2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　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
	A.1	土石方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:详见地勘报告 2.挖土深度:详见地勘报告	m3	923.2			
2	010103001001	回填方	1.密实度要求:压实系数不小于0.94 2.填方材料品种:土方	m3	257.89			
3	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:自行考虑	m3	665.31			
		分部小计						
	A.2	地基处理与边坡支护工程						
4	010201001001	换填垫层	将原设计基底标高向下厚度不小于 1.50m,宽度为基础外缘向外不少于 2.00m 的天然地基土换填为经机械分层碾压加密的三七灰土地基。	m3	658.02			
		分部小计						
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
5	010501001001	垫层	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C20	m3	1.73			
6	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.8			
7	010501003002	二次灌浆 混凝土	1.混凝土强度等级:C35细石混凝土	m3	0.32			
8	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.8			
9	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	5.22			
10	010507001001	坡道	1.做法:青19J2-9-坡3.散水、坡道等室外设施300厚天然级配砂石夯实的防冻措施。	m2	10.69			
11	010507001002	散水	1.做法:青19J2-12-散1.散水、坡道等室外设施300厚天然级配砂石夯实的防冻措施。	m2	73.92			
12	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ	t	0.35			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　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
			10以内三级螺纹钢					
13	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ18以内三级螺纹钢	t	0.969			
14	010516002001	预埋铁件	具体详见图纸	t	1.01			
		分部小计						
	A.6	金属结构工程						
15	010602001001	钢屋架	1.HN250X125X6X9 2.腐蚀性等级为弱腐蚀性,钢材经除锈处理后应立即用刷子或无油水压缩空气清除灰尘的锈垢,然后采用涂层对钢构件进行保护。涂层采用醇酸铁红底漆两道、醇酸中灰面漆2遍,涂层总厚度不小于125μm;其中　涂层的具体厚度由甲方根据相关产品性能确定, 3.具体详见图纸	t	9.986			
16	010605002001	钢板墙板	1.120厚岩棉彩钢夹芯板	m2	273			
17	010606001001	钢支撑、钢拉条、钢檩条	WLT1屋面檩条C180x70x20x2.0Q235B CG撑杆ΦC32x2.5+ΦC12Q235B LT拉条%%C12圆钢Q235B XLT斜拉条ΦC12圆钢Q235B YC隅撑L50X5角钢Q235B QLT1墙面檩条C160x50x20x2.2Q235B QLT2墙面檩条2C160x50x20x2.2Q235B CG撑杆ΦC32x2.5+ΦC12Q235B LT拉条%%C12圆钢Q235B XLT斜拉条ΦC12圆钢Q235B YC隅撑L50X5角钢Q235B CZ1窗柱C160x50x20x2.2Q235B MZ1门柱2[25Q235B	t	4.125			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　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
			ML1门梁2[25Q235B ZC1柱间支撑圆钢20Q235B 2.腐蚀性等级为弱腐蚀性,钢材经除锈处理后应立即用刷子或无油水压缩空气清除灰尘的锈垢,然后采用涂层对钢构件进行保护。涂层采用醇酸铁红底漆两道、醇酸中灰面漆2遍,涂层总厚度不小于125μm;其中　涂层的具体厚度由甲方根据相关产品性能确定, 3.具体详见图纸					
		分部小计						
	A.8	门窗工程						
18	010803001001	金属卷帘(闸）门	1.门代号及洞口尺寸:卷帘门　M2831　2800*3100	m2	17.36			
19	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:70系列单框双玻（中空玻璃）断桥铝合金节能窗	m2	17.28			
		分部小计						
	A.9	屋面及防水工程						
20	010901002001	型材屋面	1.型材品种、规格:120厚岩棉彩钢夹芯板（1mm厚钢板） 06J925-2-15-屋面5(II级防水）	m2	251.11			
		分部小计						
	A.11	楼地面装饰工程						
21	011101003001	细石混凝土楼地面	1.做法:青19J2-44-地3	m2	184.38			
		分部小计						
		措施项目						
22	011701001001	综合脚手架		m2	200			
23	011702001002	基础	1.基础类型:垫层模板	m2	5.76			
2	011702001001	基	1.基础类型:独立基础	m	19.			
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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　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
4		础	模板	2	2			
25	011702002001	矩形柱		m2	12.3			
26	011702005001	基础梁		m2	60.55			
		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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

表-12

（十六）规费、税金项目计价表

工程名称：新建饲料棚--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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		9	
合计					

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：饲料棚--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
	C.4	电气设备安装工程						
1	030404017001	配电箱	1.名称:AL　照明配电箱 2.规格:XRM系列 3.安装方式:底边距地1.5米明装	台	1			
2	030404034001	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:S1E11 3.安装方式:暗装,安装高度1.3m	个	1			
3	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:YJV22-4*10	m	8.81			
4	030408003001	电缆保护管	1.名称:电缆保护管 2.材质:钢管 3.规格:SC32	m	4.81			
5	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:YJV22-4*10	个	4			
6	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:-40x4	m	65.91			
7	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB　总等电位端子箱 2.安装形式:底边距地0.5m	台	1			
8	030411001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:接紧定式镀锌钢导管钢导管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配	m	127.67			
9	030411004001	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.型号、规格:BV-2.5mm2	m	387.36			
10	030411006001	接线盒	1.名称:开关、插座接线盒	个	1			
11	030411006002	接线盒	1.名称:灯具接线盒	个	12			
12	030412002001	工厂灯	1.名称:防水防尘吸顶节能灯 2.规格:YJ1001F　1*32W 3.安装形式:杆吊顶棚0.5m	套	12			
13	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系	系统	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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：饲料棚--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
			统					
14	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置	系统	1			
		分部小计						
		措施项目						
15	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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：饲料棚--电气工程　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：饲料棚--电气工程　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

表-12

（十六）规费、税金项目计价表

工程名称：饲料棚--电气工程　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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		9	
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

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：青贮窖--建筑装饰　　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.1	土石方工程						
1	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:具体详见地勘报告 2.挖土深度:具体详见地勘报告	m3	732.17			
2	010103001001	回填方	1.密实度要求:压实系数达到0.93 2.填方材料品种:土方	m3	556.89			
3	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:土方 2.运距:自行考虑	m3	175.28			
		分部小计						
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
4	010501001001	垫层	1.混凝土种类:沥青混凝土垫层及防水保护层 2.混凝土强度等级:C25	m3	25.58			
5	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6	m3	124.36			
6	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	1.92			
7	010502001002	矩形柱	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6	m3	3.19			
8	010504001001	直形墙	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30	m3	29.07			
9	010504001002	直形墙	1.混凝土种类:商砼 2.混凝土强度等级:C30 抗渗等级P6	m3	36.04			
10	010507001001	坡道	1.做法:青19J2-9-坡3	m2	106.59			
11	010507001002	散水	1.做法:青19J2-12-散1	m2	79.78			
12	010515001001	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ10以内圆钢	t	0.031			
13	010515001002	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ10以内三级螺纹钢	t	0.83			
14	010515001003	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ12-18三级螺纹钢	t	21.17			
15	010515001004	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ20三级螺纹钢	t	0.104			
16	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:18以内电渣压力焊	个	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”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：青贮窖--建筑装饰　　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
17	010515001006	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:18直螺纹连接	个	341			
18	010515001007	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:20电渣压力焊	个	8			
		分部小计						
	A.11	楼地面装饰工程						
19	011101001001	混凝土地面	1.200mm厚C30混凝土层 2.300厚天然级配砂石，压实系数达到0.96 3.150mm厚碎石大块基料	m2	100.89			
		分部小计						
		措施项目						
20	011701001001	综合脚手架		m2	212			
21	011702001001	基础	1.基础类型:垫层模板	m2	7.3			
22	011702001002	基础	1.基础类型:筏板基础模板	m2	32.27			
23	011702002001	矩形柱		m2	28.23			
24	011702011001	直形墙		m2	436.52			
25	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:挖掘机	台次	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”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：青贮窖--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：青贮窖--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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。

（十六）规费、税金项目计价表

工程名称：青贮窖--建筑装饰　　标段：2021年贵德县藏羊产业发展建设项目（贵德县百兴养殖专业合作社）　　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		9	
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-13