

2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目 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：牛棚-土建工程

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	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:2.1米以内 3. 弃土运距:投标方自信考虑	m3	2636.79			
2	010103001001	回填方	1. 密实度要求:≥0.94 2. 填方来源、运距:投标方自行考虑	m3	2246.56			
3	010103001002	回填方	1. 密实度要求:≥0.97 2. 填方粒径要求:碎石 3. 填方来源、运距:投标方自行考虑	m3	31.62			
4	010103002001	余方弃置	1. 运距:投标方自行考虑	m3	358.61			
		分部小计						
		砌筑工程						
5	010401001001	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20煤矸石实心砖 2. 墙体类型:±0.00以下 3. 砂浆强度等级、配合比:M10水泥砂浆砌筑	m3	105.65			
6	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU20煤矸石实心砖 2. 墙体类型:±0.00以上 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5混合砂浆	m3	65.64			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
7	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:C15 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	38.5			
8	010501001002	二次浇灌	1. 混凝土种类:C35 2. 混凝土强度等级:细石混凝土	m3	0.88			
9	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:C30 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	31.8			
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：牛棚-土建工程

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
10	010501002001	带形基础	1. 混凝土种类:C30 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	65.24			
11	010503001001	圈梁	1. 混凝土种类:C30 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	24.15			
12	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:C30 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	7.15			
13	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:C30 2. 混凝土强度等级:商砼	m3	13.72			
14	010507001001	散水	1. 图集:青19J2-13-散4 (宽1200mm) 2. 60厚C15混凝土撒1: 1水泥沙子, 压实赶光 3. 150厚3:7灰土垫层 4. 素土夯实向外坡4%	m2	26.36			
15	010507001002	坡道	1. 图集:青19J2-9-坡-1 2. 60厚C20混凝土随打 随抹平 3. 300厚3:7灰土垫层分 两层夯实 4. 素土夯实	m2	32.4			
16	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三 级钢Φ10以内	t	3.098			
17	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三 级钢Φ12-18以内	t	3.468			
18	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:三 级钢Φ20-25以内	t	2.203			
19	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:砌 体加固筋	t	0.025			
20	010516003001	机械连接	电渣压力焊 (钢筋直径 Φ18mm-20mm以内)	个	400			
21	010507003001	排污沟	1. 名称:排污沟 2. 具体详见图纸	m	151.5			
		分部小计						
		金属结构工程						
22	010602001001	钢屋架	1. 钢材品种、规格:Q34 5B 2. 涂料:喷砂除锈后,涂 刷防锈底漆两遍,再涂	t	6.696			
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：牛棚-土建工程

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
			以防火漆 3. 防火要求:应满足建筑专业要求的防火要求,达到其规定的耐火极限					
23	010603001001	实腹钢柱	1. 钢材品种、规格:Q235钢 2. 涂料:喷砂除锈后,涂刷防锈底漆两遍,再涂以防火漆 3. 防火要求:应满足建筑专业要求的防火要求,达到其规定的耐火极限	t	0.248			
24	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格:Q235钢 2. 涂料:喷砂除锈后,涂刷防锈底漆两遍,再涂以防火漆 3. 防火要求:耐火等级为二级,钢梁按耐火极限1.5h涂刷防火涂料。	t	7.432			
25	010606002001	屋面钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235钢 2. 涂料:喷砂除锈后,涂刷防锈底漆两遍,再涂以防火漆 3. 防火要求:应满足建筑专业要求的防火要求,达到其规定的耐火极限	t	0.174			
26	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:Q235钢 2. 涂料:喷砂除锈后,涂刷防锈底漆两遍,再涂以防火漆 3. 防火要求:应满足建筑专业要求的防火要求,达到其规定的耐火极限	t	29.044			
27	040901010001	高强螺栓	1. 螺栓种类:M24	套	84			
		分部小计						
		门窗工程						
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：牛棚-土建工程

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
28	010802004001	铁艺门	1. 门代号及洞口尺寸:M1824 1800X2400 2. 门框、扇材质:铁艺门	樘	12			
29	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1. 窗代号及洞口尺寸:GC1812 1800*1200 2. 框、扇材质:塑钢窗	樘	44			
30	010807003001	金属百叶窗	1. 框、扇材质:铝合金百叶窗	m2	59.99			
		分部小计						
		屋面及防水工程						
31	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:屋面采用JXB35-125-750型,100mm厚压型钢板复合保温屋面	m2	466.2			
32	010901003001	阳光板屋面	1. 阳光板品种、规格:10mm厚透明阳光板	m2	200.7			
33	010903003001	墙面砂浆防水（防潮）	1. 图集:青02J01-20-潮1	m2	30			
		分部小计						
		保温、隔热、防腐工程						
34	011002003001	防腐胶泥面层	1. 防腐部位:基础及垫层表面 2. 面层厚度:表面两侧涂沥青冷底子油两遍,沥青胶泥涂层,厚度不小于300um;埋入土中的混凝土及砌体结构表面两侧先用1:2水泥砂浆抹面,厚度见,再涂沥青冷底子油两遍,沥青胶泥涂层,厚度不小于300um	m2	622.99			
35	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度:100厚玻璃棉 2. 隔气层材料品种、厚度:0.25mm厚聚烯烃涂层纺粘聚乙烯涂膜	m2	466.2			
		分部小计						
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：牛棚-土建工程

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
		楼地面装饰工程						
36	011101003001	混凝土楼地面	1. 图集：青19J2-44-地3 2. 60厚C20混凝土随打随抹 3. 60厚C15混凝土垫层 4. 150厚3:7灰土 5. 素土夯实	m2	594.3			
37	011105001001	水泥砂浆踢脚线	1. 图集：青19J2-107-踢2	m2	16.18			
		分部小计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
38	011201001001	墙面一般抹灰	1. 墙体类型：外墙	m2	310.56			
		分部小计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
39	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型：外墙 2. 图集：青19J2-205-外涂1	m2	310.56			
		分部小计						
		其他装饰工程						
40	01B001	成品铁制食槽	1. 名称：成品铁制食槽	m	101			
41	01B002	成品铁制水槽	1. 名称：成品铁制水槽	个	14			
		分部小计						
		措施项目						
42	011701001001	综合脚手架	1. 檐口高度：5.5m	m2	623.41			
43	011702001001	垫层模板		m2	75.36			
44	011702001002	独立基础模板		m2	65.52			
45	011702001003	带形基础模板		m2	192.84			
46	011702001004	二次浇灌模板		m2	1.76			
47	011702002001	矩形柱模板		m2	78.4			
48	011702003001	构造柱模板		m2	61.34			
49	011702005001	圈梁		m2	281.69			
50	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称：挖掘机、压路机	台次	1			
		分部小计						
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：牛棚-土建工程

第 6 页 共 6 页

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: 牛棚-土建工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 牛棚-土建工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

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：牛棚-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
		电气						
1	030404017001	照明配电箱AL	1. 名称:照明配电箱AL 2. 规格:200x300x160	台	1			
2	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格:YJV-2*10 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式、部位:穿管 5. 电缆头: 2个	m	8			
3	030408003001	电缆保护管	1. 名称:SC32 2. 材质:钢管 3. 规格:32 4. 敷设方式:埋地	m	6.5			
4	030411004001	配线	1. 名称:照明配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:WDZN-BYJ (F) 4. 规格:2. 5mm2	m	595.8			
5	030411001001	配管	1. 名称:电器配管 2. 材质:PC 3. 规格:20mm 4. 配置形式:暗配	m	198.6			
6	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒	个	24			
7	030412001001	防尘灯	1. 名称:防尘灯 2. 型号:32W	套	21			
8	030404034001	照明开关	1. 名称:三联密闭型防水开关 2. 规格:86K21F-10 250V/10A 3. 安装方式:底边距地1.3m, 暗装	个	2			
9	030414002001	送配电装置系统		系统	1			
		分部小计						
		接地						
10	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4	m	134.34			
11	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线	m	21.6			
12	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:MEB局部等电位箱	台	1			
13	030414011001	接地装置		系统	1			
		分部小计						
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：牛棚-电气工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

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：牛棚-电气工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 牛棚-电气工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外-土建工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

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)
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	6.84			
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	4.96			
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	2.2			
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			
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。

(十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 室外-土建工程

标段：2020年良教乡沙布村易地搬迁生态牧场后续扶持牦牛养殖棚建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：