

大通县人畜饮水水毁修复工程

招标工程量清单

招标人： _____
(单位盖章)



造价咨询人： _____
(单位盖章)



编制时间： 2024.12.6

大通县人畜饮水水毁修复工程

招标工程量清单

招标人：



(单位盖章)

工程量编制
单位：



(单位盖章)

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：



(造价人员签字盖专用章)

编制时间： 2024.12.16

复核时间： 2024.12.16

编制说明

1、编制方法：根据青海省水利厅（2015）512 号文颁发的“青海省水利水电工程初步设计概（估）算编制规定”中规定的方法，结合青水建[2016]179 号文《关于调整青海省水利水电工程营业税改征增值税计价依据的通知》进行编制。

2、计算标准：执行青海省水利厅（2015）512 号文颁发的“青海省水利水电工程初步设计概（估）算编制规定”中规定的标准结合青水建[2016]179 号文《关于调整青海省水利水电工程营业税改征增值税计价依据的通知》计算费用（税金按财税办[2019]448 号文调整为 9%）。

3、采用定额：建筑工程采用水利厅 2010 年颁发的《青海省水利水电建筑工程预算定额》，安装工程采用（中小型）《水利水电设备安装工程预算定额》，当地海拔高程 2500—3000 米之间计算，人工、机械分别增加%、%的高海拔降效系数。

4、人工工资：根据青海省水利厅（2015）512 号文颁发的“青海省水利水电工程初步设计概（估）算编制规定”中规定的标准计算，计算结果为技工元/工日，普工元/工日。

5、材料价格：采用青海省建设厅定额站 2024 年第期西宁地区价格中原价，计算运杂费、采购保管费后作为工地预算材料价格，其中运杂费执行 2024 年青海省公路工程建筑材料价格表 1

季度公布的《青海省公路工程汽车货物运价表》中标准。

风水电单价为估价，风元/m³，水元/m³，电元/kwh（自发电占15%）。

当地材料价格，砂子元/m³，砾石元/m³，块石元/m³。

6、机械台班费：按青水建（2009）875号文颁发的《水利水电工程施工机械台班费定额》计算。

7、工程单价包括直接工程费（直接费+其他直接费）、间接费、计划利润、差价和税金。

8、控制价中估列20000元暂列金。

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
		第一部分：建筑工程				
A		景阳八村人饮工程				
		景阳镇苏家堡				
一		第一部分：管道工程				
(-)		引水管道	m	643.00		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	1530.34		
2		机械开挖土方（IV级）	m ³	655.86		
3		土方回填	m ³	1639.65		
4		土方回填夯实	m ³	546.55		
5		拆除格宾网箱填石	m ³	6.00		
6		恢复格宾网片	m ²	36.00		
7		恢复格宾网箱填石	m ³	6.00		
8		密目网苫盖	m ²	1929.00		
(二)		闸阀及配件				
1		DN150闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	2.00		
2		DN50闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	2.00		
3		三通φ160*160*160	个	1.00		
4		三通φ160*160*50	个	1.00		
二		第二部分：建筑物工程				
(-)		阀门井（圆形）	座	2.00		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	22.82		
2		土方回填夯实	m ³	17.36		
3		回填土方	m ³	5.46		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m ³	1.68		
5		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	2.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.16		
7		C20现浇砼支墩	m ³	0.10		
8		砂砾石垫层	m ³	1.28		
9		阀门井爬梯	个	2.00		
(二)		水源地保护（1处）	m	35.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m ³	3.15		
2		土方回填夯实	m ³	3.15		
3		C20现浇砼支墩	m ³	1.46		
4		网围栏网片（含安装）	m	35.00		
5		网围栏立柱（含安装）	m	35.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
6		警示牌（60cm×40cm）	块	1.00		
		景阳镇中岭水厂				
一		闸阀及配件				
1		DN200闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	4.00		
2		三通φ200*200*200	个	1.00		
二		临时沉砂池（15m*8m*2.5m）				
1		机械开挖土方（IV级）	m ³	300.00		
2		土工膜（一布一膜150g、0.3mm）	m ²	120.00		
B		景阳九村人饮工程				
一		第一部分：引水工程				
(一)		引水管	m	3960		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	8078		
2		机械开挖土方（IV级）	m ³	4093.06		
3		石方开挖	m ³	1292.54		
4		机械回填土方	m ³	4847.04		
5		利用土回填夯实	m ³	538.56		
6		定向钻开挖	m	60.00		
7		PE100 0.8MPa φ250套管	m	60.00		
8		PE100 1.0MPa φ90	m	3960.00		
9		密目网苫盖	m ²	4200		
(二)		溢水管及排砂管	m	100		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	204		
2		机械开挖土方（IV级）	m ³	102.00		
3		石方开挖	m ³	34.00		
4		回填利用土	m ³	102.00		
5		利用土回填夯实	m ³	34.00		
6		减压池溢水管PE100 1.0MPa φ125	m	25.00		
7		减压池排砂管PE100 1.0MPa φ125	m	25.00		
8		蓄水池溢水管PE100 1.0MPa φ90	m	10.00		
9		蓄水池排砂管PE100 1.0MPa φ90	m	10.00		
10		1#引水口溢水管PE100 1.0MPa φ125	m	38.00		
11		1#引水口排砂管PE100 1.0MPa φ110	m	38.00		
12		2#引水口溢水管PE100 1.0MPa φ125	m	35.00		
13		2#引水口排砂管PE100 1.0MPa φ110	m	35.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
14		3#引水口溢水管PE100 1.0MPa φ75	m	10.00		
15		3#引水口排沙管PE100 1.0MPa φ63	m	10.00		
16		5#引水口溢水管PE100 1.0MPa φ75	m	15.00		
17		5#引水口排沙管PE100 1.0MPa φ63	m	15.00		
18		6#引水口溢水管PE100 1.0MPa φ75	m	16.00		
19		6#引水口排沙管PE100 1.0MPa φ63	m	16.00		
20		密目网苫盖	m ²	894		
(三)		闸阀及配件				
1		DN100闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	1.00		
2		DN50闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	5.00		
3		三通 φ110*110*63	个	3.00		
4		三通 φ63*63*63	个	2.00		
(四)		砼路面拆除及恢复	m	193		
1		砼路面拆除	m ³	30.88		
2		C30砼路面恢复	m ²	154.40		
二		第二部分：建筑物工程				
(一)		阀门井（圆形）	座	8		
1		机械开挖土方（IV级）	m ³	63.90		
2		石方开挖	m ³	27.38		
2		回填土方夯实	m ³	69.44		
3		回填土方	m ³	21.84		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m ³	6.72		
5		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	8.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.64		
7		C20现浇砼支墩	m ³	0.40		
8		砂砾石垫层	m ³	2.56		
9		阀门井爬梯	个	8.00		
(二)		现浇分水井	座	1		
1		机械开挖土方（IV级）	m ³	37.31		
2		回填土方夯实	m ³	29.34		
3		回填土方	m ³	7.97		
4		C25W6F150钢筋砼现浇井壁	m ³	2.27		
5		C25W6F150钢筋砼现浇顶板	m ³	0.66		
6		C25W6F150钢筋砼现浇底板	m ³	0.90		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
7		C20现浇砼支墩	m ³	0.06		
8		C20素混凝土垫层	m ³	0.44		
9		钢筋制作与安装	t	0.42		
10		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	1.00		
11		分水器	套	1.00		
12		DN15闸阀	个	1.00		
13		分水井爬梯	个	1.00		
(三)		减压池（10m³）	座	1		
1		开挖土方（III级）	m ³	40.39		
2		石方开挖	m ³	10.10		
3		利用土回填夯实	m ³	32.20		
4		回填土方	m ³	15.90		
5		砂砾石垫层	m ³	2.38		
6		C20砼垫层	m ³	1.00		
7		C25W6F150池壁砼现浇	m ³	4.96		
8		C25W6F150顶板砼现浇	m ³	1.15		
9		C25W6F150底板砼现浇	m ³	2.40		
10		钢筋制作及安装	t	0.58		
11		M10砂浆抹面	m ²	53.00		
12		水泥砂浆找平层	m ²	10.00		
13		爬梯	t	0.03		
14		Dg1100通风钢管帽安装	只	2.00		
15		DN200通风管安装	根	2.00		
16		水管吊架	付	3.00		
17		喇叭口吊架	付	3.00		
18		DN200×300喇叭口	只	2.00		
19		DN100刚性防水套管	只	1.00		
20		DN150刚性防水套管	只	1.00		
21		DN200刚性防水套管	只	2.00		
22		DN125钢管	m	6.00		
23		DN150钢管	m	2.00		
24		钢制弯头90°	只	4.00		
25		检修孔 φ 1000	只	1.00		
26		吸水坑B型	只	1.00		
(四)		蓄水池（50m³）	座	1		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	201.94		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
2		石方开挖	m ³	50.48		
3		回填土方	m ³	71.5		
4		利用土回填夯实	m ³	162.0		
5		砂砾石垫层	m ³	11.89		
6		C20砼垫层	m ³	2.60		
7		C25W6F150池壁砼现浇	m ³	14.40		
8		C25W6F150顶板砼现浇	m ³	2.88		
9		C25W6F150底板砼现浇	m ³	5.72		
10		钢筋制作及安装	t	3.10		
11		M10砂浆抹面	m ²	85.00		
12		水泥砂浆找平层	m ²	16.00		
13		爬梯	t	0.03		
14		Dg1100通风钢管帽安装	只	2.00		
15		DN200通风管安装	根	2.00		
16		水管吊架	付	1.00		
17		喇叭口吊架	付	1.00		
18		DN150*225喇叭口	只	2.00		
19		DN70刚性防水套管	只	1.00		
20		DN100刚性防水套管	只	3.00		
21		DN70钢管	m	5.00		
22		DN100钢管	m	14.00		
23		钢制弯头90°	只	2.00		
24		检修孔Φ1000	只	1.00		
25		吸水坑D型	只	1.00		
(五)		1#2#引水口	座	1		
1		机械土方开挖（IV级）	m ³	926.65		
2		土方回填夯实	m ³	492.86		
3		回填土方	m ³	87.50		
4		反滤料	m ³	228.83		
5		八字墙砼截水墙（现浇C25）	m ³	45.78		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m ³	4.20		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m ³	10.10		
8		C25钢筋砼现浇底板	m ³	2.22		
9		钢筋制作与安装	t	5.06		
10		爬梯	t	0.06		
11		粘土	m ³	29.80		
12		C20砼垫层	m ³	5.88		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
13		DN100通风管安装	根	2.00		
14		Φ32进水管（PE管）	m	48.00		
(六)		3#引水口	座	1		
1		机械土方开挖（IV级）	m ³	307.84		
2		土方回填夯实	m ³	222.08		
3		回填土方	m ³	87.50		
4		反滤料	m ³	51.17		
5		八字墙砼截水墙（现浇）	m ³	19.80		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m ³	2.10		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m ³	5.05		
8		C25钢筋砼现浇底板	m ³	1.11		
9		钢筋制作与安装	t	2.67		
10		爬梯	t	0.03		
11		粘土	m ³	6.67		
12		C20砼垫层	m ³	2.62		
13		DN100通风管安装	根	1.00		
14		Φ32进水管（PE管）	m	24.00		
(七)		4#引水口	座	1		
1		反滤料	m ³	51.17		
2		清淤（运0.5km）	m ³	5.00		
(八)		5#引水口	座	1		
1		机械土方开挖（IV级）	m ³	369.94		
2		回填土方夯实	m ³	175.70		
3		回填土方	m ³	87.50		
4		反滤料	m ³	53.62		
5		八字墙砼截水墙（现浇）	m ³	25.08		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m ³	2.10		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m ³	5.05		
8		C25钢筋砼现浇底板	m ³	1.11		
9		钢筋制作与安装	t	2.72		
10		爬梯	t	0.03		
11		粘土	m ³	6.99		
12		C20砼垫层	m ³	3.05		
13		DN100通风管安装	根	1.00		
14		Φ32进水管（PE管）	m	24.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
(九)		6#引水口	座	1		
1		机械土方开挖（IV级）	m ³	331.08		
2		土方回填夯实	m ³	156.53		
3		回填土方	m ³	87.50		
4		反滤料	m ³	41.26		
5		八字墙砼截水墙（现浇）	m ³	19.80		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m ³	2.10		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m ³	5.05		
8		C25钢筋砼现浇底板	m ³	1.11		
9		钢筋制作与安装	t	2.67		
10		爬梯	t	0.03		
11		粘土	m ³	5.37		
12		C20砼垫层	m ³	2.62		
13		DN100通风管安装	根	1.00		
14		Φ32进水管（PE管）	m	24.00		
(十)		水源地保护（7处）	m	350		
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	350.00		
2		警示牌（60cm×40cm）	块	7.00		
C		桥头镇上、下庙人饮工程				
		上庙村				
一		引水管		1338.00		
1		机械开挖土方（III级）	m ³	3184.44		
2		机械开挖土方（IV级）	m ³	1364.76		
3		回填土方	m ³	3411.90		
4		回填土方夯实	m ³	1137.30		
5		PE100 1.0MPa Φ110	m	1338.00		
6		密目网苫盖	m ²	4014.00		
二		引水口清淤（上庙村）				
1		引水口清淤（运1km）	m ³	8.00		
三		石笼潜坝		17.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m ³	87.72		
2		回填土方夯实	m ³	37.23		
3		格宾网片	m ²	272.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
4		格宾网箱填石	m3	68.00		
四		防冲坝		20.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m3	103.20		
2		回填土方夯实	m3	43.80		
3		格宾网片	m2	320.00		
4		格宾网箱填石	m3	80.00		
五		水源地保护（1处）				
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	70.00		
2		警示牌（60cm×40cm）	块	2.00		
D		桥头镇新城片区人饮工程				
		新城、南关村				
一		引水管	m	1223.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m3	2910.74		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	1247.46		
3		回填土方	m3	3118.65		
4		回填土方夯实	m3	1039.55		
5		PE100 1.0MPa φ110	m	1223.00		
6		密目网苫盖	m2	3669.00		
二		防冲坝		17.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m3	87.72		
2		回填土方夯实	m3	37.23		
3		格宾网片	m2	272.00		
4		格宾网箱填石	m3	68.00		
三		引水口清淤（新城村）				
1		引水口清淤（运1km）	m3	60.00		
四		潜坝		10.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m3	51.60		
2		回填土方夯实	m3	21.90		
3		混凝土挡墙（C25）	m3	52.50		
五		水源地保护（1处）	m			
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	70.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
2		警示牌（60cm×40cm）	块	2.00		
E 宝库乡水草滩村人饮工程						
一		第一部分：引水工程				
(一)		引水管	m	2945.00		
1		机械开挖土方（Ⅲ级）	m ³	7009.10		
2		机械开挖土方（Ⅳ级）	m ³	3003.90		
3		回填土方	m ³	7509.75		
4		利用土回填夯实	m ³	2503.25		
7		PE100 1.6MPa φ110	m	335.00		
8		PE100 1.0MPa φ110	m	2610.00		
9		密目网苫盖	m ²	8835.00		
(二)		防冲坝		48.00		
1		机械开挖土方（Ⅳ级）	m ³	247.68		
2		回填土方夯实	m ³	105.12		
3		格宾网片	m ²	768.00		
4		格宾网箱	m ³	192.00		
(三)		闸阀及配件				
1		DN100闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	1.00		
2		排气阀	套	1.00		
(四)		砼路面拆除及恢复	m	10.00		
1		砼路面拆除	m ³	2.24		
2		C30砼路面恢复	m ²	8.00		
(五)		溢水管及排砂管	m	226.00		
1		机械开挖土方（Ⅳ级）	m ³	768.40		
2		回填利用土	m ³	576.30		
3		利用土回填夯实	m ³	192.10		
4		减压池溢水管PE100 1.0MPa φ63	m	113.00		
5		减压池排沙管PE100 1.0MPa φ63	m	113.00		
6		密目网苫盖	m ²	678.00		
二		建筑物工程				
(一)		阀门井（圆形）	座	1.00		
1		机械开挖土方（Ⅳ级）	m ³	11.41		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
2		回填土方夯实	m3	8.68		
3		回填土方	m3	2.73		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m3	0.84		
5		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	1.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.08		
7		C20现浇砼支墩	m3	0.05		
8		阀门井爬梯	个	1.00		
(二)		排气井（圆形）	座	1.00		
1		机械开挖土方（Ⅲ级）	m3	11.41		
2		回填土方夯实	m3	8.68		
3		回填土方	m3	2.73		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m3	0.84		
5		球墨铸铁井盖	套	1.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.08		
8		砂砾石垫层	m3	0.64		
9		排气井爬梯	个	1.00		
(三)		水源地保护（1处）	m			
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	50.00		
2		警示牌（60cm×40cm）	块	1.00		
F		东峡镇				
		克麻村				
一		第一部分：引水工程				
(一)		引水管	m	1400.00		
1		机械开挖土方（Ⅲ级）	m3	4760.00		
2		回填土方	m3	3570.00		
3		回填土方夯实	m3	1190.00		
4		PE100 1.0MPa φ50	m	1400.00		
5		密目网苫盖	m2	4200.00		
(二)		闸阀及配件				
1		DN80闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	1.00		
2		三通 φ63*63*40	套	1.00		
(三)		溢水管及排砂管	m	80.00		
1		机械开挖土方（Ⅳ级）	m3	272.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
2		回填利用土	m ³	238.00		
3		回填土方夯实	m ³	34.00		
4		定向钻开挖	m	10.00		
5		DN150套管	m	10.00		
6		减压池溢水管PE100 1.0MPa φ63	m	80.00		
7		减压池排沙管PE100 1.0MPa φ63	m	80.00		
二		建筑物工程				
(一)		阀门井（圆形）	座	1.00		
1		机械开挖土方（Ⅲ级）	m ³	11.41		
2		回填土方夯实	m ³	8.68		
3		回填土方	m ³	2.73		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m ³	0.84		
5		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	1.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.08		
7		C20现浇砼支墩	m ³	0.05		
8		砂砾石垫层	m ³	0.64		
9		阀门井爬梯	个	1.00		
(二)		引水口	座	1.00		
1		机械开挖土方（Ⅲ级）	m ³	612.38		
2		回填土方夯实	m ³	336.56		
3		回填土方	m ³	87.50		
4		反滤料	m ³	39.74		
5		八字墙砼截水墙（现浇）	m ³	37.62		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m ³	2.10		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m ³	5.05		
8		C25钢筋砼现浇底板	m ³	1.11		
9		钢筋制作与安装	t	3.79		
10		爬梯	t	0.03		
11		粘土	m ³	8.77		
12		C20砼垫层	m ³	4.10		
13		DN100通风管安装	根	1.00		
14		φ32进水管（PE管）	m	24.00		
(三)		水源地保护（1处）	m			
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	60.00		
2		警示牌（60cm×40cm）	块	1.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
G		东峡镇				
		东峡镇麻其村人饮工程				
一		第一部分：引水工程				
(-)		供水管	m	443.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	1054.34		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	451.86		
3		回填土方	m3	1129.65		
4		回填土方夯实	m3	376.55		
5		PE100 1.0MPa ϕ 50	m	443.00		
6		密目网苫盖	m2	1329.00		
H		向化乡				
一		向化乡麻庄村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	1000.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	2380.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	1020.00		
3		回填土方	m3	2550.00		
4		回填土方夯实	m3	850.00		
5		PE100 1.0MPa ϕ 75	m	1000.00		
6		密目网苫盖	m2	3000.00		
(-)		砼路面拆除及恢复	m	10.00		
1		砼路面拆除	m3	1.60		
2		C30砼路面恢复	m2	8.00		
二		向化乡立树尔村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	900.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	2142.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	918.00		
3		回填土方	m3	2295.00		
4		回填土方夯实	m3	765.00		
5		PE100 1.0MPa ϕ 63	m	900.00		
6		密目网苫盖	m2	2700.00		
(-)		闸阀及配件				

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
1		DN50闸阀（含法兰）（Z45X-16）	套	1.00		
三		向化乡达隆村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	750.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	1785.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	765.00		
3		回填土方	m3	1912.50		
4		回填土方夯实	m3	637.50		
5		PE100 1.0MPa ϕ 50	m	750.00		
6		密目网苫盖	m2	2250.00		
I		西山人饮工程				
一		红泉村				
		第一部分：引水工程				
(-)		溢水管	m	900.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	3060.00		
2		回填土方	m3	2295.00		
3		回填土方夯实	m3	765.00		
4		PE100 1.0MPa ϕ 75	m	900.00		
5		密目网苫盖	m2	2700.00		
二		利顺村				
		第一部分：建筑物工程				
		蓄水池维修	座	1.00		
1		蓄水池清淤（运1km）	m3	40.00		
2		预制C25蓄水池盖板	m3	4.15		
3		安装C25蓄水池盖板	m3	4.15		
4		钢筋制作及安装	t	0.45		
J		塔尔镇				
一		塔尔镇王庄等5村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	1200.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	2856.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	1224.00		
3		回填土方	m3	3060.00		
4		回填土方夯实	m3	1020.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
5		PE100 1.25MPa φ75	m	1200.00		
6		密目网苫盖	m2	3600.00		
二		塔尔湾村				
		第一部分：引水工程				
(一)		溢水管	m	450.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	1071.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	459.00		
3		回填土方	m3	1147.50		
4		回填土方夯实	m3	382.50		
5		PE100 1.0MPa φ125	m	450.00		
6		密目网苫盖	m2	1350.00		
K		逊让乡				
一		逊让乡尕漏村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(一)		引水管	m	1200.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	2856.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	1224.00		
3		回填土方	m3	3060.00		
4		回填土方夯实	m3	1020.00		
5		密目网苫盖	m2	3600.00		
L		黄家寨镇				
		黄家寨下陶村人饮工程				
一		建筑物工程				
(一)		阀门井（圆形）	座	1.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	11.41		
2		回填土方夯实	m3	8.68		
3		回填土方	m3	2.73		
4		C20W6F150钢筋砼预制井圈	m3	0.84		
5		球墨铸铁井盖（直径80cm）	套	1.00		
6		钢筋制作及安装	t	0.08		
7		C20现浇砼支墩	m3	0.05		
8		砂砾石垫层	m3	0.64		
9		阀门井爬梯	个	1.00		
(二)		引水口	座	1.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
1		机械开挖土方（III级）	m3	276.66		
2		回填土方夯实	m3	126.09		
3		回填土方	m3	87.50		
4		反滤料	m3	23.53		
5		八字墙砼截水墙（现浇）	m3	15.70		
6		C25钢筋砼现浇盖板	m3	2.10		
7		C25钢筋砼现浇侧墙	m3	5.05		
8		C25钢筋砼现浇底板	m3	1.11		
9		钢筋制作与安装	t	2.04		
10		爬梯	t	0.03		
11		粘土	m3	4.41		
12		C20砼垫层	m3	1.43		
13		DN100通风管安装	根	1.00		
14		Φ32进水管（PE管）	m	24.00		
(三)		水源地保护（1处）	m			
1		网围栏立柱及网片（含安装）	m	60.00		
2		警示牌（60cm×40cm）	块	1.00		
M		新庄镇				
一		新庄村				
		第一部分：引水工程				
(一)		引水管	m	950.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	2261.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	969.00		
3		回填土方	m3	2422.50		
4		回填土方夯实	m3	807.50		
5		PE100 1.0MPa Φ110	m	950.00		
6		密目网苫盖	m2	2850.00		
二		兰龙村				
		引水管		200.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	476.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	204.00		
3		回填土方	m3	510.00		
4		回填土方夯实	m3	170.00		
5		PE100 1.0MPa Φ50	m	200.00		
6		密目网苫盖	m2	600.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
二		引水口清淤（兰龙村）		50.00		
1		引水口清淤（运1km）	m3	50.00		
N		桦林乡				
一		桦林乡贲洼村人饮工程				
(一)		引水管		153.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	364.14		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	156.06		
3		回填土方	m3	390.15		
4		回填土方夯实	m3	130.05		
5		PE100 1.0MPa φ75	m	153.00		
6		密目网苫盖	m2	459.00		
(二)		引水口清淤（贲洼村）		91.00		
1		引水口清淤（运1km）	m3	91.00		
二		43村人饮工程				
		引水管		370.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	880.60		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	377.40		
3		回填土方	m3	943.50		
4		回填土方夯实	m3	314.50		
5		PE100 1.0MPa φ50	m	370.00		
6		密目网苫盖	m2	1110.00		
0		斜沟乡				
		斜沟乡上窑村人饮工程				
一		引水口维修（上窑村）		15.00		
1		引水口清淤（运1.5km）	m3	30.00		
2		反滤料	m3	28.80		
3		土工膜（一布一膜150g、0.3mm）	m ²	45.00		
P		朔北乡				
		鸾沟九村人饮工程				
一		供水主管		350.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	833.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	357.00		

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
3		回填土方	m3	892.50		
4		回填土方夯实	m3	297.50		
5		PE100 1.0MPa ϕ 90	m	350.00		
6		密目网苫盖	m2	1050.00		
Q		极乐乡				
		极乐乡吉拉上庄村人饮工程				
一		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	1400.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	3332.00		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	1428.00		
3		回填土方	m3	3570.00		
4		回填土方夯实	m3	1190.00		
5		PE100 1.0MPa ϕ 40	m	1400.00		
6		密目网苫盖	m2	4200.00		
R		青林乡				
一		青林乡雪里合村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	326.00		
1		机械开挖土方（IV级）	m3	775.88		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	332.52		
3		回填土方	m3	831.30		
4		回填土方夯实	m3	277.10		
5		PE100 1.0MPa ϕ 50	m	326.00		
6		密目网苫盖	m2	978.00		
二		青林乡柳林滩村人饮工程				
		第一部分：引水工程				
(-)		引水管	m	40.00		
1		机械开挖土方（III级）	m3	95.20		
2		机械开挖土方（IV级）	m3	40.80		
3		回填土方	m3	102.00		
4		回填土方夯实	m3	34.00		
5		PE100 1.0MPa ϕ 50	m	40.00		
6		密目网苫盖	m2	120.00		
S		27村人饮水源地				

清单价计算表

项目名称：大通县人畜饮水水毁修复工程

单位：元

序号	定额编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
		27村人饮工程				
一		水源地引水口清淤				
1		引水口清淤（27村人饮水源地，运	m3	483.70		
		第二部分 临时工程				
一		施工房建				
1		临时住房	m ²	100.00		
2		临时仓库	m ²	100.00		
二		施工道路				
1		临时施工道路	km	0.50		
三		临时围堰				
(一)		临时围堰（上庙村）		20.00		
1		砂砾石围堰	m3	60.00		
2		砂砾石围堰拆除	m3	60.00		
(二)		临时围堰（新城村）		10.00		
1		砂砾石围堰	m3	30.00		
2		砂砾石围堰拆除	m3	30.00		
(三)		临时围堰（柳林滩村）		10.00		
1		砂砾石围堰	m3	30.00		
2		砂砾石围堰拆除	m3	30.00		
四		第一至四部分建安工程量	%	1.00		
		合计	元			