

## 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

# 喀尔交镇污水处理项目 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：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 2 页

## 喀尔交镇污水处理项目-总说明

### 一、工程概况：

(1) 工程名称：喀尔交镇污水处理项目

(2) 建筑规模：喀尔交镇污水处理项目：总绿化面积20075.84m<sup>2</sup>的景观浇灌水，包含给水管道、滴灌管、地埋式喷头、水表井、阀门井及混凝土地面的破除与恢复等内容；包含市政土石方工程、道路工程、市政管网工程、园林绿化工程等。

二、招标范围：所有施工图内容，招标文件（含清单）。

### 三、工程质量、材料、施工等特殊要求

(1) 质量标准：合格。

(2) 施工严格按设计要求及施工规范施工，确保工程质量、安全施工、按期竣工验收。

### 四、清单编制依据：

(1) 本招标文件；

(2) 《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；

(3) 2020版《新疆维吾尔自治区房屋建筑与装饰工程消耗量定额》；《通用安装工程消耗量定额》（TY 02-31-20151）；2020版《新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额》；2020版《新疆维吾尔自治区市政工程消耗量定额》；《新疆维吾尔自治区建筑、安装、市政工程费用定额（2020）版》；《新疆维吾尔自治区园林绿化工程费用定额》、《新疆维吾尔自治区园林绿化工程消耗量定额》

(4) 《新疆维吾尔自治区房屋建筑与装饰工程消耗量定额2022年阿勒泰地区估价表》；《通用安装工程及新疆维吾尔自治区安装工程补充消耗量定额2022年阿勒泰地区估价表》；《新疆维吾尔自治区市政工程消耗量定额2022年阿勒泰地区估价表》；《新疆园林绿化工程定额乌鲁木齐地区单位估价汇总表（2014）》。

(5) 材料价差执行阿勒泰地区吉木乃县2025年1月份建设工程综合价格信息。

(6) 阿地住建发[2018]35号关于转发自治区住房和城乡建设厅《关于建筑业营业税改增值税调整新疆建设工程计价依据的实施意见》；

(7) 阿地建造字【2010】2号文《关于在工程结算时进一步规范劳动保险费计费基数有关问题的通知》；

(8) 阿地建发【2008】31号文关于转发新建标[2008]4号文《关于建筑材料价格风险费用计取的指导意见》的通知。

(9) 施工现场情况、工程特点及拟定的投标施工组织设计或施工方案；

(10) 工程质量、施工材料等均达到设计图纸要求要求。

(11) 本工程中金额均以人民币计价。

(12) 新建标[2017]15号关于取消32.5等级水泥调整自治区建设工程计价依据的通知。

(13) 新疆维吾尔自治区住房和城乡建设厅新建标函【2021】17号《关于建设

# 总 说 明

工程名称：喀尔交镇污水处理项目

第 2 页 共 2 页

工程智慧工地基础配置费用计取事项（试行）的通知》。

（14）新建标【2023】1号关于印发《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》的通知。

（15）其他的相关资料。

## 五、其他说明

1、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。

2、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、智慧工地基础配置费）按照现行定额有关规定执行，作为不可竞争费用。

3、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。

4、施工期间风险因素由投标人自行考虑并计入综合单价内。

5、暂列金：24000元（不含税）计入。

吉木乃县喀尔交镇人民政府

陕西鹏泽项目管理有限公司

# 建设项目投标报价汇总表

工程名称：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	喀尔交镇污水处理项目				
合计					

注：本表适用于建设项目招标控制价或投标报价的汇总。

# 单项工程投标报价汇总表

工程名称：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	市政土石方工程				
2	道路工程				
3	市政管网工程				
4	园林绿化工程				
合计					

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
		分部分项						
		拆除						
1	041001001001	拆除路面	1. 材质: 拆除原有混凝土路面 2. 厚度: 200mm 3. 运距: 施工方自行考虑运距 4. 备注: 未尽事宜详见设计及说明	m <sup>2</sup>	3312.31			
		分部小计						
		管网土方						
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 三类土 2. 挖土深度: 2m 内	m <sup>3</sup>	8604.54			
2	040103001001	回填方	1. 填方材料品种: 管道基础采用15cm厚砂垫层	m <sup>3</sup>	289.97			
3	040103001002	回填方	1. 密实度要求: 分层回填密实≥95% 2. 填方材料品种: 中砂胸腔回填	m <sup>3</sup>	401.71			
4	040103001004	回填方	1. 部位: 管顶至地面标高, 机械回填 2. 密实度要求: 碾压填实 3. 填方材料品种: 填土回填	m <sup>3</sup>	7912.86			
5	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 三类土 2. 运距: 施工方自行考虑运距 3. 备注: 未尽事宜详见设计及说明	m <sup>3</sup>	691.67			
		分部小计						
		分部小计						
		措施项目						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		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”。



# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	041109001001	安全文明施工						
2	041109001002	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	0.27				
3	041109001003	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	0.03				
4	041109001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	041109002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	041109003001	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	041109004001	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	041109007001	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	0.08				
9	X041109008001	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	0.06				
10	X041109010001	检验试验费						
11	X041109010002	其中：自检试验费		0				
12	X041109010003	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	0.02				
13	X041109012001	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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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)
14	04B990	施工因素增加费	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	2.74				
15	04B991	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	0.24				
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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	24000		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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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
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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金	元	24000	
合 计			24000	—

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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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							
4. 企业管理费和利润							
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：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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(元)
1	专业发包工程管理费					
2	甲供材料设备保管费					
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。





# 规费、税金项目计价表

工程名称：市政土石方工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	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		3.22	
1.12	失业保险费	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		0.32	
1.13	医疗保险费	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		1.04	
1.14	工伤保险费	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		0.15	
1.2	住房公积金	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		0.82	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
投标报价合计=一+二+三+四+六			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	
		分部分项							
1	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C30 2. 厚度:200mm厚 3. 备注:未尽事宜详见 设计及说明	m2	3312.31				
		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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	041109001001	安全文明施工						
2	041109001002	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	1.77				
3	041109001003	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	4.32				
4	041109001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	041109002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	041109003001	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	041109004001	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	041109007001	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	0.39				
9	X041109008001	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	0.2				
10	X041109010001	检验试验费						
11	X041109010002	其中：自检试验费		0				
12	X041109010003	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	0.1				
13	X041109012001	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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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)
14	04B990	施工因素增加费	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	3.13				
15	04B991	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	0.24				
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。



# 暂列金额明细表

工程名称：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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			0			—

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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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							
4. 企业管理费和利润							
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：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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(元)
1	专业发包工程管理费					
2	甲供材料设备保管费					
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。

# 施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

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

# 规费、税金项目计价表

工程名称：道路工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	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		9.53	
1.12	失业保险费	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		0.96	
1.13	医疗保险费	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		3.1	
1.14	工伤保险费	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		0.45	
1.2	住房公积金	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		2.38	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
二	措施项目费		
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费		
2.21	其中：安全文明施工费		
三	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四	规费		
五	税前工程造价		
六	税金		
	投标报价合计=一+二+三+四+六		

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
		分部分项						
1	040501004001	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 160 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	303			
2	040501004002	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 110 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	1568			
3	040501004003	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 90 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	672			
4	040501004004	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 75 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	1242			
5	040501004005	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 63 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	2032			
6	040501004006	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 50 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	504			
7	040501004007	塑料管	1. 材质及规格:HDPE DN 32 2. 连接形式:热熔连接 3. 管道检验及试验要求:按设计要求进行管道试压、冲洗	m	2212			
8	04B001	标志带	1. 管道顶部上方300mm处敷设警示带	m	6321			
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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
9	040502005003	阀门	1. 种类:末端泄水阀 2. 材质及规格:DN25 3. 连接方式:螺纹连接	个	59			
10	040502005001	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN50 3. 连接方式:螺纹连接	个	103			
11	040502005002	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN110 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
12	040504001001	灌溉水表井	1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C20素砼 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:120mm厚Mu10砖砌体, 尺寸1300*600*800mm 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5水泥砂浆 4. 混凝土强度等级:商砼C25 5. 盖板材质、规格:高分子树脂复合盖板700*700*50mm	座	1			
13	040504002001	成品检查井	1. 混凝土强度等级:成品混凝土检查井, 内径1m, 高1.8m	座	22			
14	040502005004	阀门	1. 种类:闸阀 2. 材质及规格:DN160 3. 连接方式:法兰连接	个	2			
15	040502009001	水表	1. 规格:旋翼式水表DN160	个	1			
16	040502015001	过滤器	1. 规格:Y型过滤器 2. 型号:DN160	组	1			
17	040502005005	阀门	1. 种类:低阻力倒流防止器 2. 材质及规格:DN160	个	1			
18	040501002001	钢管	1. 材质及规格:碳钢管套管D219	m	33.8			
19	040501002002	钢管	1. 材质及规格:碳钢管套管D159	m	49.85			
20	040501002003	钢管	1. 材质及规格:碳钢管套管D133	m	35.74			
21	040501002004	钢管	1. 材质及规格:碳钢管套管D114	m	29.76			
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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	
22	040501002005	钢管	1. 材质及规格:碳钢管 套管D89	m	63.72				
23	030109001001	加压泵	1. 名称:加压泵 2. 型号:扬程40-50米, 功率11千瓦	台	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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	041109001001	安全文明施工						
2	041109001002	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	0.43				
3	041109001003	其中：临时设施费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	1.58				
4	041109001004	其中：智慧工地基础配置费						
5	041109002001	夜间施工增加费		0				按实际发生计取，不发生不计取。
6	041109003001	二次搬运费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0				
7	041109004001	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	041109007001	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				
9	X041109008001	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	0.11				
10	X041109010001	检验试验费						
11	X041109010002	其中：自检试验费		0				
12	X041109010003	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	0.08				
13	X041109012001	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

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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
								费】功能界面)
14	04B990	施工因素增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	2.76				
15	04B991	竣工档案编制费	分部分项人工费+单价措施项目人工费	0.32				
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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
2.3	施工技术专项措施项目暂估价			明细详见表-12-7
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
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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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			0			—

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：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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								
4. 企业管理费和利润								
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。

表—12—4

# 总承包服务费计价表

工程名称：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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(元)
1	专业发包工程管理费					
2	甲供材料设备保管费					
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。

# 施工技术专项措施项目暂估价及结算价表

工程名称：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

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

# 规费、税金项目计价表

工程名称：市政管网工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	社会保险费+住房公积金			
1.1	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+工伤保险费			
1.11	养老保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		5.87	
1.12	失业保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.65	
1.13	医疗保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		3.14	
1.14	工伤保险费	分部分项人工费+单价措施项目人工费		0.42	
1.2	住房公积金	分部分项人工费+单价措施项目人工费		2.17	
2	税金	税前工程造价		9	
合计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 单位工程投标报价汇总表

工程名称：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一、	分部分项工程费		
二、	措施工程费		
2.1	其中：安全文明施工费		
三、	其他项目费		
3.1	暂列金额		
3.2	专业工程暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
四、	规费		
五、	增值税销项税额		
投标报价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
		分部分项						
1	050103001001	喷灌管线安装	1. 管道品种、规格：HDPE滴灌管 2. 管件品种、规格：DN25 3. 管道固定方式：敷设于地表	m	7015			
2	050103002001	喷灌配件安装	1. 管道附件、阀门、喷头品种、规格：地埋式喷头 2. R=8m 3. 流量700L/小时 4. 管道附件、阀门、喷头固定方式：喷头立管固定不锈钢管DN15	个	139			
3	050103002002	喷灌配件安装	1. 管道附件、阀门、喷头品种、规格：地插微喷 2. R=1.5m 3. 流量100L/小时 4. 管道附件、阀门、喷头固定方式：喷头立管固定不锈钢管DN15	个	459			
4	050103002003	喷灌配件安装	1. 管道附件、阀门、喷头品种、规格：地插微喷 2. R=1m 3. 流量100L/小时 4. 管道附件、阀门、喷头固定方式：喷头立管固定不锈钢管DN15	个	83			
5	050103002004	喷灌配件安装	1. 管道附件、阀门、喷头品种、规格：树脂阀门箱VB-708	个	105			
6	050103002005	喷灌配件安装	1. 管道附件、阀门、喷头品种、规格：末端泄水阀门箱VB-910	个	59			
		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：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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)	备注
1	050405001001	安全文明施工						
2	1	其中：环境保护费、文明施工费、安全防护费	分部分项人工费+可计量措施人工费	0.1				
3	2	其中：临时设施费	分部分项人工费+可计量措施人工费	2.1				
4	3	其中：扬尘防治增加费	分部分项人工费+可计量措施人工费	0.01				
5	050405002001	夜间施工		0				
6	050405003001	非夜间施工照明		0				
7	050405004001	二次搬运	分部分项人工费+可计量措施人工费	0				
8	050405005001	冬雨季施工	分部分项人工费+可计量措施人工费	0				
9	050405006001	反季节栽植影响措施		0				
10	050405007001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		0				
11	050405008001	已完工程及设备保护	分部分项人工费+可计量措施人工费	0				
12	05B101	工程定位复测、点交清理费	分部分项人工费+可计量措施人工费	0.11				
13	05B102	检验试验费	分部分项人工费+可计量措施人工费	0.21				
14	05B103	施工因素增加费	分部分项人工费+可计量措施人工费	1.52				
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：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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
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。







# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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			0			—

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：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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							
4. 企业管理费和利润							
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：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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(元)
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。

# 规费、税金项目计价表

工程名称：园林绿化工程

标段：喀尔交镇污水处理项目

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	工程排污费+社会保险费+住房公积金			
1.1	工程排污费	分部分项人工费+可计量措施人工费		0.19	
1.2	社会保险费	养老保险费+失业保险费+医疗保险费+生育保险费+工伤保险费			
1.21	养老保险费	分部分项人工费+可计量措施人工费		11.02	
1.22	失业保险费	分部分项人工费+可计量措施人工费		1.11	
1.23	医疗保险费	分部分项人工费+可计量措施人工费		3.56	
1.24	生育保险费	分部分项人工费+可计量措施人工费		0.37	
1.25	工伤保险费	分部分项人工费+可计量措施人工费		0.42	
1.3	住房公积金	分部分项人工费+可计量措施人工费		2.74	
2	增值税销项税额	分部分项工程费+措施工程费+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）：