

# 鲅鱼圈区南部泵站—熊岳污水处理厂调水工程书面报告



招标项目标段（包）编号：202421080020484997001

鲅鱼圈区南部泵站—熊岳污水处理厂调水工程已经在营口市鲅鱼圈区发展和改革局批准建设，受招标人委托，辽宁方唯建设管理有限公司负责该项目鲅鱼圈区南部泵站—熊岳污水处理厂调水工程招标全过程代理。本次招标工作自2024年11月28日发布公告起，至2024年12月24日中标结果公告发布，历时26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：营口市鲅鱼圈区住房和城乡建设局
2. 招标项目标段（包）名称：鲅鱼圈区南部泵站—熊岳污水处理厂调水工程
3. 项目地址：南部泵站、中水泵站、辽东湾大街、金泰路、平安西街、滨城大道、熊岳污水处理厂
4. 项目规模：包括管线工程、南部泵站改造工程、熊岳污水处理厂二期改造工程及中水泵站改造工程。管线工程调水 2 万吨/天，由南部泵站改造工程向熊岳污水处理厂调水 2 万吨/天；熊岳污水处理厂二期改造工程包括风机、水泵、细格栅、转盘过滤滤布、曝气盘的更换及中水泵站改造工程新增提升能力 1-4 万吨/天，满足峰值水量时的尾水排放要求。 1. 调水管线工程：新建污水压力流管线长度为 4240m，管径为 DN600；新建污水重力流管线长度 114m，管径为 DN500，新建污水重力流管线长度 29m，管径为 DN700。设置阀门井 8 座、压力检查井 15 座、排气 5 座、排泥井 5 座、消能井 1 座、污水检查井 5 座；绿化破坏恢复面积 630m<sup>2</sup>；路面破坏恢复面积 2554m<sup>2</sup>； 2. 南部泵站改造：更换污水水泵 4 台及相关变频器、电气保护元件、配电电缆，更换格栅 2 台、增加泵站 PLC 控制系统、及建筑修缮 1. 建筑内墙、顶棚清理至基层重新刷防霉涂料。2. 更换外门 M3325、M2125，新增门 1025。3. 泵间地面清理至基层，做 50mm 厚 C25 细石混凝土，表面涂固化剂。4. 建筑外墙饰面层清理至基层，做外墙涂料等； 3. 熊岳污水处理厂二期改造：更换风机 2 台、细格栅 3 台及其配套冲洗设施、转盘滤布 145 片、微孔曝气器 476 个、搅拌器 22 个、相关工艺设备的电气自控系统改造等。 4. 中水泵站改造：新增水泵 1 台，新建混凝土泵池一座（长 20m，宽 15m，

深 8.5m)，相关工艺设备的电气自控系统改造。

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：2024 年 11 月 25 日

2. 公告发布日期：2024 年 11 月 28 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 21 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，10 家投标人通过资格审查。

## 四、投标与开标情况

1. 投标情况：至 2024 年 12 月 19 日 14:00 投标截止时间，共有 10 家投标人按时上传（递交）了投标文件。

2. 开标时间：2024 年 12 月 19 日 14:00

3. 开标地点：辽宁省营口市鲅鱼圈区公共资源交易中心(营口市鲅鱼圈区青龙山大街南段号房回迁楼 C 区 17 号楼)

## 五、评标情况

1. 评标委员会组成：本次评标委员会由 5 名专家库随机抽取评标专家及 2 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 2024 年 12 月 20 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 2024 年 12 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：中响建设集团有限公司

招标人或其代理机构名称：辽宁方唯建设管理有限公司

2024年12月25日