

丹东市振兴区 2024 年城市燃气管道等老化更新改造项目-供水改造工程设计书面报告



招标项目标段（包）编号：202521060011365106001

丹东市振兴区 2024 年城市燃气管道等老化更新改造项目已经在丹东市振兴区发展和改革局批准建设，受招标人委托，丹东宏大建设项目管理咨询有限公司负责该项目丹东市振兴区 2024 年城市燃气管道等老化更新改造项目-供水改造工程设计招标全过程代理。本次招标工作自 2025 年 02 月 20 日发布公告起，至 2025 年 03 月 24 日中标结果公告发布，历时 32 天。现将本次招标工作报告如下：

一、招标项目标段（包）概况

1. 招标人名称：丹东市自来水有限责任公司
2. 招标项目标段（包）名称：丹东市振兴区 2024 年城市燃气管道等老化更新改造项目-供水改造工程设计
3. 项目地址：丹东市振兴区。
4. 项目规模：本次计划对振兴区小区内燃气、供水、供暖老旧管线、设施及给水泵站进行综合改造。其中：燃气改造涉及 152 个小区，涉及居民 45805 户，共计改造庭院低压燃气管道(管径 dn63)4756 米，安装引入管(管径 dn63)665 处, 安装立管 162959 米，安装智能燃气表 13195 台，安装燃气报警器(型号 SD6010、SD6010T)45805 台，安装球阀 42521 台，安装表后管改造 45805 个，安装不锈钢燃气波纹管 45805 个，安装燃气自闭阀(型号 RQJ-PN0.15/9.5)45805 个，安装掐碰管 616 处, 安装燃气灶 10000 个等。庭院低压管道采用聚乙烯塑料管(PE 管)及球墨管，材料选用 PE100，径厚比为 SDR17，采用直埋式敷设，设计使用年限 30 年. 供水改造共涉及 18 个小区，涉及居民 6847 户，共计更换庭院供水管线 10375 米，改造阀门井 171 座，改造水表井 56 座，恢复市政沥青及方砖路面 2472 米，恢复小区沥青及混凝土路面 7826 平方米，更换室内供水管线 17442 米，更换室内阀门 1757 个, 维修泵房 6 座等。室外地埋给水管选用 PE100 级给水管, 公称压力 1.0MPa; 室外明设及室内给水管采用 PPR 给水管，公称压力 1.0MPa。供暖庭院管改造 2 个小区，供暖立管改造 37 个小区，涉及居民 9393 户，共计更换庭院供暖管线 8302 米，新建井室 35 座; 楼内立管

71411 米，阀门 45747 座等。

5. 招标方式：公开招标

二、招标公告及文件下载情况

1. 招标核验日期：2025 年 02 月 19 日

2. 公告发布日期：2025 年 02 月 20 日

3. 公告发布媒介：辽宁省招标投标监管网, 辽宁省建设工程信息网

4. 招标文件下载（领取）情况：有 3 家投标人下载（领取）了招标文件。

三、资格预审（后审）情况

本项目采用资格后审，经审查，3 家投标人通过资格审查。

四、投标与开标情况

1. 投标情况：至 2025 年 03 月 13 日 13:30 投标截止时间，共有 3 家投标人按时上传（递交）了投标文件。

2. 开标时间：2025 年 03 月 13 日 13:30

3. 开标地点：丹东市公共资源交易中心(丹东市振兴区银河大街 100 号)

五、评标情况

1. 评标委员会组成：本次评标委员会由 4 名专家库随机抽取评标专家及 1 名招标人代表组成。

2. 依据《中华人民共和国招标投标法》及《中华人民共和国招标投标法实施条例》相关规定及招标文件规定的评标办法，评标委员会对所有通过资格审查的有效投标人的投标文件进行详细评审。最终由评标委员会推荐出前三名投标人为本项目中标候选人。

六、公示及定标情况

本项目于 2025 年 03 月 17 日 在“辽宁省招标投标监管网”上发布了中标候选人公示，公示期间内均无疑义。于 2025 年 03 月 24 日 在“辽宁省招标投标监管网”上发布了中标结果公告。

中标单位：丹东市市政工程设计研究院有限公司

招标人或其代理机构名称：丹东宏大建设项目管理咨询有限公司

2025 年 04 月 11 日