

海东市平安区三合镇骆驼堡村蓄水池
建设项目

工程量清单

招标人：



工程量编制单位：



法定代表人

或其授权人：



(签字或盖章)

造价人员：



编制时间： 2025 年 3 月

分部分项工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
一	500T蓄水池	座	1
1	机械开挖III级土	m ³	1372.76
2	机械开挖IV级土	m ³	152.53
3	基础夯实利用土	m ³	667.87
4	池顶回填土	m ³	211.01
5	地基平整	m ²	200.96
6	三七灰土垫层(2.0m)	m ³	401.92
7	C20砼垫层	m ³	15.39
8	M7.5砂浆抹面	m ²	346.19
9	池壁外侧防水沥青(两遍)	m ²	692.37
10	C25钢筋砼底板(F200 W6)	m ³	44.20
11	C25钢筋砼池壁(F200 W6)	m ³	42.50
12	C25钢筋砼支柱(F200 W6)	m ³	7.80
13	C25钢筋砼池顶(F200 W6)	m ³	29.70
14	钢筋制安及转运	T	9.58
15	C20导流墙(F200 W6)	m ³	27.55
16	φ1000检修孔	个	2.00
17	φ200通风帽安装	个	2.00
18	DN200通风管安装	个	4.00
19	爬梯	座	2.00
20	水管吊架	付	1.00
21	刚性防水穿墙套管DN160	个	1.00
22	刚性防水穿墙套管DN140	个	2.00
23	刚性防水穿墙套管DN110	个	2.00

分部分项工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量
24	刚性防水穿墙套管DN90	个	1.00
25	DN160钢管及制安	m	7.00
26	DN140钢管及制安	m	2.00
27	DN110钢管及制安	m	8.00
28	DN90钢管及制安	m	4.00
29	DN160×90° 钢制弯头	个	1.00
30	DN110×90° 钢制弯头	个	2.00
31	DN90×90° 钢制弯头	个	1.00
32	溢水井	座	1.00
33	机械开挖III级土	m ³	960.00
34	机械回填利用土	m ³	960.00
35	φ 160溢水管 (0.6MPa)	m	600.00
36	穿孔	m	30.00
37	φ 160 (0.6MPa)泄水管	m	100.00
39	液位计电磁流量计 (太阳能板)	套	1.00

分部分项工程量清单

人饮部分

序号	工程或费用名称	计算 单位	数量
	管道		
	引水管道	m	295.00
1	机械开挖III级土	m ³	287.00
2	人工开挖III级土	m ³	287.00
3	人工回填利用土	m ³	156.00
4	机械回填利用土	m ³	234.00
5	机械回填利用土（混凝土部分）	m ³	184.00
5	φ140塑料管（PE100 1.60MPa）及安装	m	295.00
6	穿孔	m	50.00
12	砼路面拆除115m	m ²	36.80
13	弃渣外运3km	m ³	36.80
14	砼路面恢复（20cm）	m ³	36.80
	支管及入户管道	m	891.00
1	机械开挖III级土	m ³	561.50
2	人工开挖III级土	m ³	561.50
3	人工回填利用土	m ³	385.20
4	机械回填利用土	m ³	577.80
5	机械回填利用土（混凝土部分）	m ³	160.00
6	φ110塑料管（PE100 1.25MPa）及安装	m	350.00
7	φ90塑料管（PE100 1.00MPa）及安装	m	300.00
7	φ50塑料管（PE100 1.60MPa）及安装	m	80.00
8	φ32塑料管（PE100 1.60MPa）及安装	m	50.00

分部分项工程量清单

人饮部分

序号	工程或费用名称	计算	单位	数量
9	Φ25塑料管（PE100 1.60MPa）及安装		m	111.00
11	穿孔		m	120.00
12	砼路面拆除100m		m ³	32.00
13	弃渣外运3km		m ³	32.00
14	砼路面恢复（20cm）		m ³	32.00
	闸阀井		座	6.00
1	人工开挖Ⅲ级土		m ³	11.33
2	回填夯实利用土（人工）		m ³	3.84
6	三七灰土换基（0.5m）		m ³	1.73
3	砂砾石垫层（0.3m）		m ³	0.75
4	C20砼支墩		m ³	0.10
5	C20钢砼预制井圈		套	3.00
6	防冻井盖（球墨铸铁井盖+加棉防冻井盖）		套	1.00
7	M10砂浆勾缝		m ²	2.10
8	钢制爬梯		kg	15.00
	入户井		座	3.00
1	人工开挖Ⅲ级土		m ³	6.60
2	回填夯实利用土（人工）		m ³	3.63
3	砂砾石垫层（0.3m）		m ³	0.55
4	C20砼支墩		m ³	0.20
5	HDPE塑料检查井（承压15KN）		套	1.00

分部分项工程量清单

人饮部分

序号	工程或费用名称	计算	单位	数量
6	球墨铸铁井盖		套	1.00
7	2.6m防冻阀		套	1.00
	水表			
1	水表(包括管件DN50)		套	1.00
1	水表(包括管件DN25)		套	2.00
	管件安装			
1	DN140*140*140*50四通(PE100)		个	1.00
2	DN140*140*110三通(PE100)		个	1.00
3	DN90*90*50三通(PE100)		个	1.00
4	DN100排气闸阀(Z45X-16)		个	1.00
5	闸阀(Z41T-16 DN150)		个	3.00
6	闸阀(Z41T-16 DN100)		个	3.00
7	闸阀(Z41T-16 DN80)		个	4.00
8	闸阀(Z41T-16 DN50)		个	2.00
9	DN150法兰(PN1.6)		付	3.00
10	DN100法兰(PN1.6)		个	2.00
11	DN80法兰(PN1.6)		个	3.00
12	DN50法兰(PN1.6)		个	2.00
13	分水器		套	1.00

