

# 盘锦市地下管网及设施更新改造实施方案 (2024—2030年)

按照《城市地下管网及设施中央预算内投资专项管理办法》《国务院关于印发〈推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案〉的通知》(国发〔2024〕7号)、《住房城乡建设部推进城市基础设施生命线安全工程的指导意见》(建督〔2023〕63号)、《辽宁省城市燃气管网“带病运行”专项治理行动方案》(辽委办传发〔2024〕26号)等有关要求,为进一步推动盘锦市燃气管道老化更新改造、供水管网漏损治理、排水防涝设施建设、供热管网更新建设等地下管网及设施改造项目建设,全面提高我市燃气、供水、排水、供热等管网设施安全运行水平,现结合我市实际,制定盘锦市燃气、供水、排水、供热管道及设施更新改造实施方案。

## 一、盘锦市基本情况

地理位置:盘锦市位于辽宁省西南部,辽河三角洲中心地带,东、东北邻鞍山市辖区,东南隔大辽河与营口市相望,西、西北邻锦州市辖区,南临渤海辽东湾。地理坐标为北纬40° 39′ —41° 27′、东经121° 25′ —122°

31'，总面积4062.34平方公里。

地形地貌：盘锦属华北陆台东北部从“燕山运动”开始形成的新生代沉积盆地，经过漫长历史年代的河流冲积、洪积、海积和风积作用，不断覆盖着深厚的四系松散沉积物。地势地貌特征是北高南低，由北向南逐渐倾斜，地面平坦，多水无山。

人口：2023年年末户籍人口128.5万人。全年出生人口5964人，出生率4.6‰；死亡人口13370人，死亡率10.4‰；人口自然增长率-5.8‰。全市户籍人口中，0-17岁人口16.8万人，占13.1%；18-34岁人口22.6万人，占17.6%；35-59岁人口54.6万人，占42.5%；60岁及以上人口34.5万人，占26.8%。

社会经济概况：2023年全市地区生产总值同比增长1.7%左右；一般公共预算收入129.6亿元，增长6.8%；规模以上工业增加值比上年增长0.5%。

辽河油田连续38年保持油气千万吨规模稳产，华锦集团、辽河石化、北沥公司加工原油1261万吨，13户驻盘央企产值占全市规上工业比重达到46.1%。

开复工投资超500万元项目500个，竣工216个。辽河储

气库群库容规模和日调峰能力均居全国首位，金发生物基新材料项目加快建设。经过多方努力，多年企盼的华锦阿美精细化工及原料工程项目全面开工，总体进度达到27.5%，全国重要的石化及精细化工产业基地再添新动力、再造新优势。

深入实施城市更新行动，5G智慧快速公交系统上线运行，全面完成国家公交都市创建任务。实施城市道路与排水管网改造项目8个，建成口袋公园9个，改造老旧小区11个。深入实施乡村建设行动，维修改造“四好农村路”337公里，创建省级美丽宜居村34个。

城市基础设施基本情况：现有天然气中心站1座、分输阀室13座、调压箱1595个，燃气高压管网90.53公里、次高压管网135.12公里、中压管网1669公里、低压管网4862.66公里；净水厂7座，二次供水泵站325座，供水管道长度2616.11公里，排水管网1530.98公里；城市供热面积7860万平方米，供热管网总长度3271公里。

## 二、总体要求

**（一）指导思想。**以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面贯彻党的二十大精神，坚持以人民为

中心的发展思想，完整、准确、全面贯彻新发展理念，统筹发展和安全，按照全省统筹发展和安全推进实施若干重大工程的部署要求，坚持适度超前进行基础设施建设和老化更新改造，加快推进全省城市燃气、给水、排水、供热管道老旧管网及设施更新改造，提高城市综合承载能力，提升城市安全韧性，改善城市人居环境，实现城市高质量发展、人民高品质生活、社会高效能治理。

## **（二）工作原则**

**民生优先、安全为重。**以人为本，从保障人民群众生命财产安全出发，加快更新改造城市老旧管网和设施；聚焦重点，排查治理城市管道安全隐患，立即改造存在安全隐患的城市燃气、供水、排水、供热管道等，促进市政基础设施安全可持续发展。

**摸清底数，系统治理。**在全面普查评估的基础上，抓紧制定方案，加快落实和推进城市燃气、给水、排水、供热管道老化更新改造项目的全面普查、科学评估；坚持目标导向、问题导向，积极运用新设备、新技术、新工艺，系统开展城市燃气、给水、排水、供热管道及设施更新改造。

**因地制宜、统筹施策。**充分听取企业、社区、物业等多方意见，优化实施方案，先急后缓，专人负责，稳步推进。结合城市区域改造、老旧小区综合整治、精品街道建设、道路改造与提升等项目工程以及其他管网改造项目一并开展，协同推进，同步实施，避免重复施工和资源浪费。

**政府引导、企业为主。**注重发挥政府主导作用，科学划分政府部门、街道、社区、物业和专业经营企业在老旧管网改造提升工作中的责任和义务。强化市级相关部门的指导、协调和监督职能，强化各区县政府的属地管理职能，充分发挥企业的主观能动性。

**建管并重，长效管理。**严格落实各方责任，加强普查评估和更新改造全过程管理，确保质量和安全；坚持标本兼治，完善管理制度规范，加强城市燃气、排水、给水、供热管道及设施运维养护，健全安全管理长效机制。

**（三）工作目标。**全面摸清城市燃气、供水、排水、供热等管道及设施更新改造底数的基础上，开展城市老旧管网改造工程，进一步完善城市基础设施，保障城市水气热供应安全稳定。通过运用物联网、大数据等新技术建立市政基础设施监管平台，提高对城市燃气、排水、给水、供热管道

等市政管网的数据采集、智能化监测和智慧化运行能力，及时对管网漏损、城市防水排涝、燃气安全等进行预警和应急处置。同时与其他平台深度融合，对地上、地下空间利用进行综合统筹和一体化提升改造，提高城市空间资源利用率，统筹协调市政基础设施工程开工建设。2024年抓紧启动实施一批老化更新改造项目。2030年底前，基本完成城市燃气、供水、排水、供热管道及设施更新改造任务。

### **三、重点任务**

#### **（一）燃气改造工程**

**1. 庭院管道。**运行年限较长，经评估存在安全隐患或无法通过落实管控措施保障安全的钢质管道、聚乙烯（PE）管道；存在被建构筑物占压等风险的管道。计划更新改造庭院燃气管道 27.5公里。

**2. 立管（含引入管、水平干管）。**运行年限较长，经评估存在安全隐患的立管；存在安全隐患，经评估无法通过落实管控措施保障安全的立管。计划更新改造庭院燃气立管898.3公里，为1011公里燃气立管重新除锈刷漆。

**3. 调压设施。**存在超设计运行年限、安全间距不足、临近人员密集区域、地质灾害风险隐患大等问题，经评估不

满足安全运行要求的调压设施。计划更新改造燃气调压设施92座。

4. **用户设施**。持续提高居民用户燃气使用安全性，为居民用户更换智能燃气表157802块、自闭阀44498个、燃气报警器105011个，电磁紧急切断阀11513个，波纹管长度88996米。

5. **智慧燃气监管平台**。通过对燃气系统进行数字化、网络化、智能化改造和管理，进一步提高燃气系统的安全性、可靠性和稳定性。为490公里管线加装北斗智能监测设备。

## **（二）供水改造工程**

1. **城乡给水系统**。盘山县、双台子区、兴隆台区等多处水管网已经老化严重，严重影响城市供水安全，拟对老旧供水管网进行改造，降低供水管网漏损率。

盘锦市改造主要老旧管网类型为：①运行年限较长的管道，管网漏损大、供水存在安全隐患的管道；②管材采用淘汰水泥管、石棉管、无防腐内衬的灰口铸铁管或其他影响供水质量的管道；③管道材质老化严重的、管道的敷设方式、施工工艺落后的，经评估存在重大供水安全隐患的管道。建

设（改造）供水管道524.41公里，改建取水井及附属用房11座，改造给水泵房86座，供水压力优化调整20座。

**2. 小区给水系统。**对盘锦市、县区住宅小区或公共建筑庭院内老旧管网进行改造，改造管网主要类型为：①漏损率超过10%的管道，②不满足供水流量、压力要求、不符合卫生安全要求或超过设计使用年限的二次供水设施，水箱（池）式二次供水设施应加设消毒设施。有条件的应将生活给水与消防给水系统各自独立设置。

**3. 建筑给水系统。**对盘锦市、县区建筑内管道严重破损，大量阀门锈蚀无法使用的管道；给水系统混乱，给水支管无法独立控制，生活与消防用水管道贯通，存在严重消防隐患的管道。老旧小区的水表出户改造，更换智能水表，执行“一户一表”精确计量。更换远传水表109621块。

**4. 智慧水务信息化平台。**建设盘锦市（区县）智慧水务运行平台，建立数据采集、数据网络传输、集中管理云平台，管网智能化改造、供水压力流量调控、管网分区计量等，保障供水质量安全，提升盘锦市供水品质和城市供节水管理水平。安装测压设备69套。

### **（三）排水改造工程**



**1. 城市排水系统。**对盘锦市、县区老旧排水管线进行改造，主要改造类型为：①排水管网建设与改造。改造易造成积水内涝问题和混错接的雨污水管网，改造易涝积水点周边雨水口，增设雨水篦、雨水调蓄设施等。改造雨水管道196.4公里，污水管道113.1公里，管径在d200-d2400之间。②泵站建设与改造。改造或增设泵站，按需配备移动泵车等快速解决内涝的专用防汛设施设备。建设（改造）排水泵站28座。③排涝通道建设。合理开展河道、湖塘、排洪沟、道路边沟等整治工程，恢复因历史原因封盖、填埋的天然排水沟、河道等，利用次要道路、绿地、植草沟等构建雨洪行泄通道，建设区域清淤251公里。

**2. 小区排水系统。**改造小区内现状老旧合流制排水管道，改造雨水口错接、混接管道。共计改造小区8个。

#### **（四）供热改造工程**

**1. 市政管道和庭院管道。**盘锦市运行年限满20年的管道，跑冒滴漏严重，经评估存在泄漏隐患、热损失大、运行安全隐患、影响供热质量和供热稳定的管道；运行年限未满20年的管道，保温脱落，管道材质老化且腐蚀严重的、管道保温效果差的和敷设方式、施工工艺落后的经评估存在重大

安全隐患和影响供热安全的管道；在被建构筑物占压等风险的管道更换。阀门井及井内阀门更换改造；换热站内换热机组改造。计划更新改造一级供热管道78.5公里，更新改造二级供热管道394.22公里，更新改造供热管网保温材料长度3公里，更新改造换热站290座，新建循环泵8台，更新改造锅炉房4座，新建燃气锅炉3台，新建热源井2座，更新改造增压泵站4座。

**2. 单元立杠（含进户支管）。** 盘锦市经评估存在运行安全隐患、影响供热质量和供热稳定的管道，管道材质老化且腐蚀严重的、仍使用直缝焊接钢管的、管道保温效果差的和未实施“一户一阀”改造的，水流失调严重，管径偏小，经评估存在运行安全隐患、影响供热质量和供热稳定的管道。计划更新改造单元立管4.8公里，更换锁闭阀2592个。

**3. 智慧供热运行信息平台。** 盘锦市结合供热庭院管道和单元立管（含进户支管）老旧管道更新改造实际，应同步推进老旧换热站自控设施的升级改造，在主要单元安装单元远程控制电调阀、热计量表、用户室温采集器，并进一步提高换热站的自控运行水平，采用节能型设备，并通过物联网、大数据及人工智能AI等新技术的使用，使城市供热系统

达到智慧化运行，从而实现节能减排、提质增效和安全稳定运行的目标。提升供热服务水平，解决了供热安全问题和改善民生的需要，有利于社会的和谐发展。计划更新改造供热管网泄漏监测系统4套，换热站自控系统22套。

#### **四、实施要求**

**（一）认真做好管网现状普查。**各县区政府（经济区政府管委会）应按照“统一组织、同步开展、分步实施”的原则，各相关部门和单位通力合作，严格对照更新改造的范围，对市、县建成区内城市管网进行系统排查，以信息系统建设为核心，以机制建设为重点，运用调查、探测等多种手段，全面摸清城市燃气、供水、排水等管道设施种类、权属、构成、规模、位置关系、运行安全状况等基本信息，掌握设施周边水文、地质等外部环境信息，排查雨污混流、错接混接具体点位，建立普查台账，明确改造路段、改造长度、现状材质等。结合城镇燃气安全排查整治等工作，全面细致地识别和排查辖区内燃气等管道安全风险和重大隐患，科学开展评估，以满足城市规划、建设、运行和应急等工作需求。

**（二）科学编制更新改造方案。**结合城市老旧管网

实际，因地制宜编制燃气、供水、排水和供热管道老化及设备更新改造方案，应区分轻重缓急，优先对安全隐患突出的管道和设施实施改造，各更新改造方案须明确项目清单和分年度改造计划并作为更新改造方案的附件。各更新改造方案同步推进实施，促进城市地下设施之间竖向分层布局、横向紧密衔接。将改造项目同步纳入本地区“十四五”“十五五”重大工程，并纳入国家重大建设项目库。在确定城市老旧管网更新改造方案时，要划定更新改造单元，全盘统筹考虑，将相邻庭院或同类管网改造纳入其中，整合为整体项目，形成规模投资效益。建议推行工程总承包模式更新改造管网，组织专业队伍制定“一区一策”或“一院一策”改造方案，统一标准，整体施工。城市老旧管网的改造要与老旧小区改造充分对接，对已纳入年度老旧小区改造计划的，应将老化管道作为必选项，确保应改尽改。城中村、城乡结合部、棚户区的老旧管网改造要与其整体改造计划同步设计、同步施工、同步投运。

**（三）科学统筹推进项目实施。**统筹各类老化管道改造，做好衔接，合理安排改造工程时序，在同一区域集中时段完成所有改造任务，力争一次挖掘市政道路、一次敷设

管道到位、一次完成道路修复，避免重复开挖、“马路拉链”。管道改造要因地制宜选择施工方法，尽量减少扰民和对城市的影响，严格落实工程质量和施工安全责任，杜绝质量安全隐患。因城市建设、道路提升、老旧小区改造等需改造的市政管道，要一并谋划实施。改造期间，切实做好断交、停供等社会应急保障工作，减少对道路通行和停水停气等社会影响。要加强城市燃气管道安全排查改造，按照先地下、后地上的原则，对被违规占压、包封、室内外锈蚀严重等存在安全隐患的城市燃气管道进行排查改造，同步安装报警器等设施，消除安全隐患。要推进城市公共供水管网建设改造，扩大城市公共供水管网覆盖范围，加快超过使用年限、材质落后和漏损严重供水管网的改造，降低供水管网漏损率。要推进城镇雨水管网建设改造，按照城镇排涝标准，优先对城镇易涝点的雨水口和排水管渠进行改造，新改扩建城市道路同步完善雨水管网建设。要围绕“渗、滞、蓄、净、用、排”六字方针，科学修编海绵城市建设规划并指导实施，统筹推动地下综合管廊建设，推进已建成管廊尽快达到设计能力并投入运营。

**（四）确保项目建设质量。**严格把控管道质量关，工

程设计、建设单位应严格执行工程建设相关标准规范，加强设计和施工质量监管，优先选用抗压强度高、防腐蚀性能优、使用寿命长的绿色新型管材，加强地下管线工程覆土前质量监管，对使用无标识标志、不符合质量标准的管材限期更换整改。压实勘察、设计、建设、施工、监理五方责任主体质量安全责任，落实建设单位首要责任，五方责任主体质量终身责任追究制度。落实严重危及施工安全的工艺、设备、材料淘汰制度，推广应用新设备、新技术、新工艺，推动行业技术进步。严格落实项目审批相关事项，依法执行工程建设基本程序，严格建设过程监管，严格工程竣工验收。坚决杜绝“未批先建”“三包一靠”等违法违规行为发生。要强化全过程风险防控和质量监管。项目改造前，要检测分析外部自然环境和管道内部运行环境，全面预测改造风险，制定安全风险防控工作方案和应急预案。要严格遵守施工规范，强化施工质量监管；严把管材质量关口。严格执行项目验收规范，重点做好并网连接测试和管网运行监测，确保管网运行安全，特别要确保供水水质、燃气气质、供热温度符合国家标准要求。

**（五）加强管网规范衔接。**市政管网运行管理单位要

主动与庭院管网改造实施单位对接，双方统筹安排改造时序，规范衔接管网。庭院供水管网接入市政供水系统前，应进行清洗、消毒，符合条件后投入使用。庭院燃气管网压力等级、供热热媒参数应与市政管网协调匹配，并具备平衡调节能力。庭院排水管网高程低于市政管网的，要采取提升措施。

**（六）加快推进智慧化改造升级。**结合更新改造工作，应积极运用物联网、互联网、大数据及人工智能AI等新技术进行产业升级，进一步完善城市基础设施。加快建设燃气管线监管系统，将城市燃气管道老化更新改造信息及时纳入，推进燃气管网智慧化管理，实现城市燃气管道和设施动态监管、智能报警、智能关阀、互联互通、数据共享等功能。推行供水管网分区计量管理，合理细分供水区块，精准确定管网漏损区域，提高管网抢修及时率，降低管网漏损率。探索实施智慧排水管理，健全排水防涝信息数据，提高运行调度、灾情研判和辅助决策等保障水平。建设智慧供热体系，实现能源控制管理系统、热源监测系统、热网平衡管理系统、应急处置管理系统和末端用户体验系统。各智慧管理平台、监管平台应与城市市政基础设施综合管理信息平

台、城市信息模型（CIM）平台等深度融合。

**（七）强化管道和设施运维养护。**要督促专业经营单位严格落实运维养护主体责任，加强运维养护能力建设，专业经营单位要健全管网运行维护、资金投入、应急抢险等机制，定期开展检查、巡查、检测、维护，依法组织定期检验，及时发现和消除安全隐患，防止管道和设施带病运行，健全应急抢险机制，提升迅速高效处置突发事件能力，确保管网改造后运行稳定、高效。

**（八）充分落实便民举措。**坚持以人民为中心的发展思想，将居民满意放在第一位，把惠及民生的好事办好。对同一庭院或同一路段涉及多项老旧管网更新改造的，统筹制定改造计划，优化管道空间布局，严禁同一年度反复开挖施工。管网改造前，通知用户暂停及恢复服务时间，必要时采取临时应急措施。施工期间减少大面积破路、大范围围挡，尽量缩短工期，最大限度降低对居民生活出行影响。

## **五、实施步骤**

**（一）评估复核阶段。**各县区政府（经济区管委会）要进一步查缺补漏、巩固提升，对已开展的管道排查评估工



作进行梳理复核，对更新改造台账清单充实完善，科学制定本级工作方案和年度改造计划，明确责任单位、细化工作任务、压实工作责任，推动城市燃气管道等老化更新改造落地见效。

**（二）改造实施阶段。**项目应依法执行工程建设基本程序。施工单位要确保工程质量和安全文明施工，提倡绿色施工，最大限度降低对周边居民生活影响。各专营单位应当按照改造方案的要求，参与供水、排水、供气、供热等管网和设施的更新改造。

**（三）总结提升阶段。**对照方案确定目标任务，全面梳理改造成果，进一步查漏补缺，全力做好管网更新改造收官扫尾工作。认真总结管道更新改造工作开展情况，及时挖掘好的做法和典型经验，健全工作推进机制，积极推进改造后管网专业化、标准化和智慧化管理。

## **六、政策措施**

**（一）明确投资主体。**庭院管网改造根据产权归属不同，采取不同资金筹措模式。机关单位、学校、医院、企业和商业场所等管网产权关系明确的，由产权单位负责筹措管网改造资金。住宅小区共有产权的管网，已纳入老旧小区改

造计划的，资金筹措按照老旧小区改造政策执行；未纳入老旧小区改造的，专业经营单位要依法履行出资责任。

建立城市燃气、供水、排水、供热管道等老化更新改造资金由专业经营单位、政府、用户合理共担机制。依据国家、省关于创新重点领域投融资机制鼓励社会投资的有关政策，通过PPP等模式，将管网改造与可经营性基础设施运营一体化考虑，吸引社会资本参与。

**（二）完善支持政策。**对城市老旧管网更新改造涉及的道路开挖修复、园林绿地补偿等，按照“成本补偿”原则，合理确定收费水平，并对涉及的占道施工等行政事业性收费依照国家有关规定予以减免。

**（三）简化项目审批流程。**各县区政府（经济区管委会）要精简城市燃气等老旧管网更新改造涉及的审批事项和环节，建立健全快速审批机制。可由市政府组织有关部门联合审查更新改造方案，认可后由行政审批部门依法直接办理相关审批手续。既有管网改造不涉及土地权属变化和管道位置改变的，不再办理用地、规划等手续，具体办法由各县区政府（经济区管委会）制定。鼓励相关各方进行一次联合验收。

**（四）加大财政资金支持力度。**各级财政要按照尽力而为、量力而行的原则，落实出资责任，加大城市燃气等老旧管网更新改造投入。在不新增政府隐性债务的前提下，将符合条件的更新改造项目纳入地方政府专项债券支持范围。对建筑区划内居民共有的燃气庭院管道、立管和设施以及供水、排水、供热管道和设施等更新改造项目，其他政府所属燃气、供水、排水、供热管道、厂站和设施等符合条件的更新改造项目，要积极争取中央预算内投资专项资金支持。

**（五）强化市场治理和监管。**各县区政府（经济区管委会）要加强对专业经营企业的监督管理，提高专业经营企业服务能力和水平。严格落实省市有关专业经营许可管理的规定，立足本地实际，严格专业经营企业管理，完善准入条件，设立退出机制，切实加强对专业经营企业的监管。加强城市燃气、供水、排水、供热等相关产品、器具、设备质量监管。

## **七、组织保障**

**（一）加强组织推动。**按照分级管理、属地负责、条块结合的原则，建立市、县两级工作体系，明确职责分工，层层压实各级主体责任。各县区政府（经济区管委会）是城

市老旧管网更新改造工作的责任主体，要编制年度工作计划，分配改造任务，筹措改造资金，组织实施推进；加强过程管理，注重工作实效，更新改造成效要与资金投入相匹配。要建立主管部门牵头、相关部门协调联动的工作机制，将不同类型的庭院管网改造任务分解到相关职能部门，压实工作责任，形成工作合力，确保按时保质完成年度任务。

**（二）建立工作机制。**各县区政府（经济区管委会）要建立城市管理部门牵头、多部门协调联动的工作机制，明确各有关部门、街道、社区和专业经营单位责任分工，形成工作合力，及时破解难题和总结推广典型经验。充分发挥街道和社区作用，统筹协调社区居民委员会、业主委员会、产权单位、物业服务企业、用户等，搭建沟通议事平台，共同推进城市燃气等老旧管网更新改造工作。要建立“月调度、季通报、半年评估、年底绩效对账、全链条闭环管理”的工作机制，定期对城市管网更新改造工作组织推进、项目进度、工程质量、居民满意度等工作进行调度，确保管网更新改造落实落地。

**（三）做好宣传发动。**加强政策宣传解读，特别是在工作谋划部署阶段，充分利用广播、电视、网络媒体等各媒

体平台大力宣传城市老旧管网更新改造的重要意义，正面引导社会舆论，营造良好的工作氛围。加大对重点项目、典型案例的宣传力度，提高社会各界对更新改造工作的认识，鼓励人民群众支持参与更新改造工作，构建共建、共治、共享的工作推进格局。做好项目实施过程中停供、断交情况的提前告知，争取广大市民的理解、支持与配合。分挖掘典型经验做法，加强工作经验交流，相互借鉴、学习推广先进经验做法，确保更新改造任务顺利推进。

附件1：

## 盘锦市燃气地下管网及设施更新改造项目表

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
合计		116383.67			
1	盘锦市双台子区燃气管网及户内安全设施改造—铁东街道、胜利街道项目	10097	1、改造燃气引入管1385米； 2、改造埋地燃气管道4638米； 3、改造居民用户燃气立管91707米； 4、老旧架空燃气管道重新除锈、刷漆26200米； 5、安装居民户内燃气报警器及电磁紧急切断阀30569套，更换智能燃气表30569块。	双台子区	盘锦市双台子区住房和城乡建设局
2	盘锦市双台子区燃气管网及户内安全设施改造—建设街道、红旗街道项目	12961	1、改造燃气引入管2090米； 2、改造老旧架空燃气管道为埋地燃气管道2895米； 3、改造居民用户燃气立管139041米； 4、老旧架空燃气管道重新除锈、刷漆61040米； 5、安装燃气报警器及电磁紧急切断阀46347套，更换智能燃气表46347块。	双台子区	盘锦市双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
3	盘锦市双台子区燃气管网及户内安全设施改造—辽河街道、双盛街道及平房项目	10500	1、改造燃气引入管650米； 2、改造老旧架空燃气管道为埋地燃气管道7958米； 3、改造居民用户燃气立管89136米； 4、老旧架空燃气管道重新除锈、刷漆32400米； 5、安装燃气报警器及电磁紧急切断阀28597套，更换智能燃气表27890块。	双台子区	盘锦市双台子区住房和城乡建设局
4	盘锦市大洼区老旧管网改造工程一期（亿居绿景等12个小区）	3277	1、改造居民燃气立管41576米； 2、更换户内智能燃气表9623块； 3、安装户内波纹管19246米； 4、安装户内自闭阀9623个； 5、安装户内报警器9623台。	大洼区	盘锦恒泰利燃气有限公司
5	盘锦市大洼区老旧管网改造工程二期（德品筑邦等15个小区）	3409	1、改造居民燃气立管63202米； 2、更换户内智能燃气表13423块； 3、安装户内波纹管26846米； 4、安装户内自闭阀13423个； 5、安装户内报警器13423台。	大洼区	盘锦恒泰利燃气有限公司

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
6	盘锦市大洼区老旧管网改造工程三期（蓝河湾等19个小区）	3371	1、改造居民燃气立管62871米； 2、更换户内智能燃气表13010块； 3、安装户内波纹管26020米； 4、安装户内自闭阀13010个； 5、安装户内报警器13010台。	大洼区	盘锦恒泰利燃气有限公司
7	盘锦市大洼区老旧管网改造工程四期（兴华苑等7个小区）	2022	1、改造居民燃气立管37665米； 2、更换户内智能燃气表8442块； 3、安装户内波纹管16884米； 4、安装户内自闭阀8442个； 5、安装户内报警器8442台。	大洼区	盘锦恒泰利燃气有限公司
8	兴隆台区2024年燃气管线及设施综合改造项目	2596.24	1、改造庭院管线10140米； 2、改造燃气立管37970米； 3、27处调压设施智能化检测系统更新改造； 4、对室外盘管27890米，室外立管61000米除锈刷漆； 5、更换智能燃气表8098块。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局



序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
9	兴隆台区2025年燃气管线及设施综合改造项目	572.13	1、改造庭院管线114米； 2、改造燃气立管132420米； 3、安装智能燃气表400块； 4、安装燃气报警器5000台（含切断阀）。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
10	盘锦市兴隆台区老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程	2999	北斗智能监测（泄漏监测，接近监测，破坏监测，沉降位移，重点区域腐蚀监测，应力集中区域进行应力监测，阴保监测，超声导波监测），基于北斗的管线路由位置测绘，腐蚀检测-超声导波检测。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
11	盘锦市兴隆台区燃气老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（二期）	9000	北斗智能监测（泄漏监测，接近监测，破坏监测，沉降位移，重点区域腐蚀监测，应力集中区域进行应力监测，阴保监测，超声导波监测），基于北斗的管线路由位置测绘，腐蚀检测-超声导波检测。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
12	盘锦市兴隆台区燃气老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（三期）	14000	北斗智能监测（泄漏监测，接近监测，破坏监测，沉降位移，重点区域腐蚀监测，应力集中区域进行应力监测，阴保监测，超声导波监测），基于北斗的管线路由位置测绘，腐蚀检测-超声导波检测。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
13	盘锦市兴隆台区燃气老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（四期）	17700	北斗智能监测（泄漏监测，接近监测，破坏监测，沉降位移，重点区域腐蚀监测，应力集中区域进行应力监测，阴保监测，超声导波监测），基于北斗的管线路由位置测绘，腐蚀检测-超声导波检测。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
14	盘锦市兴隆台区燃气老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（五期）	14600	北斗智能监测（泄漏监测，接近监测，破坏监测，沉降位移，重点区域腐蚀监测，应力集中区域进行应力监测，阴保监测，超声导波监测），基于北斗的管线路由位置测绘，腐蚀检测-超声导波检测。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
15	盘山县智慧燃升项目	6599.7	<p>1、软件方面需新建智慧燃气监管系统、物联感知中心、数据底座三大系统；</p> <p>2、数据方面包括专业数据处理、接口体系建设费用两个部分；</p> <p>3、硬件方面建设包括33000套远传带阀燃气表（具备燃气泄漏检测）、40000套燃气报警器及切断阀及73000套安装施工及调试；</p> <p>4、基础环境方面包含19套操作系统、4套数据库、15套中间件、4台数据库服务器（3年）、11台应用服务器（3年）、4台其他服务器（3年）。</p>	盘山县	盘山县住房和城乡建设局
16	盘山县燃气管道及设施更新改造项目	2679.6	<p>1、居民老旧架空燃气管道重新除锈、刷漆832525米。</p> <p>2、居民老旧架空管道和立管更新改造198600米。</p> <p>3、改造居民老旧架空燃气管道为埋地燃气管道2123米；</p> <p>4、居民燃气引入管更新改造2315根。</p> <p>5、农村户内老化铝塑管更换19867米。</p> <p>6、居民老旧燃气调压设施更换65座。</p>	盘山县	盘山县住房和城乡建设局



附件2：

## 盘锦市给水地下管网及设施更新改造项目表

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
合计		78553.77			
1	兴隆台农村饮用水安全巩固提升工程	5097.04	1、各农村供水管网改建De90-De160供水管，共三条总计约20公里； 2、新建150个表阀井、改建197（闸阀、止回阀等）； 3、新建 DMA 分区计量漏损分析系统； 4、更换居民远传水表DN15 15000块； 5、更换锁闭阀门DN15 15000个； 6、增加分区计量表150块。	兴隆台区	盘锦兴隆农村自来水有限公司
2	兴隆台外围地区供水管网改造工程	23594.41	1、改建供水管线63km，材质：聚乙烯（PE）塑料管，规格：De110-De900； 2、改建集水管线65km，材质：聚乙烯（PE）塑料管，规格：De110-De900； 3、新建De900供水管线共1km，材质：聚乙烯（PE）塑料管； 4、管网配套设施维修（表阀井）270座； 5、管网智能化改造。 6、管网分区计量改造210座； 7、供水压力优化调整20座；	兴隆台区	盘锦兴隆水务有限公司

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
			8、辽河大坝穿越1000米。		
3	盘锦市兴隆台区供水老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（二期）	1200	基于北斗的供水管网泄露监测，基于北斗的管线路由位置测绘。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
4	盘锦市兴隆台区供水老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（三期）	2000	基于北斗的供水管网泄露监测，基于北斗的管线路由位置测绘。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
5	盘锦市兴隆台区供水老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（四期）	2000	基于北斗的供水管网泄露监测，基于北斗的管线路由位置测绘。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
6	盘锦市兴隆台区供水老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（五期）	1200	基于北斗的供水管网泄露监测，基于北斗的管线路由位置测绘。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
7	兴隆水务输水管线工程	3900	1、新建1条供水管线，长度为14km，材质：聚乙烯（PE）塑料管，规格：DN500。 2、新建18座1800*2200*2500矩形检查井，10座1500*1500*1750矩形检查井工程。 3、改建11座取水井，改建11座取水井附属用房。	盘山县	盘锦兴隆水务有限公司

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
8	盘山县供水管网改造工程	4869	1、给水管道：管道长度共计35.53km，其中：DN600球墨铸铁管 0.222km；DN500球墨铸铁管6.738km；DN450球墨铸铁管2.24km；DN400球墨铸铁管9.837km；De315 PE管13.921km；De250 PE管 0.421km；De200 PE管 1.292km；De160 PE管 0.862km。 2、给水阀门井：220座，钢筋混凝土井。	盘山县	盘锦市盘山县住房和城乡建设局
9	双台子区公共供水管网漏损治理工程	14128.96	1、水表出户改造及配套室内室外表箱改造，约8716居民户。 2、输水主管网等各级管网材质更新，共计约62.68公里，配套阀门更换。 3、二次加压泵站更新改造25座，分区计量管线规划迁改及流量计安装，涉及小区100余个。 4、智慧水务相关系统开发。	双台子区	盘锦水务集团
10	兴隆台区公共供水管网漏损治理工程	20564.36	1、水表出户改造：DN15-DN20 智能水表改造 25641 块，以及相关附属设施。 2、管网更新及阀门改造：更新供水街区管网、小区内管网、楼内管网，涉及管径 DN400-DN15mm，总长 188.643km，同时包含相关附属设施。 3、二次加压泵站改造：涉及更新改造泵站 61 座，主要包括整体改造和工艺设备更换、改造、土建装修工程、电气工程等。 4、分区计量管线规划迁改及流量计安装：涉及安装测流设施 218 套，包括附属设施建设。 5、管网压力实时监测点：安装测压设备 69 套；智慧水务相关系统开发。	兴隆台区	盘锦水务集团

附件3：

## 盘锦市排水地下管网及设施更新改造项目表

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
	合计	260238.8			
1	盘锦市双台子区2024年排水防涝能力提升工程	2290	1、新建前进街道路雨水管线648米，管径DN600~800； 2、新建光明街道路雨水管线462米，管径DN600； 3、新建旌旗街道路雨水管线640米，管径DN1000； 4、新建利民路北段道路雨水管线516米，管径DN1200。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
2	盘锦市双台子区兴农街东段雨水管网改造工程	248.05	改造雨水管线537米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
3	盘锦市双台子区排涝防洪设施改造一期项目	1505	1、八一泵站外排水闸重建，迎水坡汇水池改造。 2、南迁泵站外排水闸重建，迎水坡汇水池改造。 3、辽河中路泵站闸门井改造。 4、林丰路泵站改造。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局



序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
4	盘锦市双台子区2024年排水管网新建及改造工程	614.29	1、改造天河路南段雨水管线224米，管径DN600； 2、新建城北街315转播台段雨水管线110米，管径DN1000。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
5	盘锦市双台子区礼贤路排水改造工程	1837	1、新建雨水管线1789米，管径DN600-800； 2、管线清淤1789米、道路恢复等工程。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
6	盘锦市双台子区红旗大街排水改造一期工程	3650	1、新建排水主管线3080米，排水支管及预留管2205米，检查井及雨水口248座。 2、管线清淤2310米。 3、拆除原雨水口106座，拆除雨水连接支管2100米。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
7	盘锦市双台子区红旗大街排水改造二期工程	2030	1、新建排水主管线1200米，排水支管及预留管1165米，检查井及雨水口104座。 2、管线清淤1204米。 3、拆除原雨水口49座，拆除雨水连接支管1400米。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
8	盘锦市双台子区锦盘河街泵站分区雨水管网改造工程	10000	1、改造红旗大街雨水管线924米； 2、改造中华路雨水管线4145米； 3、改造丰工街雨水管线990米； 4、改造双工街雨水管线140米； 5、改造银河路雨水管线60米； 6、新建锦盘河街雨水泵站，泵站雨水设计流量9立方米/秒，其中，雨水经提升后排入一统河，新建雨水管网约550米。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
9	盘锦市双台子区建设街雨水工程	300	改造雨水管线346米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
10	盘锦市双台子区向海大道雨水工程	6500	改造雨水管线1625米，管径DN1200-1500。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
11	盘锦市双台子区八一排水分区 管网改造工程	2093	1、改造新华街雨水管线590米，管径DN600-800。 2、改造艳阳街雨水管线603米，管径DN800。 3、改造繁荣路雨水管线1001米，管径DN800。 4、改造东风街雨水管线584米，管径DN600~1000。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
12	盘锦市双台子区晟华大道及晟华一至三路雨水工程	1038	改造雨水管线1833米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
13	盘锦市双台子区延湖路雨水工程	659	改造雨水管线893米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
14	盘锦市双台子区湖滨路雨水工程	2500	改造雨水管线4975米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
15	盘锦市双台子区天河路北段雨水工程	600	改造雨水管线860米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
16	盘锦市双台子区利民路南段雨水改造工程	800	改造雨水管线590米，管径DN800~2000。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
17	盘锦市双台子区高家泵站改造分区雨水改造工程	5250	新建雨水管线6850米，管径DN600~DN1000。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
18	盘锦市双台子区林丰路泵站排水分区雨水改造工程	1752	新建雨水管线2760米，管径DN600~DN1200。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
19	盘锦市双台子区延湖北路雨水工程	499	新建雨水管线440米，DN1500。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
20	盘锦市双台子区益工街雨水工程	1939	新建雨水管线1764米，管径DN800~2.2x2.2。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
21	盘锦市双台子区2024年污水管网改造工程	335	1、改造污水管线1164米，管径DN500； 2、改造污水管线1095米，管径DN600。	双台子区	盘锦市双台子区住房和城乡建设局
22	盘锦市双台子区兴农街东段污水管网改造工程	294.8	改造污水管线537米，管径DN600。	双台子区	盘锦市双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
23	盘锦市双台子区一统河南路二污节流干管改造工程	1866	改造污水管线3677米，管径DN1200~DN1400。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
24	盘锦市双台子区锦盘河街泵站分区污水管网改造工程	7661	1、改造污水管线3224米，管径D500~1000。 2、新建锦盘河街污水泵站，规划占地面积约5882平方米。污水设计流量1500立方米/小时，新建污水管网约550米。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
25	盘锦市双台子区建设街污水工程	300	改造污水管线346米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
26	盘锦市双台子区向海大道污水工程	6500	改造污水管线1625米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
27	盘锦市双台子区新华街污水工程	550	改造污水管线590米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
28	盘锦市双台子区艳阳街污水工程	436	改造污水管线603米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
29	盘锦市双台子区繁荣路污水工程	657	改造污水管线1001米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
30	盘锦市双台子区东风街污水工程	500	改造污水管线584米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
31	盘锦市双台子区晟华大道及晟华一至三路污水工程	1038	改造污水管线1833米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
32	盘锦市双台子区延湖路污水工程	750	改造污水管线893米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
33	盘锦市双台子区湖滨路污水工程	2500	改造污水管线4975米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
34	盘锦市双台子区天河路北段污水工程	600	改造污水管线860米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
35	盘锦市双台子区利民路南段污水改造工程	800	改造污水管线590米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局
36	盘锦市双台子区高家泵站改造分区污水改造工程	5250	新建污水管线6750米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
37	盘锦市双台子区林丰路泵站 分区污水改造工程	1752	新建污水管线2550米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和 城乡建设局
38	盘锦市双台子区延湖北路污水工程	499	新建污水管线440米，管径DN600。	双台子区	双台子区住房和 城乡建设局
39	盘锦市双台子区益工街污水工程	1939	新建污水管线1764米，管径DN800。	双台子区	双台子区住房和 城乡建设局
40	盘锦市双台子区城北街雨水 管网改造工程	1150	新建雨水管线696米，管径DN1000。	双台子区	双台子区住房和 城乡建设局
41	盘锦市双台子区排涝泵站改造 一期工程	3706	1、魏家排水泵站改造； 2、更换辽河中路泵站雨水泵井筒； 3、新建林丰路北段道路排水及一体化泵站； 4、排查维修改造城市排水管网。	双台子区	盘锦市双台子 区城乡建设事 业发展服务中 心
42	南迁泵站雨污分流工程	3337.43	新建污水泵站1座及DN800污水管线1200米。	双台子区	盘锦市双台子 区城乡建设事 业发展服务中 心
43	盘山县排水防涝设施提升工程	2471	1、新建雨水管线9.719公里，管径DN400~1000； 2、改造雨水泵站1座等配套工程； 3、疏通和清理60公里雨水管网。	盘山县	盘山县住房和 城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
44	盘山县灾后管网恢复工程二期项目	2100	1、改造雨水管线1500米，管径DN800~2400； 2、改造检查井30座； 3、改造排水暗渠30米。	盘山县	盘山县住房和城乡建设局
45	盘山县污水设施提升改造及污水管网清淤工程	860	1、改造污水处理厂前端提升泵站，将现有1万立方米/天提标改造为2.5万立方米/天。 2、盘山县城镇污水处理厂更换老旧设施设备。 3、盘山县城镇污水处厂中水回用设施 4、污水管网清淤35公里。	盘山县	盘山县住房和城乡建设局
46	盘山县镇（街）污水管网改造工程	2200	对盘山县13个镇（街）污水管网进行改造，改造长度为9公里。	盘山县	盘山县住房和城乡建设局
47	中华路排水管线维修改造工程	4116	1、拆除原1.5m排水管线； 2、新建钢筋混凝土管约4800米，管径1.5m。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
48	兴隆台区排涝泵站提升改造工程	9136	1、兴隆台区（含油田）泵站设施雨水泵、拦污栅、闸门、变压器更换1台； 2、配电柜设备改造更新，配双回路； 3、雨水管道更换商砼工程13条。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
47	世纪广场附近易涝点改造工程	9233	新建雨水管线9193米，管径d800~d1800。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
48	体育场周边易涝点改造工程	10048	1、新建雨水管线6172米，管径d800~d2200； 2、扩建双兴南路雨水泵站，规模8.0m <sup>3</sup> /s。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
49	辽河南路泵站分区雨水改造工程	1600	新建雨水管线2256米，管径d1000~d1800。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
50	辽河南路泵站分区污水改造工程	1000	1、新建污水管道2569米，管径d500和d600； 2、新建辽河南路污水泵站，规模0.14m <sup>3</sup> /s。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
51	新工街泵站分区污水改造工程	3800	1、新建污水管道3911米，管径D800-D1200； 2、新建新工街污水泵站，规模0.06m <sup>3</sup> /s。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
52	大洼区华山路排水管网更新工程（雨水工程）	1668.71	改建雨水管道3016米，管径d1200~d1800。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
53	大洼区主干路雨污分流改造工程（雨水工程）	10202.35	新建雨水管道15254米，管径d800~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
54	双桥街西段道路排水工程（雨水工程）	650	新建雨水管道1050米，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
55	大洼区东部城区道路管网二期工程（雨水工程）	749.94	改建962米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局



序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
56	大洼区东部城区道路管网三期工程（雨水工程）	2125	改建1949米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
57	盘锦市大洼区西山美郡小区配套道路工程（雨水工程）	500	改建1001米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
58	大洼区莲江街道路管网工程（雨水工程）	950	改建900米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
59	赵圈河排总东三段护坡工程	375	新建1500米河排总护坡工程，采用自然生态式护坡，单侧坡长5.8米。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
60	双桥街水系连通工程	530	改造雨水明渠三条，总长度约3487米，形成雨水通道，种植水系植物及绿植，全段清淤。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
61	赵圈河排干（向海大道—中华路）清淤及护坡工程	900	清淤及护坡工程，采用自然生态式护坡，双侧坡长5.8米，全长约3500米，种植水系植物及绿植，全段清淤。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
62	2024年大洼主城区老旧管网改造工程（雨水工程）	1400	维修改造弘仁小区等七个小区89栋楼，4370户居民，总建筑面积35.73万平方米，排水管网16.02公里。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
63	大洼区廉租房配套管网改造工程（雨水工程）	120	维修改造8栋楼，房屋515套，总建筑面积2.41万平方米，排水管网2.24公里。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
64	双桥街东段道路排水工程（雨水工程）	600	改建750米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
65	金源街（中华路西段）道路排水工程（雨水工程）	200	改建180米雨水管网，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
66	城区北排河道治理工程（雨水工程）	320	1、改造雨水明渠一条，长度约2100米。 2、管网疏通、清理、修复、清淤。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
67	春江街雨水强排泵站工程	1200	泵站一座。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
68	大洼区排水泵站设备更新工程	3300	1、泵站四座； 2、雨水进水管线300米。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
69	大洼主城区地下排水管网体检项目（雨水工程）	150	全面勘查并维修更换大洼城区内150公里地下排水管网，对淤堵管网进行清淤，并对破损管网进行维修更换。管网疏通、清理、修复、清淤。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
70	田家街道小区公共设施排水改造工程	14838	1、新建及更换雨水管道50230米，管径d300~d1000； 2、对合流管道进行清淤疏通，总长度55975米。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
71	大洼区华山路排水管网更新工程（污水工程）	703.5	改建污水管道2010米，管径d800。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
72	大洼区主干路雨污分流改造工程（污水工程）	7774.9	新建污水管道22214米，管径d500和d800。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
73	2024年大洼主城区老旧管网改造工程（污水工程）	1800	维修改造弘仁小区等七个小区89栋楼，4370户居民，总建筑面积35.73万平方米，排水管网17.8公里。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
74	大洼区廉租房配套管网改造工程（污水工程）	180	维修改造8栋楼，房屋515套，总建筑面积2.41万平方米，排水管网2.4公里。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
75	大洼城东处理厂提标改造工程	9190.91	改造日污水处理量2万立方米污水处理厂工艺设备。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
76	大洼污水处理厂污水处理系统提效项目	400	改造污水处理厂一座。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
77	双桥街西段道路排水工程（污水工程）	650	新建污水管线1050米，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
78	大洼区东部城区道路管网二期工程（污水工程）	749.94	改建962米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
79	大洼区东部城区道路管网三期工程（污水工程）	2125	改建1949米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
80	盘锦市大洼区西山美郡小区配套道路工程（污水工程）	500	改建1001米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
81	大洼区莲江街道路管网工程（污水工程）	950	改建900米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
82	双桥街东段道路排水工程（污水工程）	600	改建750米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
83	金源街（中华路西段）道路排水工程（污水工程）	200	改建180米污水管线，管径d500~d2000。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
84	大洼主城区地下排水管网体检项目（污水工程）	150	对全面勘查并维修更换大洼城区内150公里地下排水管网对淤堵管网进行清淤，并对破损管网进行维修更换、疏通、清理、修复、清淤。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
85	兴隆台区东华路雨水管网及雨水泵站建设工程项目	14776.02	1、新建泵站1座； 2、改造双桥排灌站； 3、雨水管道长度共4.6km，管径d800~d2400。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心
86	高新区化工园区经一路雨水污水管线联通工程	350	1、新建雨水一体化泵站及配套水池一座； 2、新建污水一体化泵站及配套水池一座； 3、雨水污水管道长度共1.1km，管径d600~d1200。	盘锦高新区	盘锦城发资产经营有限责任公司
87	辽滨经开区兵器精细化工及原料工程项目下游产业链集聚区雨水管网配套项目	5720	1、新建雨水管网全长13.1公里，管径DN600~1200； 2、新建雨水泵站一座。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
88	辽滨经开区兵器精细化工及原料工程项目下游产业链集聚区污水管网配套项目	4750	1、新建压力流污水管网全长11.9公里，管径DN400~800； 2、地上污水混凝土管廊11.9公里。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
89	华锦路南延长段排水工程	2300	新建雨水管线4925米，管径DN600~DN1200。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
90	通达街道路新建工程	1030	新建雨水管线1700米，管径DN600~DN1200。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室

序号	项目名称	总投资 (万元)	项目内容	所在地区	建设单位
91	金发街道路及排水工程	930	新建雨水管线1760米，管径DN600~DN1200。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
92	双井子沟改造工程	1420	1、改造3766米双井子沟； 2、双井子护坡采用模袋混凝土7532平，铺设植草砖15000平，河道清淤14.13万立方米土方。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
93	辽滨经开区污水管线改造工程	7100	1、改造污水管线约21公里，管径DN600~DN900； 2、新建13#污水泵站至污水处理厂污水管线约2.1公里，管径DN500。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
94	辽滨经开区4#工业污水泵站及管线工程	1500	1、新建污水压力管线8700米，管径DN200，DN350； 2、新建三座一体化提升泵站。	辽滨经开区	辽东湾新区城市基础设施建设管理办公室
95	东郭街区管网改造工程	1020	新建及改造管网5300m，管径DN300-DN800	盘山县	盘锦市盘山县住房和城乡建设局
96	兴隆台区东部污水处理厂项目	17500	项目新建0.5万吨/日污水处理厂一座	兴隆台区	盘锦市兴隆台区城市建设和管理服务中心

附件4：

### 盘锦市供热地下管网及设施更新改造项目表

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
合计		75983.7			

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
1	兴隆台欢采、锦采、新生地区供暖管网改造工程	15593.57	1、改造换热站自控系统22套。 欢采地区： 1、改造一级供热管网16公里。 2、改造二级供热管网53公里。 锦采地区： 1、改造二级供热管网29.8公里。 新生地区： 1、改造二级供热管网22.8公里。	兴隆台区	盘锦兴隆热力有限公司
2	兴隆台区欢采、锦采地区油田采出水余热供暖管网工程	11523.06	欢采地区： 1、新建一级供热管网30公里等。 锦采地区： 1、新建一级供热管网24公里等。	兴隆台区	盘锦兴隆热力有限公司
3	盘锦市兴隆台区供热老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（二期）	2000	1、新建供热管网泄漏监测系统1套。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
4	盘锦市兴隆台区供热老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（三期）	2000	1、新建供热管网泄漏监测系统1套。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局



序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
5	盘锦市兴隆台区供热老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（四期）	2800	1、新建供热管网泄漏监测系统1套。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
6	盘锦市兴隆台区供热老旧管线北斗时空下智能化监测调控工程（五期）	2200	1、新建供热管网泄漏监测系统1套。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
7	兴隆台区2025年度二级供热管网及单元立管改造工程	13533.27	1、改造二级供热管网91.49公里。 2、改造换热站90座。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
8	兴隆台区2026年度二级供热管网及单元立管改造工程	13222.88	1、改造二级供热管网87.69公里。 2、改造换热站93座。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
9	兴隆台区2027年度二级供热管网及单元立管改造工程	10150.92	1、改造二级供热管网81.52公里。 2、改造换热站105座。	兴隆台区	盘锦市兴隆台区住房和城乡建设局
10	于楼地区供暖系统更新改造	165	1、改造二级供热管网3.8公里。 2、更换电磁流量计1套。 3、改造供热管网保温材料3公里。 4、换热站屋面修复1000平米。 5、更换阀门2个。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
11	红村地区供暖系统更新改造	255	1、改造锅炉房2座。 2、新建燃气锅炉及配套系统1台。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
12	新兴镇地区供暖系统更新改造	1765	1、改造锅炉房1座。 2、新建燃气锅炉及配套系统1台。 3、建设热源井2座。 4、改造一级供热管网8公里。 5、改造二级供热管网12公里。 6、改造增压泵站4座。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
13	田庄台镇地区供暖系统更新改造	385	1、改造锅炉房1座。 2、改造换热站1座。 3、改造二级供热管网4公里。 4、更换锁闭阀2592个。 5、更换阀门46个。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局
14	西安镇地区供暖系统更新改造	35	1、新建燃气锅炉及配套系统1台。 2、改造换热站1座。 3、改造一级供热管网0.1公里。 4、改造二级供热管网7公里。 5、改造单元立管4公里。	大洼区	盘锦市大洼区住房和城乡建设局

序号	项目名称	总投资（万元）	项目内容	所在地区	建设单位
15	总部生态城换热站循环泵及站内阀门改造项目	45	1、改造换热站内循环泵8台。 2、更换阀门10台。	大洼区	辽宁首嘉智慧城市综合服务股份有限公司
16	盘锦圣宏热力供热管网及节能设备改造工程（中心路到泰山路，泰山路东侧往南，湖畔水云间13-16号楼主线。富盈小区节能改造）	310	1、新建一级供热管网0.4公里。 2、改造二级供热管网1.12公里。 3、改造单元立管0.8公里。	大洼区	盘锦圣宏热力有限公司