

亳州市城市管理局

亳州市城市管理局 2023 年重点项目基本情况

一、亳州市中心城区铁路以东 2 号 3 号地块道排工程 PPP 项目

项目基本情况：该项目于 2019 年 6 月签订，合同期限 15 年，政府付费期限 13 年，2 号地块道排工程位于亳州市酒城大道以南，亳芜大道以北，京九铁路以东，S307 以西地区；3 号地块道排工程位于亳州市药都大道以南，养生大道以北，京九铁路以东，S307 以西部分地区；张良路北延工程位于亳州市漳河段，百合路以北，银杏路以南；同时包含幸福桥工程。

本项目主要建设内容包括道路工程、排水（雨水）工程、给水工程、桥梁工程、交通标志标牌及标线、泵站工程等。

新建道路共计 71.838 公里，其中 2 号地块区域包含 17 条道路，全长约 46.237 公里；3 号地块区域包含 15 条道路，全长约 25.201 公里；张良路（百合路—银杏路）北延工程长约 400 米。

二、亳州市城区排水 ppp 项目

项目基本情况：该项目于 2018 年 6 月 29 日签订，合同期限 30 年，以“TOT+BOT”的运作方式投融资、建设、管理、运营、维护和移交亳州市城区排水设施 PPP 项目，其中涡北污水处理厂及扩建工程、南部新区污水处理厂及扩建工程、雨污水泵站及管网（含污水泵站集中控制系统）采用 TOT 模式运作；南部新区污水处理厂中水回用工程以

及城南污水处理厂采用 BOT 模式运作。2023 年费用包括：涡北污水厂一期、二期、南部新区污水厂一期、二期、南部新区中水回用工程、城南污水厂（含中水回用工程）项目运维费及可用性服务费;及泵站及污水管网运维费、可用性服务费、管网的大型维修费用及抢修抢险费用。

三、亳州市园林绿化 PPP 项目

项目基本情况：该项目于 2018 年 9 月 6 日签订，合同期限 15 年，以“BOT”的运作方式投融资、建设、管理、运营维护和移交亳州市园林绿化 PPP 项目，本项目分三个子项分两期执行，其中一期工程为国道 105 亳州北高速出入口景观改造提升工程，34 段道路绿化工程，二期工程为新建高铁站公园，项目全部采用 BOT 模式运作。其中一期工程已竣工验收，进入 13 年运营期，总建设面积 30 余万平米，2023 年的费用包括一期工程的运营维护费和可用性付费。高铁站公园建设面积为 28 万平米，因绿地建设 1、2 号地块地下商业尚未完成交付，12 月内启动高铁站公园 3、4 号地块建设，预计 2 年内完成全部项目建设。

四、亳州市城市园林绿化建设和维护

项目基本情况：对城区公园、主干道绿化带及水域进行管养维护。管养面积达到 1200 万平方米。具体路段如下：

1、市政公园及亳菊路等 20 条道路绿化管养)，养护总面积约 56.34 平方米，2.南部新区庄周路 16 条道路绿化养护管理项目，养护总面积约 30.15 平方米 3.凤尾沟二期景观带及宋汤河五期景观带绿化养护项目，养护总面积 39.20 万平方米，4.张河二期景观带：合欢路至 G105 国道）。养护总面积 28.39 万平方米，其中水域面积 8.08 万平方米 5.

酒城大道等 4 条道路新增绿化管养项目，养护总面积 18.6 万平方米，6.林拥城示范区（京九西路-汤王大道）。养护总面积 23.2 万平方米，7.亳芜大道（汤王大道-S307）段。养护总面积 23.35 万平方米 8.张河一期、亳芜大道及 4 条支路。养护总面积 69.99 万平方米，9.张良路等 8 条路。养护总面积 50.62 万平方米，10.亳芜十二条路及公路客运高铁枢纽站等绿化。养护总面积 86.39 万平方米，11.丁家坑等五条水系景观带管养，养护总面积 71.70 万平方米，其中水域面积 18.8 万平方米，12.银杏路、S307 等道路及零星绿化，养护总面积 98.55 万平方米，。13.魏武北路等 23 条路，养护总面积 32.3 万平方米，。14.2022 年亳州市城区绿化管养项目(第二批)(BZSJ[2022]CG087 号)，养护总面积 93.07 万平方米，其中水域面积 24.23 万平方米 15.2022 年亳州市城区绿化管养项目（第五批），16.亳芜公园绿化管养项目。养护总面积 7.3 万平方米，17.文化公园、体育公园等绿化管养项目。养护总面积 283 万 m²，18.八角台、观音山绿化管养项目。养护总面积 18 万平方米，19.龙凤新河三期、团结沟绿化管养项目。养护总面积 96 万平方米，

五、城南地表水厂地表水水源费用：

项目基本情况：该项目由亳州市人民政府与安徽省引江济淮集团有限公司签订合同，由亳州市管理的阚疃泵站抽取茨淮新河水入西淝河，经引江济淮公司管理的朱集泵站、亳州加压站提水后通过管道输送到亳州调蓄水库，经调蓄后进入城南水厂取水泵站。测算 2023 年全年地表水用水量 6040 万吨，每吨 0.265 元（省引江济淮集团测算）。

六、市污水处理厂（中水厂、亳州现代中药产业园区污水厂）运营支出

项目基本情况：污水处理费，1、市污水厂设计规模 8 万吨/日，

2023 年污水处理能力 9.5 万吨/日 2、市污水处理厂 2 期：设计规模 5 万吨/日，2023 年污水处理能力 5.7 万吨/日。4、中水厂费用 5、亳州现代中药产业产业园区污水处理厂污水处理费用

七、小修机制维修维护项目及其他零星维护维修

项目基本情况：82 条市政道路总长度约 300 公里以及 86 座城市桥梁等市政设施日常维修维护；园林小修裸露地面、道路开口苗木移植、游园建设、基础设施、维修改造等。

八、路灯设施改建、维修、维护,路灯全年电费

项目基本情况：城区：药王大道以东、S309 以西、古泉路以南、酒城大道以北范围内路灯电费及维修维护费用，由市财政负担，市辖路灯约 3.6 万盏；及建安路隧道及 11 座泵站电费

九、生活垃圾焚烧发电处理费

项目基本情况：1、王珂拉垃圾填埋场运营费；2、生活垃圾焚烧发电厂 1 期处理能力 600 吨/天、2 期处理能力 600 吨/天；3、第三方监管费用 185 万元，委托第三方公司（上海环境卫生工程设计院）对垃圾焚烧发电厂、填埋厂及渗滤液处理站生产工艺、安全、处理标准进行日常监管；4、餐厨垃圾处理费，由亳州鹏鹄马盛环境科技公司进行特许经营，特许经营期 25 年，每天 100 吨/天。5、亳州市生活垃圾填埋场、循环经济产业园垃圾应急填埋和飞灰填埋库、循环经济产业园污水处理厂第三方环境监测费。

十、污泥处置费

项目基本情况：市污水处理厂、涡北污水处理厂、南部新区污水处理厂产出的污泥送到污泥处置厂处置，全年产泥约 6.5 万吨。中标单位：亳州新惠通环保科技有限公司。中标价 265 元/吨。

十一、道路保洁项目

项目基本情况：上善环保公司 2023 年道路面积 419.47 万 m²，（含人工保洁和机扫保洁），1.三国揽胜宫国测点 1km 范围内八条主干道，该区域保洁作业面积共计 114.14 万 m²

2.三国揽胜宫国测点 1km 范围内八个社区背街小巷，该区域保洁作业总面积共计 177.2 万 m²；保洁费用为 1434 万元，保洁单价 8.09 元/m²；

3.市周边城区道路保洁面积 128.13 万 m²，保洁费用为 722 万元，保洁单价 5.63 元/m²，

十二、亳州市城市生命线安全工程一期（尾款）

项目基本情况：提高亳州市市政设施的运行安全水平，实现定位管理精细化、安全监管综合化、应急处置高效化、信息共享全面化，打造城市生命线安全工程。

地下管线修补测 800 公里；倾斜摄影三维模型 64 平方公里、管线 BIM 建模、城市建筑市内 BIM 建模、排水管网物联网设备 870 套、供水管网物联网设备 196 套、燃气管网物联网设备 2200 套、热力管网物联网设备 28 套、桥梁物联网设备 11 套。

十三、城南水厂建设项目（尾款）

项目基本情况：该项目建设日供水 20 万吨水厂一座及取水泵站一座，17 年 12 月开工，2020 年 6 月试供水。2023 年付第一标段厂区建设及南地表水厂三标段（取水泵站建设）项目尾款及相关跟踪审计费。

十四、亳州市雨污分流改造工程（尾款）

项目基本情况：该项目分为九个标段，对 17 条城区道路进行雨污分流管网改造，2018 年开工，2029 年 12 月竣工验收，目前已工

程结算审计完成。2023 年付尾款。九个标段如下：1、亳州市古泉路等 6 条道路雨污分流改造工程（二标段）；2、亳州市希夷大道、芍花路雨污分流改造工程一标段；3、亳州市药都大道雨污分流改造工程；4、亳州市人民路等 3 条道路雨污分流改造工程；5、亳州市建安路雨污分流改造工程；6、亳州市希夷大道、芍花路雨污分流改造工程二标段；7、亳州市魏武大道雨污分流改造工程；8、亳州市和平路等 3 条道路雨污分流改造工程；9、亳州市古泉路等 6 条道路雨污分流改造工程（一标段）。

