

青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境工程
整治建设项目

招标工程量清单

招 标 人：

(单位盖章)

造价咨询人：

(单位盖章)

2025年07月04日

青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居 工程
环境整治建设项目

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：

2025年07月04日

复 核 日 期：

2025年07月04日

总说明

工程名称：青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

第1页 共1页

总 说 明

一、工程概况：新建供水管网3550m，污水井10座，土方平整等其他配套基础设施。

二、招标范围：

实施方案工程范围、图纸、发布的工程量清单等

三、工程质量、材料、施工等特殊要求

(1) 质量标准：合格。

(2) 采用木模板钢支撑，钢管脚手架、吊篮脚手架等。

(3) 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。

(4) 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

(5) 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；

三、工程量清单编制依据：

(1) 招标文件；本工程根据（水总2024）323号

1. 《水利工程设计概(估)算编制规定》(工程部分)
2. 《水利工程设计概(估)算编制规定》(环境保护工程)
3. 《水利工程设计概(估)算编制规定》(水土保持工程)
4. 《水利建筑工程预算定额》
5. 《水利建筑工程概算定额》
6. 《水利设备安装工程预算定额》
7. 《水利设备安装工程概算定额》
8. 《水土保持工程概算定额》
9. 《水利工程施工机械台时费定额》

新水建（2005）118号《新疆维吾尔自治区水利水电补充定额》新疆维吾尔自治区水利水电预算编制规定、主要材料表参照阿勒泰地区各县(市)2025年5月份建设工程价格信息

四、其他内容：

1、办水总[2016]132号水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知

2、新建标〔2019〕4号《关于调整我区建设工程计价依据增值税税率的通知》

3、利部办公厅关于调整水利工程计价依据 增值税计算标准的通知（办财务涵【2019】448号）

4、必须对工程量清单与计价表中打★号项目进行综合单价分析。

分类分项工程量清单

合同编号:

第1页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		建筑工程			1				
1.1		场地平整			1				
1.1.1	500101001001	土方平整(运距100m)	土方就地挖土平整碾压,压实度详见设计图纸(运距100m)	m3	21212.86				
1.1.2	500101001003	平整及压实	平整及压实,压实度详见设计图纸	m3	25333.49				
1.1.3	500101001004	外购天然戈壁料	外购天然戈壁料,运距自行考虑	m3	25333.49				
1.2		绿化管网			1				
1.2.1	500101004001	沟、槽土方开挖	1、土类分级:一、二类土	m3	4606.5				
1.2.2	500103001001	一般土方填筑	1、土质及含水量:原土回填	m3	4606.5				
1.3		阀门井			1				
1.3.1	500101005001	坑土方开挖	1、土类分级:一、二类土	m3	1446.25				
1.3.2	500103001002	一般土方填筑	1、土质及含水量:原土回填	m3	1446.25				
1.3.3	500103007001	垫层料填筑	1、颗粒级配:砂砾石	m3	109.21				
1.3.4	500109001001	普通混凝土	1、部位及类型:基础、支墩 2、设计龄期、强度等级及配合比:C30 3、抗渗、抗冻、抗磨等要求:F200W6(抗硫) 4、级配、拌制要求:二级配	m3	5.93				
1.3.5	500110001001	普通模板	1、类型及结构尺寸:模板制安及拆除	m2	2.25				

分类分项工程量清单

合同编号:

第2页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.3.6	500105010001	砌体砂浆抹面	1、砂浆强度等级及配合比: 1: 2防水砂浆 2、抹面厚度: 2cm	m2	465.72				
1.3.7	500105006001	砌砖	1、品种、规格及强度等级: 井基座, 高0.5m	m3	125.16				
1.4		镇墩			1				
1.4.1	500109001002	普通混凝土	1、部位及类型: 镇墩 2、设计龄期、强度等级及配合比: C30 3、抗渗、抗冻、抗磨等要求: F200W6 (抗硫) 4、级配、拌制要求: 二级配	m3	24				
1.4.2	500110001002	普通模板	1、类型及结构尺寸: 模板制安及拆除	m2	91.2				
1.5		道路拆除修复			1				
1.5.1	500105009001	沥青混凝土拆除	1、拆除要求: 4cm细粒式沥青混凝土 (AC-13C) 面层	m2	200				
1.5.2	500103007002	垫层料填筑	1、颗粒级配: 天然砂砾	m3	109.21				
1.5.3	500109007001	沥青混凝土	4cm细粒式沥青混凝土 (AC-13C) 面层	m2	200				
1.6		电力工程			1				

分类分项工程量清单

合同编号:

第3页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1.6.1	500201018001	电缆安装及敷设	1、型号、规格: 新建10KV电力线 JKLGJYJ-10kV-95(含基础、电杆、导线铁件、金具、绝缘子、杆号牌等配件)	km	1				
1.6.2	500201018002	电缆安装及敷设	1、型号、规格: 低压铜芯电缆(YJV-0.6/1-4*70)(含电杆、导线、铁件、金具、绝缘子、杆号牌等配件)	km	0.1				
1.7		维修工程			1				
1.7.1	500114001001	沉砂池维修	沉砂池维修	项	1				
1.7.2	500114001002	泵房维修	泵房维修	项	1				
1.8		排污井			1				
1.8.1	500114001003	Φ1000钢筋砼圆形污水检查井(含防坠网等)	Φ1000钢筋砼圆形污水检查井(含防坠网等)	座	10				
2		安装工程			1				
2.1		供水管网			1				
2.1.1	500114001004	De160(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	De160(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	m	1100				
2.1.2	500114001005	De110(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	De110(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	m	700				
2.1.3	500114001006	De90(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	De90(HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	m	700				

分类分项工程量清单

合同编号:

第4页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.1.4	500114001007	De63 (HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	De63 (HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	m	750				
2.1.5	500114001008	De50 (HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	De50 (HDPE管、1.0MPa, 含连接配件)	m	453				
2.1.6	500114001009	预留出水桩立管	预留出水桩立管 De40 (HDPE管1.0MPa, 含连接配件)	m	60				
2.2		连接管件			1				
2.2.1	500114001010	PE异径三通 (160x110x160)	PE异径三通 (160x110x160)	套	7				
2.2.2	500114001011	PE异径三通 (160x50x160)	PE异径三通 (160x50x160)	套	9				
2.2.3	500114001012	PE异径三通 (110x63x110)	PE异径三通 (110x63x110)	套	7				
2.2.4	500114001013	PE异径三通 (110x90x110)	PE异径三通 (110x90x110)	套	7				
2.2.5	500114001014	PE异径三通 (90x50x90)	PE异径三通 (90x50x90)	套	24				
2.2.6	500114001015	PE异径三通 (63x40x63)	PE异径三通 (63x40x63)	套	24				
2.2.7	500114001016	PE异径三通 (50x40x50)	PE异径三通 (50x40x50)	套	10				
2.2.8	500114001019	PE异径三通 (40x50x40)	PE异径三通 (40x50x40)	套	24				
2.2.9	500114001017	PE正三通 (160x160x160)	PE正三通 (160x160x160)	套	1				
2.2.10	500114001018	PE正三通 (110x110x110)	PE正三通 (110x110x110)	套	1				
2.2.11	500114001020	PE变径 (160x110)	PE变径 (160x110)	套	1				
2.2.12	500114001021	PE变径 (110x90)	PE变径 (110x90)	套	6				
2.2.13	500114001022	PE变径 (160x50)	PE变径 (160x50)	套	1				
2.2.14	500114001023	PE变径 (110x63)	PE变径 (110x63)	套	1				
2.2.15	500114001024	PE90° 弯头 (50)	PE90° 弯头 (50)	套	12				

分类分项工程量清单

合同编号:

第5页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.2.16	5001140010 25	PE90° 弯头(63)	PE90° 弯头(63)	套	8				
2.2.17	5001140010 26	PE90° 弯头(110)	PE90° 弯头(110)	套	7				
2.2.18	5001140010 27	PE90° 弯头(160)	PE90° 弯头(160)	套	10				
2.2.19	5001140010 28	DN160钢制伸缩节	DN160钢制伸缩节	套	11				
2.2.20	5001140010 29	DN63进排气阀	DN63进排气阀	套	15				
2.2.21	5001140010 30	DN160钢制蝶阀, 含配件	DN160钢制蝶阀, 含配件	套	18				
2.2.22	5001140010 31	DN110钢制蝶阀, 含配件	DN110钢制蝶阀, 含配件	套	52				
2.2.23	5001140010 32	de63球阀, 含配件	de63球阀, 含配件	套	32				
2.2.24	5001140010 33	de50球阀, 含配件	de50球阀, 含配件	套	68				
2.2.25	5001140010 34	de40球阀, 含配件	de40球阀, 含配件	套	52				
2.3		闸阀井			1				
2.3.1	5001140010 35	装配式玻璃钢成品井	装配式玻璃钢成品井(井底内径1.15m, 高度1.2m)、含井盖、重量>100kg	套	103				
2.4		供水设备			1				
2.4.1	5001140010 36	离心泵	离心泵(流量86.4m ³ /h, 扬程96m, 功率45KW)	套	1				
2.4.2	5001140010 37	100m/h(网式)全自动反冲洗卧式过滤器(100目)罐体不锈钢, 网芯304不锈钢	100m/h(网式)全自动反冲洗卧式过滤器(100目)罐体不锈钢, 网芯304不锈钢	套	1				
2.4.3	5001140010 38	真空泵	真空泵	套	1				

分类分项工程量清单

合同编号:

第6页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.4.4	5001140010 39	DN125钢管,壁厚7mm,螺旋焊管Q235B,内外壁防腐	DN125钢管,壁厚7mm,螺旋焊管Q235B,内外壁防腐	m	12				
2.4.5	5001140010 40	DN125止水环	DN125止水环	套	2				
2.4.6	5001140010 41	DN125压力表(量程1-1.5MPa,带连接管)	DN125压力表(量程1-1.5MPa,带连接管)	套	1				
2.4.7	5001140010 42	DN125橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀,1.0MPa	DN125橡胶软密封钢制涡轮法兰蝶阀,1.0MPa	套	2				
2.4.8	5001140010 43	DN125钢制法兰伸缩节,1.0MPa	DN125钢制法兰伸缩节,1.0MPa	套	2				
2.4.9	5001140010 44	DN125逆止阀1.0MPa	DN125逆止阀1.0MPa	套	1				
2.4.10	5001140010 45	DN125水表	DN125水表	套	1				
2.4.11	5001140010 46	DN125法兰变径,1.0MPa,与水泵相匹配	DN125法兰变径,1.0MPa,与水泵相匹配	套	2				
2.4.12	5001140010 47	DN125法兰三通,与自动反冲洗网式过滤器进出口匹配,1.0MPa	DN125法兰三通,与自动反冲洗网式过滤器进出口匹配,1.0MPa	套	2				
2.4.13	5001140010 48	DN125钢制弯头,1.0MPa	DN125钢制弯头,1.0MPa	套	4				
2.4.14	5001140010 49	DN125钢制法兰片,1.0MPa	DN125钢制法兰片,1.0MPa	套	4				
2.4.15	5001140010 50	DN125-160法兰变径,1.0MPa	DN125-160法兰变径,1.0MPa	套	1				
2.5		电力设备			1				
2.5.1	5001140010 51	变频启动55kw(1控1含配件)	变频启动55kw(1控1含配件)	套	1				
2.5.2	5001140010 52	变压器S13-M-80KVA/10KV(含连接配件,安装)	变压器S13-M-80KVA/10KV(含连接配件,安装)	套	1				
2.5.3	5001140010 53	高压计量箱(10kV户外高压计量装置)	高压计量箱(10kV户外高压计量装置)	套	1				

分类分项工程量清单

合同编号:

第7页 共7页

工程名称: 青河县塔克什肯镇萨尔布拉克村人居环境整治建设项目

序号	项目编码	项目名称	清单特征	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
2.5.4	5001140010 54	配电箱	配电箱	套	1				
2.5.5	5001140010 55	四合一配电柜 (含围栏)	四合一配电柜 (含围栏)	套	1				
2.5.6	5001140010 56	永磁断路器	永磁断路器(电压等级:10kV、型号;规格:AC10kV, 630A, 25kA;其他:有隔刀, 带FTU控制价装置, 支架厂家配送)	套	1				
2.5.7	5001140010 57	隔离开关(电压等级:10kV;型号、规格:630A, 20kA)	隔离开关(电压等级:10kV;型号、规格:630A, 20kA)	套	1				
2.5.8	5001140010 58	跌落式熔断器(型号、规格:RW3-10H/200A)	跌落式熔断器(型号、规格:RW3-10H/200A)	套	1				
2.5.9	5001140010 59	氧化锌避雷器(电压等级:10kV;型号、规格:HY5WS1-17/50)	氧化锌避雷器(电压等级:10kV;型号、规格:HY5WS1-17/50)	套	1				
2.5.10	5001140010 60	电流互感器(型号、规格:400/5;包含:支架)	电流互感器(型号、规格:400/5;包含:支架)	套	1				
2.5.11	5001140010 61	采集终端	采集终端	个	1				
2.5.12	5001140010 62	关口表	关口表	个	1				
2.5.13	5001140010 63	集中器	集中器	个	1				
2.5.14	5001140010 64	警示牌	警示牌	个	1				

