

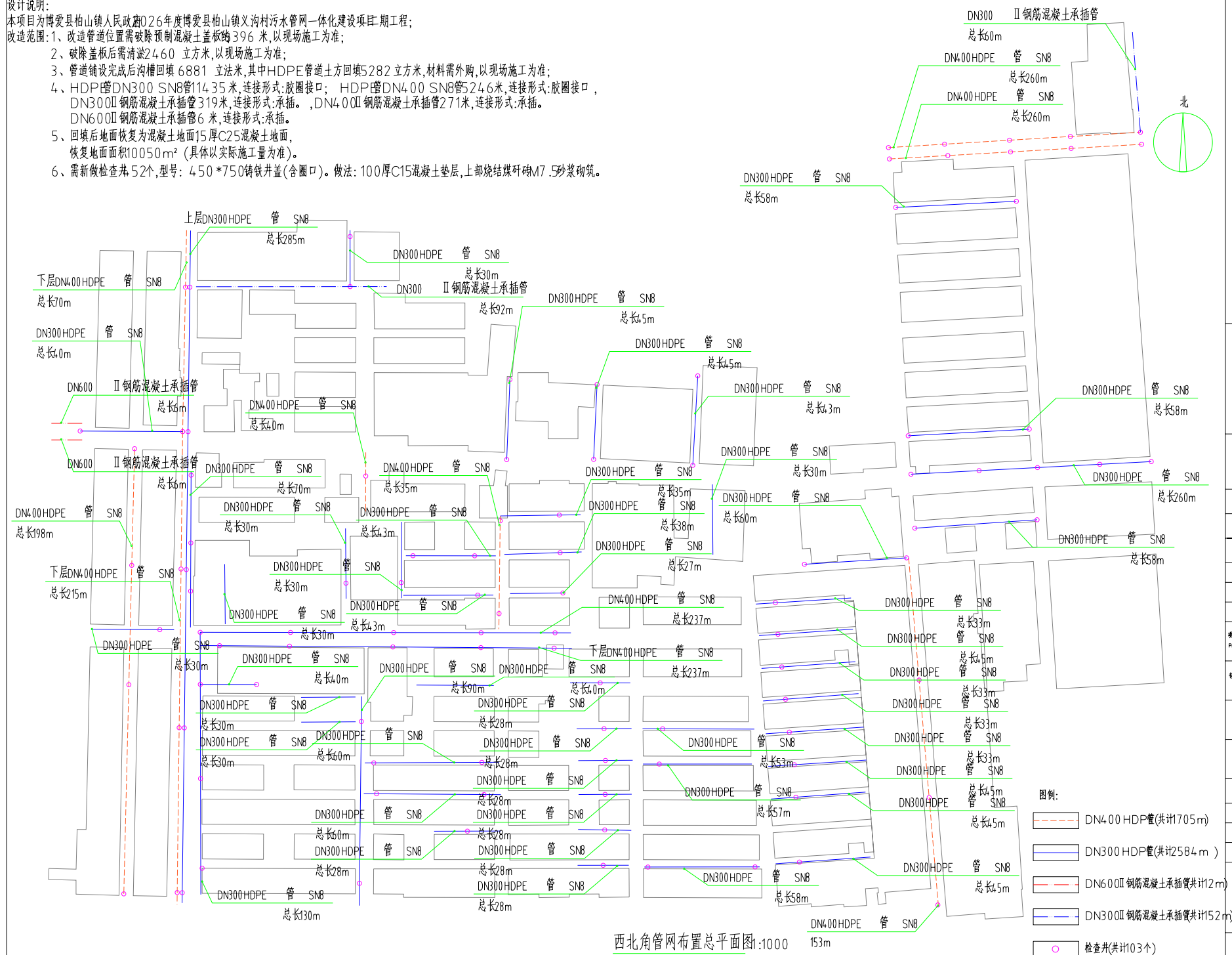
2026年度博爱县柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目(二期)

设计阶段:施工图

2026年05月

本项目为博爱县柏山镇人民政府026年度博爱县柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目二期工程；改造范围：1、改造管道位置需破除预制混凝土盖板约396米，以现场施工为准；






- 2、破除盖板后需清淤2460 立方米,以现场施工为准;
- 3、管道铺设完成后沿沟槽回填 6881 立米,其中HDPE管道土方回填5282 立方米,材料需外购,以现场施工为准;
- 4、HDP管DN300 SN8管114.35米,连接形式:胶圈接口; HDP管DN400 SN8管246米,连接形式:胶圈接口, DN300Ⅱ钢筋混凝土承插管319米,连接形式:承插。DN400Ⅱ钢筋混凝土承插管271米,连接形式:承插。DN600Ⅱ钢筋混凝土承插管6米,连接形式:承插。
- 5、回填后地面恢复为混凝土地面15厚C25混凝土地面,恢复地面积10050m² (具体以实际施工量为准)。
- 6、需新做检查井52个,型号: 450*750铸铁井盖(含圈口)。做法: 100厚C15混凝土垫层,上部烧结煤矸砖M7.5砂浆砌筑。

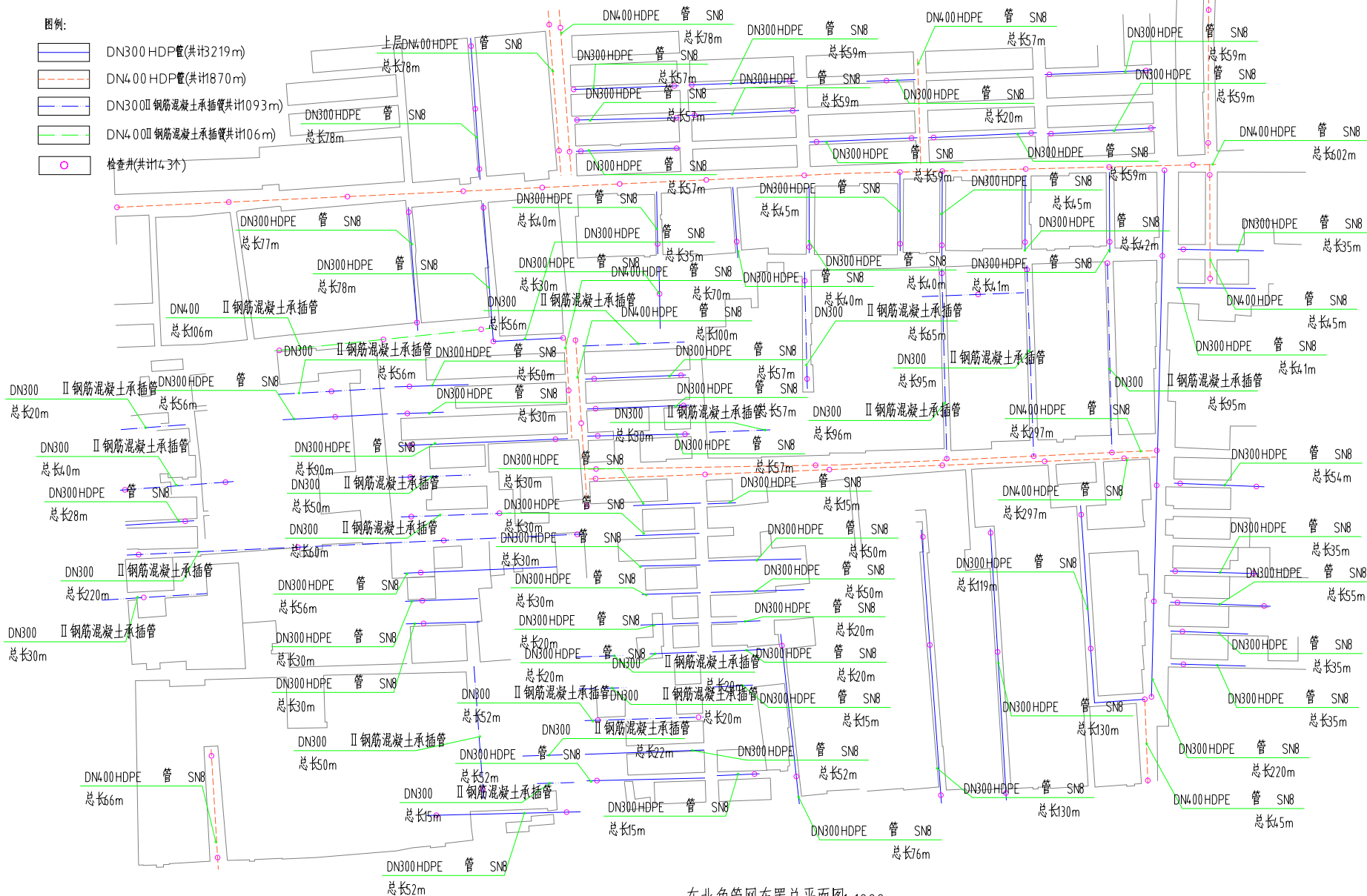


| | | | |
|--|--|--|--|
| 设计单位 DESIGN INSTITUTE | | | |
| <div></div> <div>广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD.</div> | | | |
| 证书 CERTIFICATE | | 房屋工程类别: 证书编号: A244-055561 结构、装修、园林、人防工程类别已备案。 证书编号: A244-007828 城乡规划编制资质证书: 证书编号: 自资资审字[2]14-0265 | |
| 建设单位 Client | | 博爱县柏山镇人民政府 | |
| 工程名称 Project Name | | 博爱县柏山镇人民政府2026年度博爱县 柏山镇农村人居环境一体化提升项目 | |
| 工程名称 Sub-Project | | 二期工程 | |
| 工程编号 Project No. | | 子项目编号 Sub-Project No. | |
| 审定 Approved by | | 李强 | |
| 审核 Verified by | | 李东 | |
| 项目负责人 Project manager | | 李东 | |
| 专业负责人 Profession manager | | 李强 | |
| 校核 Checked by | | 李强 | |
| 设计 Designer | | 张强 | |
| 图纸名称 Drawing title | | 西北角管网布置总平面图 | |
| 专业 Discipline | | 建筑 | |
| 阶段 Version No. | | 阶段 Stage | |
| 比例 Scale | | 图号 Drawing No. | |
| | | 日期 Date | |
| 注册执业资格 | | Stamp of Registration | |
| 执业设计资格 | | Stamp of design unit | |
| 此图纸须经图纸审图机构审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工 | | | |

本项目为博爱县柏山镇人民政府026年度博爱县柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目二期工程；改造范围：1、改造管道位置需破除预制混凝土盖板约396米，以现场施工为准；

- 2、破除盖板后需清淤 2460 立方米,以现场施工为准;
- 3、管道铺设完成后沿槽回填 6881 立方米,其中HDPE管道土方回填5282立方米,材料需外购,以现场施工为准;
- 4、HDP管DN300 S8管114.35米,连接形式:胶圈接口; HDP管DN400 S8管524.6米,连接形式:胶圈接口, DN300Ⅱ钢筋混凝土承插管319米,连接形式:承插; DN400Ⅱ钢筋混凝土承插管271.6米,连接形式:承插; DN600Ⅱ钢筋混凝土承插管6米,连接形式:承插;
- 5、回填后地面恢复为混凝土地面15厚C25混凝土地面,恢复地面积10050m² (具体以实际施工量为准)。
- 6、需新做检查井,79个,型号:450*750铸铁井盖(含圈口)。做法:100厚C15混凝土垫层,上部烧结煤矸砖M7.5砂浆砌筑。

| | |
|---|-----------------------|
|  | DN300 HDP管(共计3219m) |
|  | DN400 HDP管(共计870m) |
|  | DN300 钢筋混凝土承插管共计1093m |
|  | DN400 钢筋混凝土承插管共计106m |
|  | 检查井(共计143个) |



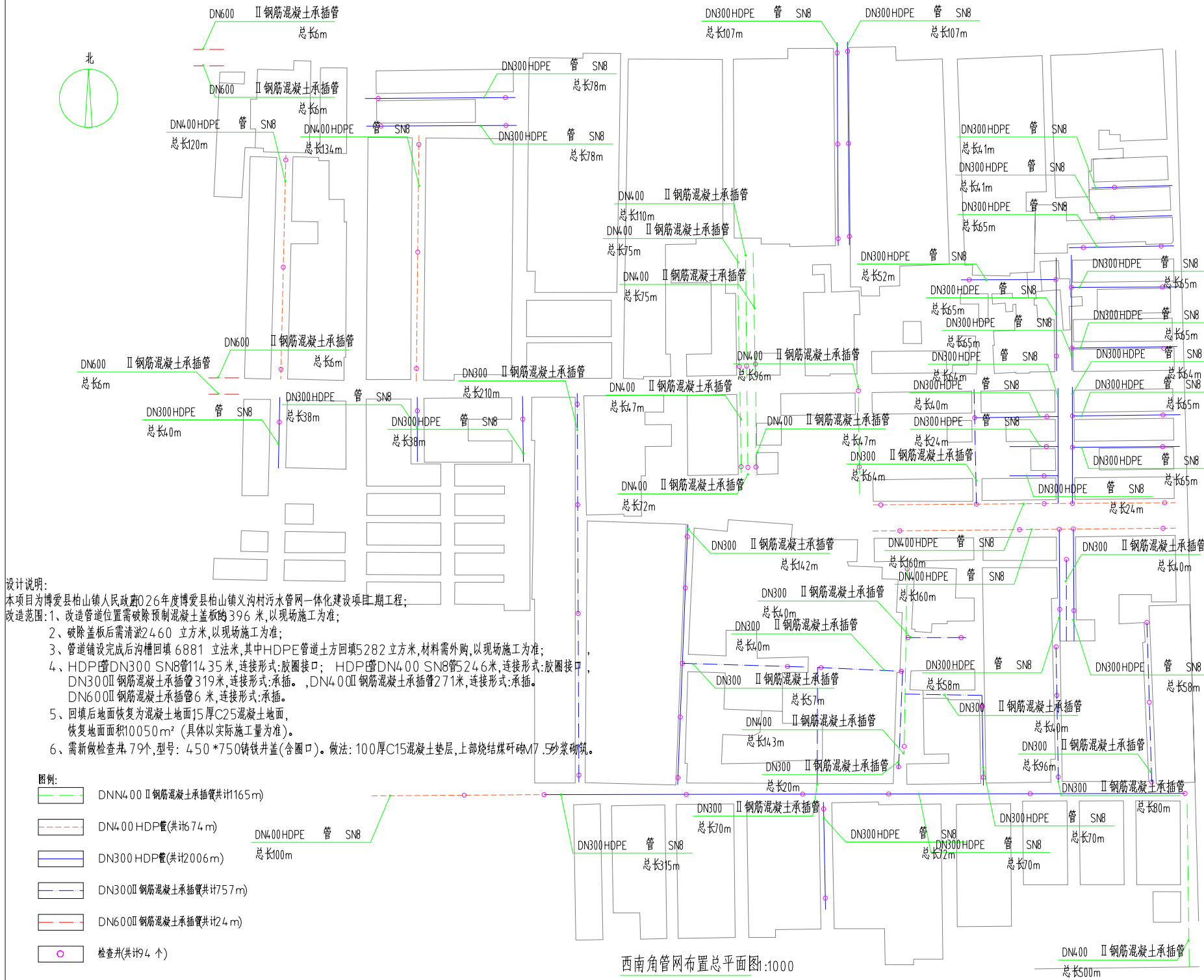
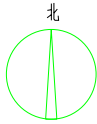
东北角管网布置总平面图1:1000


广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

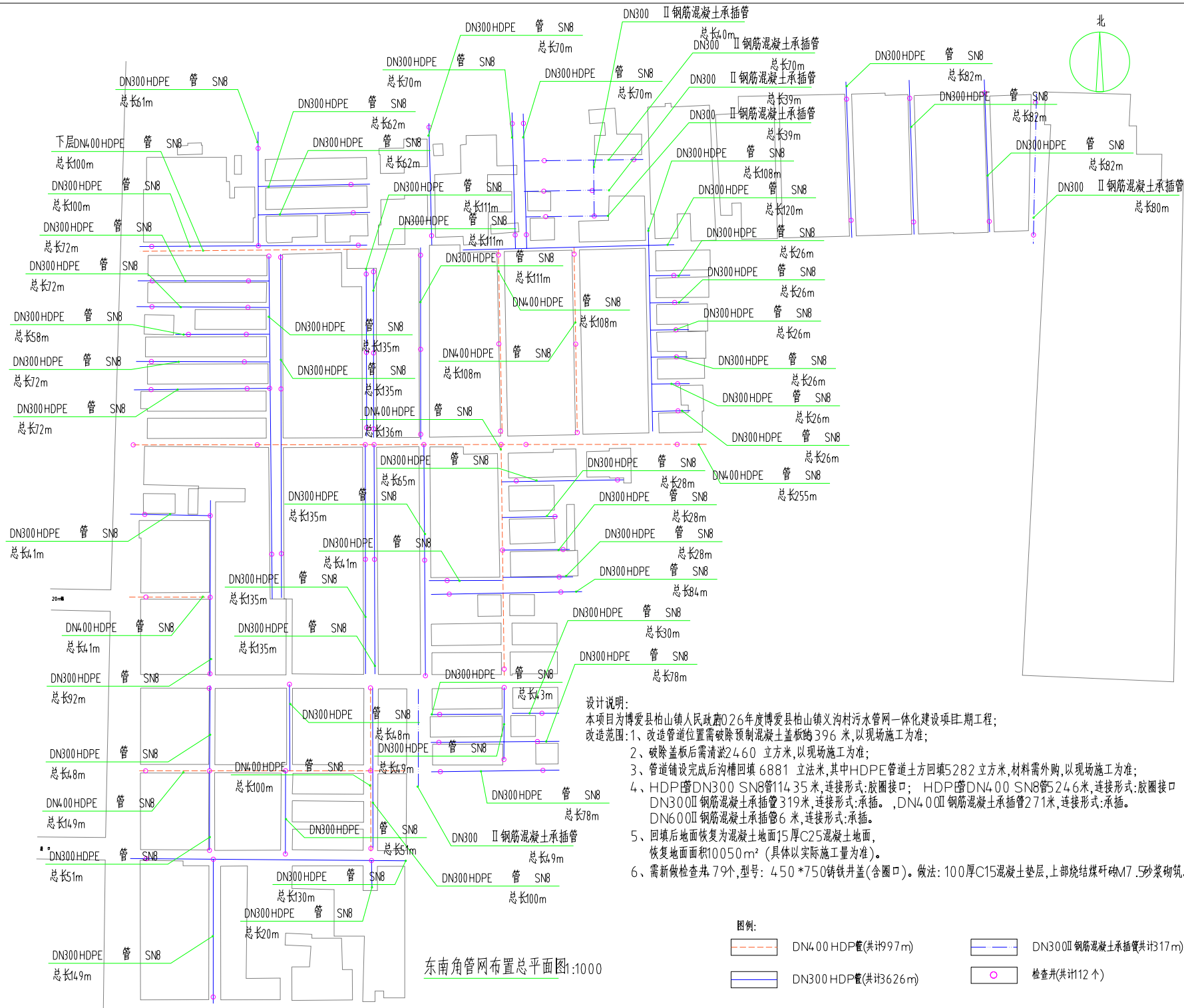
建筑工程设计甲级;
证书编号:A144055561
给水、排水、园林、人防工程设计乙级;
证书编号:A244007828
城乡规划编制甲级资质;
证书编号:自设资质21110265

| | | | |
|-----------------------------|---|-------------------------|---------|
| 建设单位 Client | 博愛縣柏山鎮人民政府 | | |
| 工程名稱 Project Name | 博愛縣柏山鎮人民政府2026年度博愛縣 柏山鎮農科村水渠網一體化建設項目 | | |
| 子項名稱 Sub-Project | 二期工程 | | |
| 工程編號 Project No. | | 子項編號 Sub-Project No. | |
| 審定 Approved by | 宋斌 | | 宋斌 |
| 審核 Verified by | 李永 | | 李永 |
| 項目負責人 Project manager | 李永 | | 李永 |
| 專業負責人 Profession manager | 柳 琦 | | 柳 琦 |
| 校 對 Checked by | 柳 琦 | | 柳 琦 |
| 設 計 Designer | 張 斌 | | 張 斌 |
| 圖紙名稱 Drawing Title | 東北角管網布置平面圖 | | |
| 專業 Discipline | 建 筑 | 阶段 Stage | 編號 |
| 版次 Version No. | 01 | 圖号 Drawing No. | 02 |
| 比例 Scale | 1:1000 | 日期 Date | 2026.01 |
| 注册章及日期 | Stamp of Registration | | |

此图纸必须经图纸审图机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工



| | | | | | |
|---------------------------------|--|--|---|--|--|
| 设计单位 DESIGN INSTITUTE | | |  广州博厦建筑设计研究院有限公司 GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD. | | |
| 证书 CERTIFICATE | | | 资质证书编号: 粤建字第A144055561 证书编号: A144055561 证书编号: A244007828 证书编号: 1440265 | | |
| 建设单位 Client | | | 博爱县柏山镇人民政府 | | |
| 工程名称 Project Name | | | 博爱县柏山镇人民政府2026年度博爱县柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目 | | |
| 子项目名称 Sub-Project | | | 二期工程 | | |
| 工程编号 Project No. | | | 子项目编号 Sub-Project No. | | |
| 审 定 Approved by | | | 审 核 Verified by | | |
| 项目负责人 Project manager | | | 项目负责人 Project manager | | |
| 专业负责人 Profession manager | | | 专业负责人 Profession manager | | |
| 校 对 Checked by | | | 校 对 Checked by | | |
| 设 计 Designer | | | 设 计 Designer | | |
| 图纸名称 Drawing Title | | | 西南角管网布置总平面图 | | |
| 专 业 Discipline | | | 阶 段 Stage | | |
| 版 次 Version No. | | | 图 号 Drawing No. | | |
| 比 例 Scale | | | 日 期 Date | | |
| 注册执业印章 Stamp of Registration | | | 注册执业印章 Stamp of design unit | | |
| | | | 此图纸须经施工图审查合格盖章 并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工 | | |



设计说明:
本项目为博爱县柏山镇人民政府2026年度博爱县柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目二期工程;
改造范围:1、改造管道位置需破除预制混凝土盖板约396 米,以现场施工为准;
2、破除盖板后需清淤2460 立方米,以现场施工为准;
3、管道铺设完成后沟槽回填6881 立方米,其中HDPE管道土方回填5282 立方米,材料需外购,以现场施工为准;
4、HDP管DN300 SN8管114.35 米,连接形式:胶圈接口; HDP管DN400 SN8管524.6 米,连接形式:胶圈接口
DN300 II 钢筋混凝土承插管319 米,连接形式:承插。 ,DN400 II 钢筋混凝土承插管271 米,连接形式:承插。
DN600 II 钢筋混凝土承插管6 米,连接形式:承插。
5、回填后地面恢复为混凝土地面15 厚C25 混凝土地面,
恢复地面积10050m² (具体以实际施工量为准)。
6、需新做检查井 79 个,型号: 450 *750 铸铁井盖(含圈口)。做法: 100 厚C15 混凝土垫层,上部烧结煤矸砖M7.5 砂浆砌筑。

图例:

- DN400 HDP管(共计997m) DN300 II 钢筋混凝土承插管共计317m)
- DN300 HDP管(共计3626m) 检查井(共计112 个)

设计单位
DESIGN
INSTITUTE

广州博厦建筑设计研究院有限公司
GUANGZHOU BOSHA ARCHITECTURAL DESIGN
INSTITUTE CO., LTD.

证书
CERTIFICATE

设计工程名称:
证书编号: A144055561
专业: 建筑, 结构, 人防工程
证书编号: A244007828
证书编号: A244007828
证书编号: A244007828

建设单位
Client

博爱县柏山镇人民政府

工程名称
Project Name

博爱县柏山镇人民政府2026年度博爱县
柏山镇义沟村污水管网一体化建设项目

子项目名称
Sub-Project

二期工程

工程编号
Project No.

子项目编号
Sub-Project No.

审定
Approved by

审核
Verified by

项目负责人
Project manager

审核
Checked by

专业负责人
Profession
manager

设计
Designer

图例名称
Drawing Title

东南角管网布置总平面图

专业
Discipline

阶段
Stage

图号
Drawing No.

版本
Version No.

比例
Scale

日期
Date

注册建筑师
Stamp of Registration

注册建筑师
Stamp of design unit

此图纸须经施工图审查机构审查合格盖章
并经消防审批部门审查合格盖章后方可施工