

同仁市保安镇4村（花儿沟）人饮灾后重建工程

招标工程量清单

招 标 人：



工程造价咨询人：



年 月 日

同仁市保安镇4村（花儿沟）人饮灾后重建工程

招标工程量清单

招标人：



工程造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：



法定代表人
或其授权人：



编制人：



复核人：



编制时间：

年 月 日

编制时间：

年 月 日

清单编制说明

一、招标工程概况

- 1、项目名称：同仁市保安镇4村（花儿沟）人饮灾后重建工程
- 2、项目地址：同仁市

二、工程招标范围

根据委托人确定的本标段招标范围（详见工程量清单）

三、编制依据

- 1、《水利工程工程量清单计价规范》（GB50501-2007）；
- 2、国家及地方其它规范、规定等。

建筑工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
	花儿沟		
一	维修引水口	座	1.00
1	机械开挖Ⅳ级土	m ³	321.76
2	机械回填夯实利用土	m ³	273.50
3	反滤料筛分清洗	m ³	131.42
4	反滤料铺设（利用原料）	m ³	105.14
4	反滤料铺设	m ³	26.28
5	Φ200（0.6MPa）PE100溢流管	m	20.00
6	Φ200（0.6MPa）PE100排沙管	m	300.00
二	输水干管	m	8604.00
1	机械开挖Ⅳ级土	m ³	20380.93
2	人工挖沟槽Ⅳ级土	m ³	5095.23
3	机械回填利用土	m ³	25001.81
4	机械回填夯实利用土（224m）	m ³	474.35
5	回填土筛分	m ³	3742.45
6	Φ160PE100管/1.6Mpa输水干管	m	8604.00
7	原砼路面拆除破碎回填夯实（224m）	m ³	72.45
8	砼路面恢复（20cm）	m ²	356.86
三	管道建筑物		
（一）	减压池	座	1.00
1	人工挖坑柱Ⅳ级土	m ³	39.31
2	人工回填夯实利用土	m ³	14.11
3	C20现浇砼垫层	m ³	0.95
4	C25F150W4现浇砼池底	m ³	1.65
5	C25F150W4现浇砼池壁	m ³	7.26

建筑工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
6	C25F150W4预制钢筋砼盖板安装及运输2km	m ³	0.84
7	钢筋制安	kg	578.21
8	爬梯（钢制）	kg	28.71
9	DN200钢制穿墙套管	只	4.00
10	DN150闸阀Z41T-16	套	1.00
11	法兰盘及短管DN150	套	2.00
12	φ180（0.6MPa）PE100溢流管	m	50.00
13	φ180（0.6MPa）PE100排沙管	m	200.00
	单座小计		
(二)	检查井（深4.0m）	座	1.00
1	人工挖坑柱IV级土	m ³	21.53
2	机械回填夯实利用土	m ³	8.74
3	原土夯实	m ²	10.24
4	C20现浇砼垫层	m ³	1.02
5	C25现浇砼支墩	m ³	0.04
6	C25F150W4现浇钢筋砼边墙	m ³	7.50
	C25F150W4现浇钢筋砼底板	m ³	3.60
7	C25F150W4预制钢筋砼盖板安装及运输2km	m ³	0.86
8	钢筋制安(含爬梯)	kg	974.68
9	DN150闸阀Z41T-16	套	1.00
10	法兰盘及短管DN150	套	2.00
11	穿墙钢套管DN200	根	2.00
	单座小计		
(三)	放空井（深2.3m）	座	1.00
1	人工挖坑柱IV级土	m ³	14.15

建筑工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
2	机械回填夯实利用土	m ³	8.74
3	原土夯实	m ²	3.57
4	砂砾石垫层	m ³	1.30
5	C25现浇砼支墩	m ³	0.02
6	砖砌井	m ³	2.22
7	防水砂浆抹面	m ²	2.23
8	钢筋制安(爬梯)	kg	11.10
9	穿墙钢套管DN200	根	2.00
10	DN150闸阀Z41T-16	套	1.00
11	法兰盘及短管DN150	套	2.00
12	DN700防盗型井盖	套	1.00
13	DN25自动排气阀 E121-16T	套	1.00
	单座小计		
(四)	分水井(深2.3m)	座	1.00
1	人工挖坑柱IV级土	m ³	15.83
2	机械回填夯实利用土	m ³	10.29
3	原土夯实	m ²	2.98
4	砂砾石垫层	m ³	0.67
5	C25现浇砼支墩	m ³	0.08
6	C25预制钢筋砼井圈安装及运输2km	m ³	1.48
7	钢筋制安(含爬梯)	kg	79.15
8	DN500闸阀Z41T-16	套	1.00
10	DN500*500*110三通	个	2.00
10	DN500*500*75三通	个	1.00
10	DN500*500*63三通	个	1.00
10	DN500*500*25三通	个	1.00

建筑工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
9	DN700防盗型井盖	套	1.00
	单座小计		
(五)	管道防护墙	m	454.00
1	机械开挖Ⅳ级土	m ³	2180.90
2	机械回填夯实利用土	m ³	1512.72
3	原土夯实	m ²	590.20
4	C25F150现浇砼挡土墙	m ³	735.48
5	聚乙烯闭孔泡沫板伸缩缝	m ²	77.23
	合计		

施工临时工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
	第四部分 施工临时工程		
一	施工房建		
1	施工临时住房	m ²	60.00
2	施工临时仓库	m ²	60.00
	小计		
	其他临时工程（按2.5%计）	项	1.00
	合 计		