁净门	樘	2			
2	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:M0821 800*2100 2. 门框、扇材质:钢制洁净门	樘	7			
3	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C1510 1500*1000 2. 框、扇材质:双层洁净窗	樘	9			
		分部小计						
	A. 9	屋面及防水工程						
4	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:50mm厚洁净板(金属面硅盐岩净化板)型号200*1200*50mm(有专业厂家制作安装)	m ²	147			
		分部小计						
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
5	011210002001	金属隔断	1. 隔板材料品种、规格、颜色:50mm厚洁净板(金属面硅盐岩净化板)型号200*1200*50mm(有专业厂家制作安装)	m ²	269.67			
		分部小计						
	A. 16	拆除工程						
6	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除隔墙的饰面种类:玻璃隔断拆除 2. 其他:含垃圾外运,运距投标人自行考虑	m ²	257.4			
7	011609002002	隔断隔墙拆除	1. 拆除隔墙的饰面种类:装饰隔断 2. 其他:含垃圾外运,运距投标人自行考虑	m ²	9.18			
8	011610002001	金属门窗拆除	1. 门窗洞口尺寸:FM乙1021 1000*2100 2. 其他:含垃圾外运,	樘	3			
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：建筑工程

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	
			运距投标人自行考虑						
		分部小计							
		措施项目							
9	011701003001	里脚手架		m2	147				
		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：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

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)
1	011707001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	7.87			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	5.7			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.53			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	6.9			
6	011707002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.96			
7	011707004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.45			
8	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.75			
9	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
10	011707008001	工程定位复测费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.66			
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：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
村振兴示范点提升改造建设工程

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	索赔与签证			
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。

暂列金额明细表

工程名称：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒
产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程优质费	元		1、计算基数为不含工程优质费的税前工程造价 2、费率参考鲁班奖3%，全国建筑工程装饰奖1.5%，江河源杯1%
合 计				—

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。

计 日 工 表

工程名称：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿
啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工
程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6.5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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：建筑工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水

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
	C.10	给排水、采暖、燃气工程						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PP-R管 DN15 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及规范要求	m	15.1			
2	011612001001	管道拆除	1. 管道种类、材质:塑料管 DN50以内	m	19.9			
3	011612001002	管道拆除	1. 管道种类、材质:塑料管 DN100以内	m	15.1			
4	011612002001	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:台盆	套	3			
5	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压PP聚丙烯静音排水管 DN75 4. 连接形式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及规范要求	m	11.35			
6	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污水 3. 材质、规格:承压PP聚丙烯静音排水管 DN50 4. 连接形式:承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及规范要求	m	4.8			
7	031001007001	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:内衬塑热镀锌钢管 DN20 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及规范要求	m	15.2			
8	031004003001	洗脸盆	1. 材质:成品感应洗手盆	组	2			
9	031004008001	其他成品卫生器具	1. 规格、类型:地漏 DN50	组	2			
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：给排水

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
10	031004008002	其他成品卫生器具	1. 规格、类型：地面清扫口 DN75	组	2			
		分部小计						
		措施项目						
11	031301017001	脚手架搭拆		项	1			
		分部小计						
本页小计								
合计								

注：为计取规费等的的使用，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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

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)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.48			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.1			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	索赔与签证			
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。

暂列金额明细表

工程名称：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒
产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程优质费	元		1、计算基数为不含工程优质费的税前工程造价 2、费率参考鲁班奖3%，全国建筑工程装饰奖1.5%，江河源杯1%
合 计				—

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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
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。

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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价(元)	投标单价(元)	发承包人确认单价(元)	备注

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，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：给排水

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻
村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提
升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“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。
2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
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天的各项材料和工程设备的价格指数填写，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：电气工程

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
	A. 16	拆除工程						
1	011613001001	灯具拆除	1. 灯具种类:吸顶灯	套	21			
2	011613001002	灯具拆除	1. 灯具种类:开关	套	6			
		分部小计						
	C. 4	电气设备安装工程						
3	030404017001	配电箱	1. 名称:微生物配电箱 (ALZ) 2. 规格:600*550*250	台	1			
4	030404017002	配电箱	1. 名称:洁净区配电箱 (API) 2. 规格:600*550*250	台	1			
5	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:暗装	个	3			
6	030404034002	照明开关	1. 名称:三联开关 2. 安装方式:暗装	个	1			
7	030404034003	照明开关	1. 名称:单联开关 2. 安装方式:暗装	个	2			
8	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:5*10 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	87			
9	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:5*4 4. 敷设方式、部位:穿管敷设	m	39			
10	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:5*10 4. 安装部位:室内 5. 电压等级 (kV):1Kv	个	4			
11	030408006002	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 型号:WDZ-YJV 3. 规格:5*4 4. 安装部位:室内 5. 电压等级 (kV):1Kv	个	6			
12	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:局部等电位端子箱	台	2			
13	030411001001	配管	1. 名称:电气配管	m	87			
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：电气工程

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
			2. 材质:钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗配					
14	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC32 4. 配置形式:暗配	m	39			
15	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:暗配	m	208			
16	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢管 3. 规格:SC20 4. 配置形式:暗配	m	207			
17	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:暗配 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:2. 5mm ²	m	683.1			
18	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:暗配 3. 型号:WDZ-BYJ 4. 规格:4mm ²	m	748.8			
19	030411006001	接线盒	1. 名称:开关盒	个	6			
20	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒	个	21			
21	030412002001	工厂灯	1. 名称:洁净灯 2. 规格:LED-32W	套	21			
22	030414002001	送配电装置系统		系统	1			
23	03B001	火灾报警改造	1. 局部探测器拆除移位, 调试等	项	1			
		分部小计						
		措施项目						
24	031301017001	脚手架搭拆			1			
		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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

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)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.48			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.1			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	索赔与签证			
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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
	合 计					—

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。

表—12—3

计日工表

工程名称：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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		
						暂定	实际	
1	人工							
人工小计								
2	材料							
材料小计								
3	机械							
机械小计								
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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						

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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6.5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
合计					

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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡
麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范
点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

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：电气工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：通风工程

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	03B001	通风改造	局部通风改造（含拆除、改造、调试等）	项	1				
		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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

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)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.48			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.1			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村
振兴示范点提升改造建设工程

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	索赔与签证			
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。

暂列金额明细表

工程名称：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒
产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	工程优质费	元		1、计算基数为不含工程优质费的税前工程造价 2、费率参考鲁班奖3%，全国建筑工程装饰奖1.5%，江河源杯1%
合 计				—

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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1						
合 计						—

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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						

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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6.5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
合计					

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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡
麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范
点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

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：通风工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备工程

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	030113015001	过滤器	1. 名称:离心过滤机组 2. 规格:1-4 立方 ³ /h 过滤能力:1-4 立方/h ; 外形尺寸:1120*850*1082mm; 电机功率:7.5kW/50Hz/380V; 启动方式:变频启动; 分离机类型:液固两相间隙自清型(含保压结构); 分离机转鼓主材料:高强度不锈钢; 机架和进出主材料:304不锈钢; PLC自动控制系统。	台	1			
2	030807003001	低压法兰阀门	1. 名称:电动法兰球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN150 锅体排气筒DN200,需要加连接法兰, 两端变径 DN200- DN150, 变径与现有的排气管进行焊接, 排气管增加清洗装置	个	1			
3	030807003002	低压法兰阀门	1. 名称:电动法兰球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN20 作为排气旁通阀, 下部加手动球阀, 调整蒸汽流量排出量 4 疏水阀 2 套 不锈钢夹套和内加热器两套输水	个	1			
4	030807003003	低压法兰阀门	1. 名称:疏水阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:夹套和内加热器两套输水装置, 都需要加旁通和截止阀, 斯派莎克疏水阀	个	2			
5	080902007001	流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:1-14.4 立方/H	台	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：设备工程

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
			的流量，在触摸屏显示过滤量 德国易福门流量计 型号：SU8020 卡箍连接 客户现场管线是Φ51的，需要增加卡箍变径，便于现场连接					
6	030109001001	离心式泵	1. 名称:恒压酒泵 2. 型号:3 立方/H 3. 规格:不锈钢变频恒压集成泵，把清酒罐里面的酒打到包装车间，进行恒压供酒。 4. 材质:不锈钢	台	1			
7	050306004001	电气控制柜	1. 规格、型号:控制柜 2. 规格:500*600*200 触摸屏 10 寸，PLCS7200，西门子模块，根据煮沸锅内部的压力变化情况，控制旁通球阀的开关，主排气管道的电动球阀的启停控制，通过提高锅内压力，来实现提高煮沸的温度，计量过滤槽进入煮沸的量及瞬时流量，显示煮沸锅内部的液位、压力、温度，增加两组气动角座阀的开关点。	台	1			
8	03B001	管路整改	1. 糖化管路系统整改	项	1			
9	03B002	离心机配套管路人工	1. 酒管、CIP、二氧化碳、纯水管路	项	1			
10	03B003	CIP整改	1. 需要将现有的两个罐子，连接好相应的管线，利用客户的洗涤泵，将出口连接到清酒罐的跨接管上面，与酒管跨	项	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：设备工程

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	
			接，通过就泵将洗涤液打到包装酒管。 11 易拉罐称重检测 易拉罐承重检测						
11	030902008001	易拉罐称重检测	设备量程/称量范围 3kg 检重/分选速度 120 件/分钟 设备显示刻度 0.1g 最高检重/分选精度 ±10g 剔除/分选方式及数量 推杆 称重段尺寸 300mm长×150mm宽 输送带离地高度 定制 输送方向 从左至右 被检测产品最大尺寸（产品运动方向尺寸） 长 56MM×宽 56MM×高 145MM 被测物最大重量 1500g 产品状态（固体、液体、软体、硬体）、产品名称、产品最大重量 易拉罐 出厂设置时间 完全注册 存储配方个数 40 个 气源要求 5~7 千克/平方厘米	套	1				
		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：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

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)
1	031302001001	安全文明施工费					
2	1	安全施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3.42			
3	2	文明施工费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	2.48			
4	3	环境保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	1.1			
5	4	临时设施费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	3			
6	031302002001	夜间施工增加费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.52			
7	031302004001	二次搬运费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.3			
8	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费	0.18			
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。

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
合计											

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

计 日 工 表

工程名称：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

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	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
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：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡
乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合 计						

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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	费率(%)	金额(元)
1	规费	定额人工费			
1.1	社会保险费	定额人工费			
(1)	养老保险费	定额人工费		16	
(2)	失业保险费	定额人工费		0.5	
(3)	医疗保险费和生育保险费	定额人工费		6.5	
(4)	工伤保险费	定额人工费		1.5	
1.2	住房公积金	定额人工费		12	
1.3	工程排污费	按实际发生额计算			
2	税金	分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费		9	
合计					

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：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	材料(工程设备)名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

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：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻村精酿
啤酒产业乡村振兴示范点提升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数%	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注

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. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，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：设备工程

标段：刚察县沙柳河镇果洛藏贡麻
村精酿啤酒产业乡村振兴示范点提
升改造建设工程

第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
	合计		—	—	

注：1. 此表“材料和工程设备名称”、“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。
 2. 此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
 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天的各项材料和工程设备的价格指数填写，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。