

招标工程量清单

合同编号：

招 标 人：海东市平安区水利工程技术管理办公室

(单位盖章)

法 定 代 表 人
(或委托代理人)：祁之来

(签字盖章)

编 制 时 间：2026年04月01日

招标工程量清单

招标人：海东市平安区水利工程技术管理
办公室
(单位盖章)

造价咨询人：_____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：祁之来
(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：2026年04月01日

复核时间：

海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 招标控制价

招标控制价（小写）：6866254.98 元

招标控制价（大写）：陆佰捌拾陆万陆仟贰佰伍拾肆元玖角捌分

招标人：



造价咨询人：



法定代表人
或其授权人：

祁永
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

刘永
(签字或盖章)

编制人：



复核人：



编制时间：2026年4月1日

复核时间：

2026年4月1日

海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水 供水保障工程 招标工程量清单

招 标 人:  (单位盖章) 造价咨询人:  (单位盖章)

法定代理人
或其授权人:  (签字或盖章) 法定代理人
或其授权人:  (签字或盖章)

编 制 人:  (签字或盖章) 复 核 人:  (签字或盖章)

编制时间: 2026年 4 月 1 日

复核时间: 2026年 4 月 1 日

编制说明

一、工程概况

本工程位于平安区平安渠灌区内，项目区海拔高程在2000-2500m以内，工程主要建设内容为：建设配水干管3.75km，配水支管6.74km，入户管14.97km，阀门井655座，阀门等管件若干。

二、编制范围

该标段编制范围包含全部工作内容。具体内容详见工程量清单。

三、编制依据

1. 本工程依据建设单位提供的图纸及部分清单参数要求进行编制；
2. 青海省水利厅青水建函【2021】13号文青海省水利厅关于严格执行《水利水电工程量清单计价规范》的通知；
3. 水利水电工程量清单计价规范（GB50501-2007）；
4. 招标人不另行提供拌合站、营地等场地，投标人须充分考虑临时占地及原材料、中间产品运输成本。

四、投标报价

1. 本清单工程量为招标统一报价工程量，不作为最终结算工程量，最终结算工程量为施工图纸范围内实际完成的全部工程量。
2. 合同规定应由承包人承担的工作、义务和责任而在工程量清单中未详细列出的项目，其费用和利润应包括在相关项目的单价和合价中。投标人不应该在工程量清单中自行增加新的项目或修改项目名称。
3. 工程量清单中单位栏位“项”的项目，是指该项目的总价承包。
4. 投标单位报价中均应包括为实施和完成合同工程所需的劳务、材料、机械、质检（自检）、安装、缺陷修复、管理、保险、税费、利润等费用以及合同规定的所有责任、义务和风险。
5. 若投标人对某些项目未填报单价和合价，则应认为其所需全部费用已包括在工程量清单中的其他项目和合价以及投标总报价内。若漏记工程量或项目，则漏记部分所需全部费用均视为已计入工程量清单的其他已填报价项目中，承包人应按合同规定完成与本合同工作有关的或满足功能所需的全部漏记工程量或项目，但结算时发包人不再另行支付。

分类分项工程量清单计价表

合同编号：
工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|--------------|------------------|---------------------------------------|------|---------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1 | | 第一部分 建筑工程 | | | | | | |
| 1.1 | | 主体建筑工程(东庄村) | | | | | | |
| 1.1.1 | | 改建配水干管及建筑物 | | | | | | |
| 1.1.1.1 | | 管道工程 | | | | | | |
| 1.1.1.1.1 | | 配水干管 | m | 3749 | | | | |
| 1.1.1.1.1.1 | 500101004 001 | 土方开挖（底宽 0.7m，III类土、就近堆放 ） | m3 | 7775.43 | | | | |
| 1.1.1.1.1.2 | 500103002 001 | 土方回填（利用、机械松 填） | m3 | 4665.26 | | | | |
| 1.1.1.1.1.3 | 500103001 001 | 土方回填（利用、机械夯 实） | m3 | 2643.65 | | | | |
| 1.1.1.1.1.4 | 500203001 001 | PE100管 DN110mm 1.0Mpa | m | 2942 | | | | |
| 1.1.1.1.1.5 | 500203001 002 | PE100管 DN90mm 1.0Mpa | m | 707 | | | | |
| 1.1.1.1.1.6 | 500203001 003 | PE100管 DN75mm 1.0Mpa | m | 100 | | | | |
| 1.1.1.1.1.7 | 500203002 001 | 管道聚氨酯保温（厚 80mm） | m2 | 163.8 | | | | |
| 1.1.1.1.1.8 | 500203002 002 | 三通 PE100 DN140×DN110×DN140 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.9 | 500203002 003 | 三通 PE100 DN110×DN40×DN110 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.10 | 500203002 004 | 三通 PE100 DN110×DN90×DN110 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.11 | 500203002 005 | 三通 PE100 DN110×DN75×DN110 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.12 | 500203002 006 | 三通 PE100 DN90×DN75×DN90 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.13 | 500203002 007 | 三通 PE100 DN75×DN75×DN75 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.14 | 500203002 008 | 三通 PE100 DN75×DN63×DN75 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.15 | 500203002 009 | 三通 PE100 DN75×DN25×DN75 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.16 | 500203002 010 | 异径管 PE100 DN75×DN50 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.17 | 500203002 011 | 异径管 PE100 DN75×DN63 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.1.1.1.18 | 500203002 012 | 异径管 PE100 DN63×DN50 PN16 | 个 | 1 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|--------------|------------------|----------------------------|------|--------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1.1.1.1.1.19 | 500203002 013 | 弯头 PE100 DN110 PN16 | 个 | 88 | | | | |
| 1.1.1.1.1.20 | 500203002 014 | 弯头 PE100 DN90 PN16 | 个 | 29 | | | | |
| 1.1.1.1.1.21 | 500203002 015 | 弯头 PE100 DN75 PN16 | 个 | 4 | | | | |
| 1.1.1.2 | | 管道建筑物 | | | | | | |
| 1.1.1.2.1 | | 分水井 (1.5m×1.5m×2m) | 座 | 7 | | | | |
| 1.1.1.2.1.1 | 500101004 002 | 土方开挖（III类土、就近 堆放） | m3 | 497 | | | | |
| 1.1.1.2.1.2 | 500103001 002 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 422.45 | | | | |
| 1.1.1.2.1.3 | 500109001 001 | C20商砼垫层 | m3 | 2.8 | | | | |
| 1.1.1.2.1.4 | 500109001 002 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 6.3 | | | | |
| 1.1.1.2.1.5 | 500109001 003 | C25W6F200商砼池壁(厚 20cm) | m3 | 19.04 | | | | |
| 1.1.1.2.1.6 | 500109001 004 | C25W6F200商砼顶板 | m3 | 5.04 | | | | |
| 1.1.1.2.1.7 | 500109001 005 | C25F200商砼支墩 | m3 | 0.21 | | | | |
| 1.1.1.2.1.8 | 500111001 001 | 钢筋 | t | 2.1 | | | | |
| 1.1.1.2.1.9 | 500111002 001 | 钢爬梯 | t | 0.08 | | | | |
| 1.1.1.2.1.10 | 500202009 001 | 铸铁井圈井盖（防盗） | 套 | 7 | | | | |
| 1.1.1.2.1.11 | 500109008 001 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 0.44 | | | | |
| 1.1.1.3 | | 配水干管专项设施 | | | | | | |
| 1.1.1.3.1 | | 村道硬化路面拆除及恢复 | m | 700 | | | | |
| 1.1.1.3.1.1 | 500109010 001 | 路面拆除 | m3 | 119 | | | | |
| 1.1.1.3.1.2 | 500109010 002 | 路面拆除运5km | m3 | 119 | | | | |
| 1.1.1.3.1.3 | 500103009 001 | 路基基层（利用拆除、厚 度14cm） | m2 | 1190 | | | | |
| 1.1.1.3.1.4 | 500109001 006 | 路面恢复（厚度20cm） | m2 | 1190 | | | | |
| 1.1.1.3.2 | | 光缆、电缆穿越 | | | | | | |
| 1.1.1.3.2.1 | 500202009 002 | 镀锌钢套管每个长 3m（DN200 δ6mm） | 个 | 5 | | | | |
| 1.1.1.3.2.2 | 500109001 007 | 支推墩（商砼 C25W6F200） | m3 | 1.6 | | | | |
| 1.1.1.3.3 | | 天然气管穿越 | | | | | | |
| 1.1.1.3.3.1 | 500202009 003 | 镀锌钢套管每个长 3m（DN200 δ6mm） | 个 | 4 | | | | |
| 1.1.1.3.3.2 | 500109001 008 | 支推墩（商砼 C25W6F200） | m3 | 0.64 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|---------------|------------------|---------------------------------|------|---------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1.1.1.3.4 | | 灌溉设施拆除修复 | | | | | | |
| 1.1.1.3.4.1 | 500109010 003 | 钢筋砼渠道拆除运5km | m3 | 31.2 | | | | |
| 1.1.1.3.4.2 | 500109001 009 | 明渠边坡(商砼 C25W6F200) | m3 | 12.48 | | | | |
| 1.1.1.3.4.3 | 500109001 010 | 明渠底板(商砼 C25W6F200) | m3 | 18.72 | | | | |
| 1.1.1.3.4.4 | 500111001 002 | 钢筋制安 | t | 2.5 | | | | |
| 1.1.1.3.5 | | 公路穿越（乡村道路、砼 路面） | 处 | 2 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1 | | 工作井 | 座 | 2 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.1 | 500101004 003 | 土方开挖（III类土、就近 堆放） | m3 | 318.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.2 | 500103001 003 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 270.64 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.3 | 500109001 011 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 3.6 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.4 | 500109001 012 | C25W6F200钢筋边墙 | m3 | 11.64 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.5 | 500111001 003 | 钢筋 | t | 1.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.1.6 | 500103007 001 | 砂砾石垫层 | m3 | 5.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2 | | 接收井 | 座 | 2 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.1 | 500101004 004 | 土方开挖（III类土、就近 堆放） | m3 | 318.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.2 | 500103001 004 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 270.64 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.3 | 500109001 013 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 3.6 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.4 | 500109001 014 | C25W6F200商砼边墙 | m3 | 11.64 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.5 | 500111001 004 | 钢筋 | t | 1.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.2.6 | 500103007 002 | 砂砾石垫层 | m3 | 5.4 | | | | |
| 1.1.1.3.5.3 | | 顶管施工 | | | | | | |
| 1.1.1.3.5.3.1 | 500202009 004 | 钢管顶进（内径0.2m，壁 厚6mm，单节长1m） | m | 45 | | | | |
| 1.1.1.3.5.3.2 | 500110004 001 | 坑内平台安拆 | 次 | 2 | | | | |
| 1.1.2 | | 支管管线及建筑物 | | | | | | |
| 1.1.2.1 | | 管道工程 | m | 6740 | | | | |
| 1.1.2.1.1 | 500101004 005 | 土方开挖（底宽 0.7m，III类土、就近堆放 ） | m3 | 16041 | | | | |
| 1.1.2.1.2 | 500103002 002 | 土方回填（利用、机械松 填） | m3 | 9624.6 | | | | |
| 1.1.2.1.3 | 500103001 005 | 土方回填（利用、机械夯 实） | m3 | 5453.94 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款章节号 | 备注 |
|--------------|--------------|---------------------------------|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|
| 1.1.2.1.4 | 500203001004 | PE100 DN63 1.25MPa | m | 697 | | | | |
| 1.1.2.1.5 | 500203001005 | PE100 DN50 1.6MPa | m | 1919 | | | | |
| 1.1.2.1.6 | 500203001006 | PE100 DN40 1.6MPa | m | 595 | | | | |
| 1.1.2.1.7 | 500203001007 | PE100 DN32 1.6MPa | m | 3529 | | | | |
| 1.1.2.1.8 | 500203002016 | 管道聚氨酯保温（厚80mm） | m2 | 43.36 | | | | |
| 1.1.2.1.9 | 500203002017 | 三通 PE100 DN32×DN32×DN32 PN16 | 个 | 8 | | | | |
| 1.1.2.1.10 | 500203002018 | 三通 PE100 DN40×DN32×DN40 PN16 | 个 | 2 | | | | |
| 1.1.2.1.11 | 500203002019 | 三通 PE100 DN50×DN32×DN50 PN16 | 个 | 14 | | | | |
| 1.1.2.1.12 | 500203002020 | 三通 PE100 DN63×DN50×DN63 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.2.1.13 | 500203002021 | 三通 PE100 DN63×DN32×DN63 PN16 | 个 | 4 | | | | |
| 1.1.2.1.14 | 500203002022 | 异径管 PE100 DN75×DN50 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.2.1.15 | 500203002023 | 异径管 PE100 DN63×DN50 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.2.1.16 | 500203002024 | 异径管 PE100 DN50×DN40 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.2.1.17 | 500203002025 | 异径管 PE100 DN40×DN32 PN16 | 个 | 1 | | | | |
| 1.1.2.2 | | 管道建筑物 | | | | | | |
| 1.1.2.2.1 | | 分水井 (1.5m×1.5m×2m) | 座 | 79 | | | | |
| 1.1.2.2.1.1 | 500101004006 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 5609 | | | | |
| 1.1.2.2.1.2 | 500103001006 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 4767.65 | | | | |
| 1.1.2.2.1.3 | 500109001015 | C20商砼垫层 | m3 | 31.6 | | | | |
| 1.1.2.2.1.4 | 500109001016 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 71.1 | | | | |
| 1.1.2.2.1.5 | 500109001017 | C25W6F200商砼池壁(厚20cm) | m3 | 214.88 | | | | |
| 1.1.2.2.1.6 | 500109001018 | C25W6F200商砼顶板 | m3 | 56.88 | | | | |
| 1.1.2.2.1.7 | 500109001019 | C25F200商砼支墩 | m3 | 2.37 | | | | |
| 1.1.2.2.1.8 | 500111001005 | 钢筋 | t | 23.7 | | | | |
| 1.1.2.2.1.9 | 500111002002 | 钢爬梯 | t | 0.95 | | | | |
| 1.1.2.2.1.10 | 500202009005 | 铸铁井圈井盖（防盗） | 套 | 79 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|---------------|------------------|----------------------------|------|---------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1.1.2.2.1.11 | 500109008 002 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 4.74 | | | | |
| 1.1.2.2.2 | | 分水井（1.5m×2m×2m） | 座 | 41 | | | | |
| 1.1.2.2.2.1 | 500101004 007 | 土方开挖（Ⅲ类土、就近 堆放） | m3 | 3173.4 | | | | |
| 1.1.2.2.2.2 | 500103001 007 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 2697.39 | | | | |
| 1.1.2.2.2.3 | 500109001 020 | C20商砼垫层 | m3 | 20.5 | | | | |
| 1.1.2.2.2.4 | 500109001 021 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 45.1 | | | | |
| 1.1.2.2.2.5 | 500109001 022 | C25W6F200商砼池壁(厚 20cm) | m3 | 127.92 | | | | |
| 1.1.2.2.2.6 | 500109001 023 | C25W6F200商砼顶板 | m3 | 37.31 | | | | |
| 1.1.2.2.2.7 | 500109001 024 | C25F200商砼支墩 | m3 | 1.23 | | | | |
| 1.1.2.2.2.8 | 500111001 006 | 钢筋 | t | 16.4 | | | | |
| 1.1.2.2.2.9 | 500111002 003 | 钢爬梯 | t | 0.49 | | | | |
| 1.1.2.2.2.10 | 500202009 006 | 铸铁井圈井盖（防盗） | 套 | 41 | | | | |
| 1.1.2.2.2.11 | 500109008 003 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 2.46 | | | | |
| 1.1.2.3 | | 配水支管专项设施 | | | | | | |
| 1.1.2.3.1 | | 村道硬化路面拆除及恢复 | m | | | | | |
| 1.1.2.3.1.1 | 500109010 004 | 路面拆除 | m3 | 727.02 | | | | |
| 1.1.2.3.1.2 | 500109010 005 | 路面拆除运5km | m3 | 727.02 | | | | |
| 1.1.2.3.1.3 | 500103009 002 | 路基垫层（利用拆除、厚 度14cm） | m2 | 7270.2 | | | | |
| 1.1.2.3.1.4 | 500109001 025 | 路面恢复（厚度20cm） | m2 | 7270.2 | | | | |
| 1.1.2.3.2 | | 光缆、电缆穿越 | | | | | | |
| 1.1.2.3.2.1 | 500202009 007 | 镀锌钢套管每个长 3m（DN200 δ6mm） | 个 | 5 | | | | |
| 1.1.2.3.2.2 | 500109001 026 | 支推墩（商砼C25F200） | m3 | 3.2 | | | | |
| 1.1.2.3.3 | | 天然气管穿越 | | | | | | |
| 1.1.2.3.3.1 | 500202009 008 | 镀锌钢套管每个长 3m（DN200 δ6mm） | 个 | 4 | | | | |
| 1.1.2.3.3.2 | 500109001 027 | 混凝土固定支推墩（C25 F200） | m3 | 1.28 | | | | |
| 1.1.2.3.4 | | 公路穿越（乡村道路、砼 路面） | 处 | 1 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1 | | 工作井 | 座 | 1 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1.1 | 500101004 008 | 土方开挖（Ⅲ类土、就近 堆放） | m3 | 159.2 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款章节号 | 备注 |
|---------------|--------------|---------------------------------|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|
| 1.1.2.3.4.1.2 | 500103001008 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 135.32 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1.3 | 500109001028 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 1.8 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1.4 | 500109001029 | C25W6F200商砼边墙 | m3 | 5.82 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1.5 | 500111001007 | 钢筋 | t | 0.7 | | | | |
| 1.1.2.3.4.1.6 | 500103007003 | 砂砾石垫层 | m3 | 2.7 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2 | | 接收井 | 座 | 1 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.1 | 500101004009 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 159.2 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.2 | 500103001009 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 135.32 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.3 | 500109001030 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 1.8 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.4 | 500109001031 | C25W6F200商砼边墙 | m3 | 5.82 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.5 | 500111001008 | 钢筋 | t | 0.7 | | | | |
| 1.1.2.3.4.2.6 | 500103007004 | 砂砾石垫层 | m3 | 2.7 | | | | |
| 1.1.2.3.4.3 | | 顶管施工 | | | | | | |
| 1.1.2.3.4.3.1 | 500202009009 | 钢管顶进（内径0.2m，壁厚6mm，单节长1m） | m | 10 | | | | |
| 1.1.2.3.4.3.2 | 500110004002 | 坑内平台安拆 | 次 | 1 | | | | |
| 1.1.2.3.5 | | 现状闸门井拆除 | 座 | 5 | | | | |
| 1.1.2.3.5.1 | 500105009001 | 拆除砖砌块运5km | m3 | 2.5 | | | | |
| 1.1.2.3.5.2 | 500109010006 | 拆除混凝土底座运5km | m3 | 1 | | | | |
| 1.1.3 | | 改建入户管网 | | | | | | |
| 1.1.3.1 | | 管道工程 | m | 9870 | | | | |
| 1.1.3.1.1 | 500101004010 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 13423.2 | | | | |
| 1.1.3.1.2 | 500103002003 | 土方回填（利用、机械松填） | m3 | 8053.92 | | | | |
| 1.1.3.1.3 | 500103001010 | 土方回填（利用、机械夯实） | m3 | 4563.89 | | | | |
| 1.1.3.1.4 | 500201010001 | DN50定向钻孔 | m | 329 | | | | |
| 1.1.3.1.5 | 500203001008 | PE100 DN32 1.6MPa | m | 9870 | | | | |
| 1.1.3.1.6 | 500203001009 | PE100 DN25 1.6MPa | m | 987 | | | | |
| 1.1.3.1.7 | 500203002026 | 三通 PE100 DN32×DN32×DN32 PN16 | 个 | 329 | | | | |
| 1.1.3.1.8 | 500202009010 | 镀锌钢管 DN20δ=3mm | t | 1.283 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款章节号 | 备注 |
|--------------|--------------|--------------------------|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|
| 1.1.3.1.9 | 500203002027 | 水龙头 | 个 | 658 | | | | |
| 1.1.3.2 | | 管道建筑物 | | | | | | |
| 1.1.3.2.1 | | 入户井(预制拼装井 井径1.2m、井深2.0m) | 个 | 329 | | | | |
| 1.1.3.2.1.1 | 500101005001 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 6711.6 | | | | |
| 1.1.3.2.1.2 | 500103001011 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 5704.86 | | | | |
| 1.1.3.2.1.3 | 500109001032 | C20商砼垫层 | m3 | 87.44 | | | | |
| 1.1.3.2.1.4 | 500109001033 | C25W6F200商砼底板(厚20cm) | m3 | 138.93 | | | | |
| 1.1.3.2.1.5 | 500112001001 | 预制C25W6F200商砼井壁(厚12cm) | m3 | 327.27 | | | | |
| 1.1.3.2.1.6 | 500112001002 | 预制C25W6F200商砼盖板(厚12cm) | m3 | 64.26 | | | | |
| 1.1.3.2.1.7 | 500109001034 | C25F200商砼支墩 | m3 | 8.88 | | | | |
| 1.1.3.2.1.8 | 500111001009 | 钢筋 | t | 42.38 | | | | |
| 1.1.3.2.1.9 | 500111002004 | 钢爬梯 | t | 9.21 | | | | |
| 1.1.3.2.1.10 | 500202009011 | 铸铁井圈井盖 | 套 | 329 | | | | |
| 1.1.3.2.1.11 | 500109008004 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 20.66 | | | | |
| 1.1.3.2.1.12 | 500105011001 | 水泥砂浆填缝（2cm厚） | m2 | 1249.59 | | | | |
| 1.1.3.2.1.13 | 500105010001 | 内外壁1：2防水水泥砂浆抹面 | m2 | 5454.56 | | | | |
| 1.1.3.2.2 | | 现状闸门井拆除 | 座 | 250 | | | | |
| 1.1.3.2.2.1 | 500105009002 | 拆除砖砌块运5km | m3 | 125 | | | | |
| 1.1.3.2.2.2 | 500109010007 | 拆除混凝土底座运5km | m3 | 50 | | | | |
| 1.1.4 | | 穿越交接费用 | | | | | | |
| 1.1.4.1 | 500201034001 | 电缆、光缆穿越交接费用 | 项 | 5 | | | | |
| 1.1.4.2 | 500201034002 | 天然气穿越交接费用 | 项 | 2 | | | | |
| 1.1.4.3 | 500201034003 | 公路穿越交接费用 | 项 | 1 | | | | |
| 1.1.4.4 | 500201034004 | 电缆、光缆穿越交接费用 | 项 | 10 | | | | |
| 1.1.4.5 | 500201034005 | 天然气穿越交接费用 | 项 | 4 | | | | |
| 1.1.4.6 | 500201034006 | 公路穿越交接费用 | 项 | 1 | | | | |
| 1.2 | | 主体建筑工程（上庄村） | | | | | | |
| 1.2.1 | | 改建入户管网 | | | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|--------------|------------------|---------------------------------|------|---------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1.2.1.1 | | 管道工程 | m | 5100 | | | | |
| 1.2.1.1.1 | 500101004 011 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 6936 | | | | |
| 1.2.1.1.2 | 500103002 004 | 土方回填（利用、机械松填） | m3 | 4161.6 | | | | |
| 1.2.1.1.3 | 500103001 012 | 土方回填（利用、机械夯实） | m3 | 2358.24 | | | | |
| 1.2.1.1.4 | 500101010 001 | DN50定向钻孔 | m | 170 | | | | |
| 1.2.1.1.5 | 500203001 010 | PE100 DN32 1.6MPa | m | 5100 | | | | |
| 1.2.1.1.6 | 500203001 011 | PE100 DN25 1.6MPa | m | 510 | | | | |
| 1.2.1.1.7 | 500203002 028 | 三通 PE100 DN32×DN32×DN32 PN16 | 个 | 170 | | | | |
| 1.2.1.1.8 | 500202009 012 | 镀锌钢管 DN20δ=3mm | t | 0.663 | | | | |
| 1.2.1.1.9 | 500203002 029 | 水龙头 | 个 | 340 | | | | |
| 1.2.1.2 | | 管道建筑物 | | | | | | |
| 1.2.1.2.1 | | 分水井 (1.5m×1.5m×2m) | 座 | 12 | | | | |
| 1.2.1.2.1.1 | 500101004 012 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 852 | | | | |
| 1.2.1.2.1.2 | 500103001 013 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 724.2 | | | | |
| 1.2.1.2.1.3 | 500109001 035 | C20商砼垫层 | m3 | 4.8 | | | | |
| 1.2.1.2.1.4 | 500109001 036 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 10.8 | | | | |
| 1.2.1.2.1.5 | 500109001 037 | C25W6F200商砼池壁(厚20cm) | m3 | 32.64 | | | | |
| 1.2.1.2.1.6 | 500109001 038 | C25W6F200商砼顶板 | m3 | 8.64 | | | | |
| 1.2.1.2.1.7 | 500109001 039 | C25F200商砼支墩 | m3 | 0.36 | | | | |
| 1.2.1.2.1.8 | 500111001 010 | 钢筋 | t | 3.6 | | | | |
| 1.2.1.2.1.9 | 500111002 005 | 钢爬梯 | t | 0.14 | | | | |
| 1.2.1.2.1.10 | 500202009 013 | 铸铁井圈井盖（防盗） | 套 | 12 | | | | |
| 1.2.1.2.1.11 | 500109008 005 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 0.75 | | | | |
| 1.2.1.2.2 | | 分水井（1.5m×2m×2m） | 座 | 17 | | | | |
| 1.2.1.2.2.1 | 500101004 013 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 1315.8 | | | | |
| 1.2.1.2.2.2 | 500103001 014 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 1118.43 | | | | |
| 1.2.1.2.2.3 | 500109001 040 | C20商砼垫层 | m3 | 8.5 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款章节号 | 备注 |
|--------------|--------------|--------------------------|------|---------|-----------|-----------|-----------|----|
| 1.2.1.2.2.4 | 500109001041 | C25W6F200商砼底板 | m3 | 18.7 | | | | |
| 1.2.1.2.2.5 | 500109001042 | C25W6F200商砼池壁(厚20cm) | m3 | 53.04 | | | | |
| 1.2.1.2.2.6 | 500109001043 | C25W6F200商砼顶板 | m3 | 15.47 | | | | |
| 1.2.1.2.2.7 | 500109001044 | C25F200商砼支墩 | m3 | 0.51 | | | | |
| 1.2.1.2.2.8 | 500111001011 | 钢筋 | t | 6.8 | | | | |
| 1.2.1.2.2.9 | 500111002006 | 钢爬梯 | t | 0.2 | | | | |
| 1.2.1.2.2.10 | 500202009014 | 铸铁井圈井盖（防盗） | 套 | 17 | | | | |
| 1.2.1.2.2.11 | 500109008006 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 1.02 | | | | |
| 1.2.1.2.3 | | 入户井(预制拼装井 井径1.2m、井深2.0m) | 个 | 170 | | | | |
| 1.2.1.2.3.1 | 500101005002 | 土方开挖（III类土、就近堆放） | m3 | 3468 | | | | |
| 1.2.1.2.3.2 | 500103001015 | 土方回填（利用、夯实） | m3 | 2947.8 | | | | |
| 1.2.1.2.3.3 | 500109001045 | C20商砼垫层 | m3 | 45.18 | | | | |
| 1.2.1.2.3.4 | 500109001046 | C25W6F200商砼底板(厚20cm) | m3 | 71.79 | | | | |
| 1.2.1.2.3.5 | 500112001003 | 预制C25W6F200商砼井壁(厚12cm) | m3 | 169.11 | | | | |
| 1.2.1.2.3.6 | 500112001004 | 预制C25W6F200商砼盖板(厚12cm) | m3 | 33.2 | | | | |
| 1.2.1.2.3.7 | 500109001047 | C25F200商砼支墩 | m3 | 4.59 | | | | |
| 1.2.1.2.3.8 | 500111001012 | 钢筋 | t | 21.9 | | | | |
| 1.2.1.2.3.9 | 500111002007 | 钢爬梯 | t | 4.76 | | | | |
| 1.2.1.2.3.10 | 500202009015 | 铸铁井圈井盖 | 套 | 170 | | | | |
| 1.2.1.2.3.11 | 500109008007 | 止水缝（沥青麻丝） | m2 | 10.68 | | | | |
| 1.2.1.2.3.12 | 500105011002 | 水泥砂浆填缝（2cm厚） | m2 | 645.68 | | | | |
| 1.2.1.2.3.13 | 500105010002 | 内外壁1：2防水水泥砂浆抹面 | m2 | 2818.47 | | | | |
| 1.2.1.3 | | 配水干管专项设施 | | | | | | |
| 1.2.1.3.1 | | 村道硬化路面拆除及恢复 | | 379 | | | | |
| 1.2.1.3.1.1 | 500109010008 | 路面拆除 | m3 | 75.8 | | | | |
| 1.2.1.3.1.2 | 500109010009 | 路面拆除运5km | m3 | 37.9 | | | | |
| 1.2.1.3.1.3 | 500103009003 | 路基垫层（利用拆除、厚度14cm） | m2 | 379 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|-------------|------------------|---------------------------------------|------|------|-----------|-----------|---------------|----|
| 1.2.1.3.1.4 | 500109001 048 | 路面恢复（厚度20cm） | m2 | 379 | | | | |
| 2 | | 第二部分 金属结构设备及 安装工程 | | | | | | |
| 2.1 | | 泵站设备及安装工程 | | | | | | |
| 2.1.1 | | 主阀设备及安装工程 | | | | | | |
| 2.1.1.1 | | 干管 | | | | | | |
| 2.1.1.1.1 | 500203002 030 | 分水器 PE100 DN110×DN40×DN110 PN16 | 个 | 14 | | | | |
| 2.1.1.1.2 | 500203002 031 | 异径管 PE100 DN110×DN40 PN16 | 个 | 4 | | | | |
| 2.1.1.1.3 | 500203002 032 | 异径管 PE100 DN40×DN32 PN16 | 个 | 14 | | | | |
| 2.1.1.1.4 | 500202009 016 | 螺纹套管（钢制 DN25） | 个 | 38 | | | | |
| 2.1.1.1.5 | 500202005 001 | 球阀Q341F-16C DN25 | 个 | 19 | | | | |
| 2.1.1.1.6 | 500203002 033 | 双法兰伸缩节VSSJAF-16 DN25 | 个 | 19 | | | | |
| 2.1.1.1.7 | 500203002 034 | DN32法兰盘 PN16 | 个 | 40 | | | | |
| 2.1.1.1.8 | 500202005 002 | 球阀 Q341F-16C DN150 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.9 | 500202005 003 | 球阀 Q341F-16C DN100 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.10 | 500202005 004 | 球阀 Q341F-16C DN80 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.1.11 | 500202005 005 | 球阀 Q341F-16C DN50 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.12 | 500202005 006 | 球阀 Q341F-16C DN25 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.13 | 500202005 007 | 复合式进排气阀FGP4X- 25 DN25 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.14 | 500203002 035 | 伸缩节（法兰连接 ） VSSJAF-16 DN150 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.15 | 500203002 036 | 伸缩节（法兰连接 ） VSSJAF-16 DN110 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.16 | 500203002 037 | 伸缩节（法兰连接 ） VSSJAF-16 DN80 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.1.17 | 500203002 038 | 伸缩节（法兰连接 ） VSSJAF-16 DN50 | 个 | 1 | | | | |
| 2.1.1.1.18 | 500203002 039 | 法兰盘 DN150 PN16 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.1.19 | 500203002 040 | 法兰盘 DN110 PN16 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.1.20 | 500203002 041 | 法兰盘 DN80 PN16 | 个 | 4 | | | | |
| 2.1.1.1.21 | 500203002 042 | 法兰盘 DN50 PN16 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.2 | | 支管 | | | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|------------|------------------|---------------------------------------|------|------|-----------|-----------|---------------|----|
| 2.1.1.2.1 | 500202005 008 | 球阀 Q341F-16C DN25 | 个 | 28 | | | | |
| 2.1.1.2.2 | 500202005 009 | 球阀 Q341F-16C DN40 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.2.3 | 500202005 010 | 球阀 Q341F-16C DN50 | 个 | 20 | | | | |
| 2.1.1.2.4 | 500203002 043 | 分水器 PE100 DN110×DN40×DN110 PN16 | 个 | 499 | | | | |
| 2.1.1.2.5 | 500203002 044 | 异径管 PE100 DN110×DN63 PN16 | 个 | 20 | | | | |
| 2.1.1.2.6 | 500203002 045 | 异径管 PE100 DN110×DN50 PN16 | 个 | 103 | | | | |
| 2.1.1.2.7 | 500203002 046 | 异径管 PE100 DN110×DN40 PN16 | 个 | 24 | | | | |
| 2.1.1.2.8 | 500203002 047 | 异径管 PE100 DN110×DN32 PN16 | 个 | 112 | | | | |
| 2.1.1.2.9 | 500203002 048 | 异径管 PE100 DN40×DN32 PN16 | 个 | 499 | | | | |
| 2.1.1.2.10 | 500202009 017 | 螺纹套管（钢制 DN25） | 个 | 998 | | | | |
| 2.1.1.2.11 | 500202005 011 | 球阀Q341F-16C DN25 | 个 | 499 | | | | |
| 2.1.1.2.12 | 500203002 049 | 双法兰伸缩节VSSJAF-16 DN25 | 个 | 499 | | | | |
| 2.1.1.2.13 | 500203002 050 | DN32法兰盘 PN16 | 个 | 998 | | | | |
| 2.1.1.2.14 | 500203002 051 | 伸缩节（法兰连接） VSSJAF-16 DN25 | 个 | 28 | | | | |
| 2.1.1.2.15 | 500203002 052 | 伸缩节（法兰连接） VSSJAF-16 DN40 | 个 | 2 | | | | |
| 2.1.1.2.16 | 500203002 053 | 伸缩节（法兰连接） VSSJAF-16 DN50 | 个 | 20 | | | | |
| 2.1.1.2.17 | 500203002 054 | 法兰盘 DN25 PN16 | 个 | 56 | | | | |
| 2.1.1.2.18 | 500203002 055 | 法兰盘 DN40 PN16 | 个 | 4 | | | | |
| 2.1.1.2.19 | 500203002 056 | 法兰盘 DN50 PN16 | 个 | 40 | | | | |
| 2.1.1.3 | | 改建入户管网 | | | | | | |
| 2.1.1.3.1 | 500202005 012 | 球阀Q341F-16C DN25 | 个 | 998 | | | | |
| 2.1.1.3.2 | 500203002 057 | 法兰盘 DN32 PN16 | 个 | 1996 | | | | |
| 3 | | 第四部分 临时工程 | | | | | | |
| 3.1 | | 管槽安全支护 | | | | | | |
| 3.1.1 | | 配水干管 | m | 100 | | | | |
| 3.1.1.1 | 500114002 001 | 管槽支护钢板桩 | t | 40 | | | | |
| 3.1.1.2 | 500114002 002 | 管槽支护钢板桩拆除 | t | 40 | | | | |

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 计量单位 | 工程数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 合同技术条款 章节号 | 备注 |
|---------|------------------|-----------|------|------|-----------|-----------|---------------|----|
| 3.1.2 | | 支管管线 | m | 100 | | | | |
| 3.1.2.1 | 500114002 003 | 管槽支护钢板桩 | t | 40 | | | | |
| 3.1.2.2 | 500114002 004 | 管槽支护钢板桩拆除 | t | 40 | | | | |
| 3.1.3 | | 围挡 | | | | | | |
| 3.1.3.1 | 500114002 005 | 彩钢板 | t | 5 | | | | |
| 3.2 | | 施工房屋建筑工程 | | | | | | |
| 3.2.1 | | 施工营地 | | | | | | |
| 3.2.1.1 | 500114002 006 | 仓库 | m2 | 100 | | | | |
| 3.2.1.2 | 500114002 007 | 工棚 | m2 | 350 | | | | |
| 3.3 | | 其他施工临时工程 | | | | | | |
| 3.3.1 | 500114002 008 | 其他施工临时工程 | % | 1 | | | | |
| | | 合计 | | | | | | |

青海省电子招标投标

措施项目清单计价表

合同编号：

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 工程项目名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 金额（元） |
|----|--------|----|----|-------|-------|
| | 合计 | | | | |

青海省电子招标投标

其它项目清单计价表

合同编号：

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 工程项目名称 | 金额（元） | 备注 |
|----|--------|-------|----|
| | 合计 | | |

青海省电子招标投标

计日工项目计价表

合同编号:

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 名称 | 型号规格 | 计量单位 | 单价(元) | 备注 |
|----|--------|------|------|-------|----|
| 一 | 人工 | | | | |
| | 人工小计 | | | | |
| 二 | 材料 | | | | |
| | 材料小计 | | | | |
| 三 | 施工机械 | | | | |
| | 施工机械小计 | | | | |

青海省电子招标投标

招标人供应材料价格汇总表

合同编号：

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 材料名称 | 型号规格 | 计量单位 | 供应价格 (元) | 预算价格 (元) |
|----|------|------|------|-------------|-------------|
| | | | | | |

青海省电子招标投标

招标人提供施工设备表

合同编号：

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 设备名称 | 型号规格 | 设备状况 | 设备所在地 | 计量单位 | 数量 | 折旧费 | 备注 |
|----|------|------|------|-------|------|----|--------------|----|
| | | | | | | | 元/台时 (台班) | |
| | | | | | | | | |

青海省电子招标投标

招标人提供施工设施表

合同编号：

工程名称:海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程 海东市平安区平安街道东庄村人畜饮水供水保障工程

| 序号 | 项目名称 | 计量单位 | 数量 | 备注 |
|----|------|------|----|----|
| | | | | |

青海省电子招标投标