

布尔津县2024年度草原畜牧业  
转型升级项目-标准化规模养殖  
建设（窝依莫克镇克依克拜村  
级集中养殖小区建设）

工程

---

## 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

布尔津县2024年度草原  
畜牧业转型升级项目-标  
准化规模养殖建设（窝  
依莫克镇克依克拜村级  
集中养殖小区建设）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)

# 总 说 明

工程名称：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设  
(窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设)

第 1 页 共 2 页

## 一、工程概况：

1、本工程项目为：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

2、建筑规模：围栏、道路、给水管网

工程类别：民用公共建筑。

3、工作内容有：建筑与装饰工程、安装工程等。建设地点：布尔津县。

4、现场施工场地、交通运输情况及自然地理条件由投标人自行现场勘查。

## 二、招标范围：

施工图所示范围、工程量清单中的全部内容及补充文件等。

## 三、工程质量、材料、施工等特殊要求：

1、工程质量标准：合格。

2、施工严格按设计文件要求、国家及行业和地方有关技术标准及施工规范施工，确保工程质量、安全施工、按期竣工验收。

3、工程量清单中项目描述未尽事宜请各投标人结合施工图纸及施工规范要求自行组价，并列入综合单价内。

4、施工图未注明设备材料型号规格尺寸的项目，请投标人按照自身施工经验及相应规范做法自行组价，并列入综合单价内，工程建筑材料均需使用国标合格产品。

## 四、工程量清单及招标控制价编制依据：

1、国家、行业和地方政府的法律、法规及有关规定。

2、地质勘察报告、设计文件、招标文件和补充文件及有关会议纪要。

3、国家、行业和地方有关技术标准和质量验收规范等。

4、计价计量规范：计价计量规范：《建筑工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》(GB50854-2013)、《通用安装工程计量规范》(GB50854-2013)、《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》(GB50858-2013)。

5、预算定额：《新疆维吾尔自治区房屋建设与装饰工程消耗量定额》(2020版)、《新疆房屋建筑与装饰工程消耗量定额阿勒泰地区单位估价表》(2022年)、《全统安装工程消耗量定额阿勒泰地区单位估价表》(2022年)、《新疆市政工程消耗量定额阿勒泰估价汇总表》(2022年)。

6、费用定额：《新疆维吾尔自治区建筑、安装、市政工程费用定额》(2020)。

7、阿地建字[2004]24号文《关于在建设工程招标中单独计取不可竞争费的通知》。

。

8、其它相关资料。

## 五、其他说明：

# 总 说 明

工程名称：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设  
(窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设)

第 2 页 共 2 页

- 1、本工程人工费、机械台班费、材料价差执行阿勒泰地区建设工程造价管理站发布《阿勒泰地区2024年7月份建设工程综合价格信息》。
- 2、各分部分项综合单价必须包含《建设工程工程量清单计价规范GB50854-2013》中所包括的相应的所有清单工程内容。
- 3、安全防护文明施工费用(包含文明施工费、环境保护费、安全施工费、临时设施费、扬尘污染治理增加费等)按照现行定额有关规定执行。
- 4、阿地住建函[2020]13号文《关于转发〈关于应对新冠肺炎疫情影响做好我区建设工程计价有关工作的通知〉的通知》。
- 5、新建标[2020]1号文《关于应对新冠肺炎疫情影响做好我区建设工程计价有关工作的通知》。
- 6、新建标[2023]1号文《自治区关于新冠病毒感染疫情防控期间房屋建筑和市政基础设施工程计价有关问题的指导意见》。
- 6、阿地住建发[2016]3号文《关于调整阿勒泰地区建筑工程安全防护、文明施工措施费用的通知》。
- 7、新建标函[2021]17号文《关于建设工程智慧工地基础配置费用计取事项(试行)的通知》。
- 8、新建标[2019]4号文《关于调整我区建设工程计价依据增值税税率的通知》。
- 9、阿地住建发[2018]43号关于转发《关于发布〈新疆维吾尔自治区建设工程工程量清单计价管理办法〉的通知》的通知。
- 10、建施图与结施图不一致时按结施图计算。
- 11、选用图集的项目,如果图集做法未完全明确的,以结算为准计算。
- 12、本清单中措施项目费是指完成各单位工程所需的措施费用。
- 13、施工期间风险因素由投标人自行考虑并计入综合单价内。
- 14、暂列金为发包人掌握和使用的费用按150000元计算。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

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
		分部分项						
		道路工程						
1	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详见设计图纸	m3	3978			
2	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:天然砂砾	m3	289.8			
3	010103001007	回填方（可利用土方）	1. 密实度要求:满足设计及规范要求 2. 填方材料品种:戈壁料回填（管网处土方） 3. 填方粒径要求:满足设计及规范要求 4. 填方来源、运距:原土	m3	32.2			
4	040202009001	砂砾石	1. 石料规格:天然砂砾 2. 厚度:40cm	m2	9197			
5	040202001001	路床（槽）整形	1. 部位:非机动车道	m2	9197			
		分部小计						
		围栏						
1	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:详见设计单位提供的《岩土工程勘察报告》 2. 挖土深度:详见图纸设计深度	m3	641.18			
2	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:200厚戈壁料垫层	m3	37.85			
3	010103001002	回填方	1. 密实度要求:详见图纸,符合设计要求及规范 2. 填方材料品种:回填土应符合相关质量规范要求,严禁回填不符合要求的土壤。	m3	508.7			
4	010501003001	独立基础	1. 混凝土种类:现浇 2. 混凝土强度等级:C30	m3	94.63			
5	050307008001	铁艺围栏	1. 围栏高度:2m 2. 围栏规格:3m/根 φ100焊接方通,围栏框	m	2266			
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：建筑与装饰工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

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
			为30mm*30mm*1.5mm厚方通，Φ6成品铁丝网，M8膨胀螺栓固定。 3.做法详见设计图纸					
		分部小计						
		管网土方						
1	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:详见设计图纸	m3	14031.63			
2	010103001004	回填方	1.密实度要求:符合设计要求及规范 2.填方材料品种:砂垫层	m3	328.15			
3	010103001006	回填方	1.密实度要求:符合设计要求及规范 2.填方材料品种:中粗砂	m3	2217.13			
4	010103001005	回填方	1.密实度要求:符合设计要求及规范 2.填方材料品种:回填土应符合相关质量规范要求,严禁回填不符合要求的土壤。 3.填方来源、运距:原土	m3	11486.35			
5	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:废弃土 2.运距:施工单位自行考虑	m3	2425.89			
6	040803007001	铺砂、盖保护板(砖)	1.规格:标志砖	m	3666			
7	010401011001	阀门井	1.名称:阀门井 2.截面尺寸:Φ2000 3.图集:新12S8-2 3.其他未尽事宜详见图集及图纸设计	座	27			
8	010401011002	排气井	1.名称:排气井 2.截面尺寸:Φ1200 3.图集:新12S8-121 3.其他未尽事宜详见图集及图纸设计	座	1			
9	010401011003	泄水井	1.名称:泄水井	座	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”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

第 1 页 共 2 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
1	011707001001	安全文明施工						
2	011707001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	2.8				
3	011707001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	1.38				
4	011707001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	011707002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	011707004001	二次搬运费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0				
7	011707005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
8	011707007001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.07				
9	X011707008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.08				
10	X011707010001	检验试验费						
11	X011707010002	其中：自检试验费		0				
12	X011707010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.11				
13	X011707011001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况

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。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

第 2 页 共 2 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
								况，按规定计取(高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面)
14	01B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+分部分项机械费+单价措施项目人工费+单价措施项目机械费	0.27				
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。



















# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

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
		分部分项						
1	040501004002	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯PE管 DN200 2. 压力等级：1.0MPa 3. 铺设深度：详图纸设计要求 4. 管道检验及试验要求：水压试验及水冲洗	m	1297			
2	040501004001	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯PE管 DN100 2. 压力等级：1.0MPa 3. 铺设深度：详图纸设计要求 4. 管道检验及试验要求：水压试验及水冲洗	m	933			
3	040501004003	塑料管	1. 材质及规格：聚乙烯PE管 DN25 2. 压力等级：1.0MPa 3. 铺设深度：详图纸设计要求 4. 管道检验及试验要求：水压试验及水冲洗	m	1436			
4	031003001001	四通	1. 类型：四通 2. 材质：PE 3. 规格、压力等级：DN100*DN25	个	36			
5	031003001002	三通	1. 类型：三通 2. 材质：PE 3. 规格、压力等级：DN200*DN100	个	5			
6	031003001003	闸阀	1. 类型：闸阀 2. 材质：复合材料 3. 规格、压力等级：DN25 4. 连接形式：螺纹连接	个	72			
7	031003001005	闸阀	1. 类型：闸阀 2. 材质：复合材料 3. 规格、压力等级：DN100 4. 连接形式：螺纹连接	个	5			
8	031003001004	闸阀	1. 类型：闸阀 2. 材质：复合材料 3. 规格、压力等级：	个	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：给排水工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

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
			DN200 4. 连接形式: 螺纹连接					
9	031003010001	柔性接头	1. 材质: PE 2. 规格: DN25	个	72			
10	031003010002	柔性接头	1. 材质: PE 2. 规格: DN100	个	5			
11	031003010003	柔性接头	1. 材质: PE 2. 规格: DN200	个	2			
12	031003002001	盲板	1. 类型: 盲板 2. 材质: PE	个	6			
13	031003001006	进、排气阀	1. 类型: 进、排气阀 2. 材质: 铸铁 3. 规格、压力等级: DN50	个	1			
14	031003001007	法兰短管	1. 类型: 法兰短管 2. 材质: 铸铁 3. 规格、压力等级: DN50	个	1			
15	031003001008	排气三通	1. 类型: 排气三通 2. 材质: 钢制 3. 规格、压力等级: DN200*50	个	1			
16	031003001009	法兰盘短管	1. 类型: 法兰盘短管 2. 材质: 钢制 3. 规格、压力等级: DN200	个	1			
17	031003001010	排泥三通	1. 类型: 排泥三通 2. 材质: 钢制 3. 规格、压力等级: DN200*150	个	1			
18	031003001011	闸阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 螺纹连接	个	4			
19	031003001012	2.0m单盘短管	1. 类型: 2.0m单盘短管 2. 材质: 钢制 3. 规格、压力等级: DN200	个	2			
20	031002003001	套管	1. 名称、类型: 钢套管 2. 材质: Q235B碳素钢结构	m	140			
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”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

标段：布尔津县2024年度草原畜牧业转型升级项目-标准化规模养殖建设（窝依莫克镇克依克拜村级集中养殖小区建设）

第 1 页 共 2 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
1	031302001001	安全文明施工						
2	031302001002	其中：环境保护费、文明施工费、安全施工费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
3	031302001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.61				
4	031302002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
5	031302004001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
6	031302005001	冬雨季施工增加费		0				不发生不计取，在编制施工招标文件时依据工程实际情况，结合市场编制费用清单。
7	031302006001	已完工程及设备保护费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.07				
8	031301009001	特殊地区增加费		0				结合工程实际情况，按相关规定计取（高海拔地区施工增加费计算过程详见【取费设置】-【高海拔地区施工增加费】功能界面）
9	X031302008001	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.27				
10	X031302010001	检验试验费						
11	X031302010002	其中：自检试验费		0				
12	X031302010003	其中：检验试验配合费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.18				
13	03B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价	0.32				

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。

















