

# 员村街道南社二街和西街垃圾中转站提档改造工程

## 施工图

广东远银工程设计有限公司

2025年3月

图 纸 目 录

共1页 第1页

| <div><div>广东远银工程设计有限公司<br/>GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO.,LTD</div></div> <div>工程设计乙级 A244022044</div> |      |                 | 项目名<br>称 | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 |        |     | 设计阶段 | 施工图     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------------|----------|----------------------------|--------|-----|------|---------|
|                                                                                                                                                                                                  |      |                 | 图号       |                            |        |     | J-ML |         |
|                                                                                                                                                                                                  |      |                 | 专业       | 建筑                         | 设计号    |     | 日期   | 2025.03 |
| 序号                                                                                                                                                                                               | 图 号  | 图 纸 名 称         | 图幅       | 采用标准图或重复使用图纸               |        | 备 注 |      |         |
|                                                                                                                                                                                                  |      |                 |          | 图集编号或设计号                   | 图集名或图号 |     |      |         |
| 1                                                                                                                                                                                                | J-ML | 图纸目录            | A4       |                            |        |     |      |         |
| 2                                                                                                                                                                                                | J-SM | 设计说明            | A2       |                            |        |     |      |         |
| 3                                                                                                                                                                                                | J-01 | 垃圾房改造前后平面图      | A3       |                            |        |     |      |         |
| 4                                                                                                                                                                                                | J-02 | 垃圾房改造后天地花、屋面平面图 | A3       |                            |        |     |      |         |
| 5                                                                                                                                                                                                | J-03 | 垃圾房外立面图         | A3       |                            |        |     |      |         |
| 6                                                                                                                                                                                                | J-04 | 垃圾房结构立面图        | A3       |                            |        |     |      |         |
| 7                                                                                                                                                                                                | J-05 | 工具房改造前后平面图      | A3       |                            |        |     |      |         |
| 8                                                                                                                                                                                                | J-06 | 工具房改造后天地花、屋面平面图 | A3       |                            |        |     |      |         |
| 9                                                                                                                                                                                                | J-07 | 工具房外立面图         | A3       |                            |        |     |      |         |
| 10                                                                                                                                                                                               | J-08 | 工具房结构立面图        | A3       |                            |        |     |      |         |
| 11                                                                                                                                                                                               | J-09 | 门窗大样表           | A3       |                            |        |     |      |         |
| 12                                                                                                                                                                                               | J-10 | 大样图             | A3       |                            |        |     |      |         |
| 13                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 14                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 15                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 16                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 17                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 18                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 19                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 20                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 21                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 22                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 23                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 24                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 25                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 26                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 27                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |
| 28                                                                                                                                                                                               |      |                 |          |                            |        |     |      |         |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | 期 |
|  |  | 名 |
|  |  | 实 |
|  |  | 名 |

### 工程概括

- 01、项目名称：员村街道南社二街和西街垃圾中转站提档改造工程；
- 02、项目地点：广州市天河区员村街道二街和西街；
- 03、建设单位：广州市天河区人民政府员村街道办事处；
- 04、建筑性质：民用建筑；
- 05、项目内容：拆除原有隔间，新建垃圾桶停放区和停车区，新做地面硬化、混凝土斜坡和排水沟，更换透水砖地面和路缘石；新建两个工具房。

### 说明

- 01、本图纸所注尺寸，除特别说明外，其余均以毫米（mm）为单位，标高以米（m）为单位；
- 02、本装饰设计平面图中标高±0.000为各层地面装饰完成面标高，而天花标高则为相对于各层地面装饰完成面。
- 03、本施工图中标高“H”为现浇钢筋混凝土楼板底。

### 施工图设计规范；

- 01、《建筑设计防火规范》（GB 50016-2014）2018版本
- 02、《民用建筑设计统一标准》GB 50352-2019
- 03、《建筑内部装修设计防火规范》（GB 50222-2017）
- 04、《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2020
- 05、《建筑装饰装修工程质量验收规范》（GB50210-2018）
- 06、《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放限量》GB18580-2017
- 07、《室内装饰装修材料胶粘剂中有害物质限量》GB18583-2008
- 08、《室内装饰装修材料聚氯乙烯卷材地板中有害物质限量》GB18586-2001
- 09、《无障碍设计规范》GB50763-2012
- 10、《民用建筑通用规范》GB 55031-2022
- 11、《既有建筑维护与改造通用规范》GB 55022-2021
- 12、以上所列规范如有遗漏以国家现形的相关规范，标准和规定为准。

### 施工图设计说明；

- 01、防火分区，消防疏散及各类管线井均按原建筑设计不变。
- 02、墙体及门窗洞尺寸定位，均以现场实量为准；图则只作参考。
- 03、图中如拉手、合页等五金件仅为示意，实样经设计师及业主认可方能采购。
- 04、若图中尺寸与现场不符，请及时与设计单位联系，不得以丈量图纸为依据，设计变更须在业主的授意下方能进行。
- 05、本项目楼梯间墙身及地面砖需对缝铺设。
- 06、图中图示立面为同类型空间通用做法，同类型空间墙面做法，请参照已有立面做法，如有疑问，请及时与设计单位联系。
- 07、图中所表示的出入口指示灯、逃生方向指示灯、应急灯均需同步配置二、三插座电源。

### 主材要求：

- 01、建筑装饰装修工程所用材料的品种、规格和质量应符合设计要求和国家现行标准的规定，当设计无要求时应符合国家现行标准的规定，严禁使用国家明令淘汰的材料。
- 02、建筑装饰装修工程所用材料应符合国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量标准的规定。
- 03、建筑装饰装修工程所用材料的燃烧性能应符合现行国家标准《建筑内部装修设计防火规范》GB 50222-2017、《建筑设计防火规范》（GB20016-2014）2018版以及《民用建筑设计通则》（GB50352）2005年版
- 04、所选之装饰材料均应满足相应的防火等级要求（必要时须附有关方面的鉴定报告）其中：地上建筑装修材料燃烧性能等级为顶棚=A，墙面=B1，地面=B1，隔断=B1，固定家具=B2，窗帘=B1 地下建筑装修材料燃烧性能等级为顶棚=A，墙面=A，地面=A，隔断 =A，固定家具=A，窗帘=A
- 05、有防火性能要求的装修材料（包括纺织物材料、木质材料、高分子合成材料、复合材料及其他装饰材料）进入施工现场后，

## 设计说明

应由具备相应资质的检验单位进行见证取样检验,检验合格后方可使用。

- 06、所有布料，墙纸、墙布应是优质产品，不长霉不老化，并具有一定的防火性能，防火要求具体见《建筑内部装修设计防火规范》
- 07、所有材料进场时应对应品种、规格、外观和尺寸进行验收。材料包装应完好,应有产品合格证书、中文说明书及相关性能的检验报告；进口产品应按规定进行商品检验。
- 08、承担建筑装饰装修材料检测的单位应具备相应的资质，并应建立质量管理体系。建筑装饰装修工程所使用的材料在运输，储存和施工过程中，必须采取有效措施防止损坏、变质和污染环境。
- 09、建筑装饰装修工程所使用的材料应按设计要求进行防火，防腐和防虫处理。
- 10、施工中所选用的建材应严格执行《建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325-2010并必须符合国家质量监督检验检疫总局颁布的《室内装饰装修材料有害物质限量国家强制性标准》。
- 11、天然石材必须是优等品，且色泽均匀，纹理自然，厚度及规格按图所示，石材铺贴前需经防污防渗变处理。
- 12、木饰面必须是优等品纹理清晰，自然。
- 13、未注明的乳胶漆应为哑光漆，且按设计规定的色板。
- 14、本装修设计中所涉及的窗帘的燃烧性能均需达到B1级；窗帘款式及颜色需经过看样板后再确定。
- 15、本装修设计中采用的轻质复合墙板厚度为100mm,长度2440mm,宽度610mm,燃烧性能均需达到A级；轻质复合墙板是由水泥纤维板、膨胀珍珠岩粉、聚苯乙烯颗粒、轻质波特兰水泥、轻质混凝土复合而成。

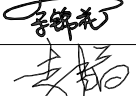
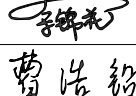
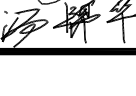
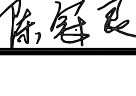
### 施工要求

- 01、施工工艺及质量标准均严格按中华人民共和国《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2018，及《工程施工质量验收统一标准》GB50300-2013执行。
- 02、建筑装饰工程施工必须与水电空调等专业图纸密切配合，并由装饰施工单位根据装饰综合天花图对各专业末端统一定位,若有矛盾应与设计师联系并共同解决。
- 03、施工单位应编制施工组织设计并应经过审查批准，施工单位应按有关部门的施工工艺标准或经审定的施工方案施工，并应对施工全过程实行质量控制。
- 04、建筑装饰装修工程施工中，严禁违反设计文件擅自改动建筑主体，承重结构或主要使用功能 ;严禁未经设计确认和有关部门部门批准擅自拆改水,暖,电,燃气,通讯等配套设施。
- 05、施工单位应遵守有关部门环境保护的法律法规,并应采取有效措施控制施工现场的各种粉尘废气废弃物噪声振动等对周边环境造成的污染和危害。
- 06、施工单位应遵守有关安全，劳动保护，防火和防毒的法律法规，应建立相应的管理制度，并应配备必要的设备、器具和标识。
- 07、建筑装饰装修工程在基体或基层的质量验收合格后施工，对既有建筑进行装饰装修前，应对基层进行处理并达到《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210-2018的要求。
- 08、建筑装饰装修工程施工前应主要有主要材料的样板,并应经有关各方确认。
- 09、管道，设备等的安装调试应在建筑装饰装修工程施工前完成，当必需同步时，应在饰面层施工前完成，装饰装修工程不得影响管道，设备等的使用和维修，涉及燃气管道的建筑装饰装修工程必须符合有关安全管理的规定。
- 10、室内装饰装修采用装配式施工工艺，每一个装修部件都采用工厂化生产，现场安装，不允许现场制作。厂家或施工单位需深化图纸，经业主和设计单位许可后提供实例样板，最后由业主和设计单位签名确认。

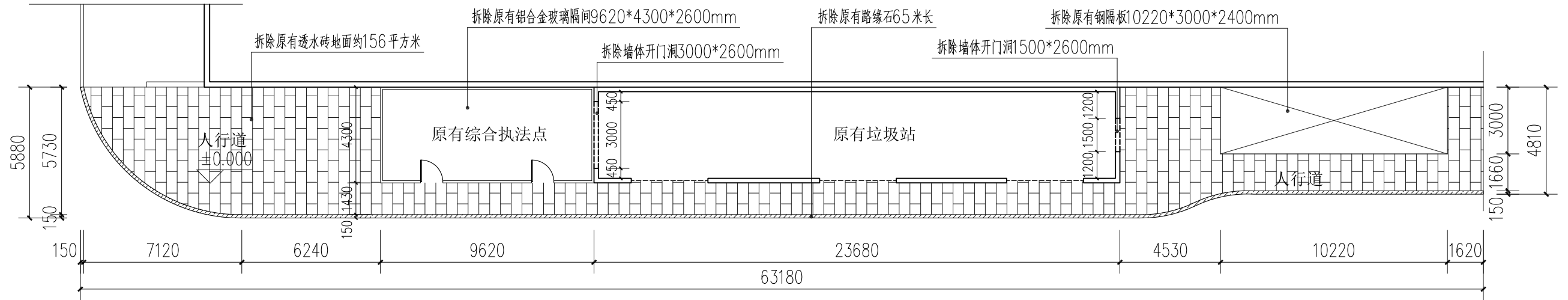
表A.0.1 预拌砂浆与传统砂浆对应关系表

| 种类   | 预拌砂浆          | 传统砂浆              | 种类   | 预拌砂浆          | 传统砂浆             | 种类   | 预拌砂浆        | 传统砂浆    |
|------|---------------|-------------------|------|---------------|------------------|------|-------------|---------|
| 砌筑砂浆 | DMM5.0、WMM5.0 | M5混合砂浆、M5水泥砂浆     | 抹灰砂浆 | DPM5.5、WPM5.0 | 1:1.6混合砂浆        | 地面砂浆 | DSM15、WSM15 | 1:3水泥砂浆 |
|      | DMM7.5、WMM7.5 | M7.5混合砂浆、M7.5水泥砂浆 |      | DPM10、WPM10   | 1:1.4混合砂浆        |      | DSM20、WSM20 | 1:2水泥砂浆 |
|      | DMM10、WMM10   | M10混合砂浆、M10水泥砂浆   |      | DPM15、WPM15   | 1:3水泥砂浆          |      | DSM25、WSM25 | 1:1水泥砂浆 |
|      | DMM15、WMM15   | M15混合砂浆、M15水泥砂浆   |      | DPM20、WPM20   | 1:2水泥砂浆1:2.5水泥砂浆 |      |             |         |
|      | DMM20、WMM20   | M20水泥砂浆           |      |               |                  |      |             |         |
|      | DMM25、WMM25   | M25水泥砂浆           |      |               |                  |      |             |         |
|      | DMM30、WMM30   | M30水泥砂浆           |      |               |                  |      |             |         |

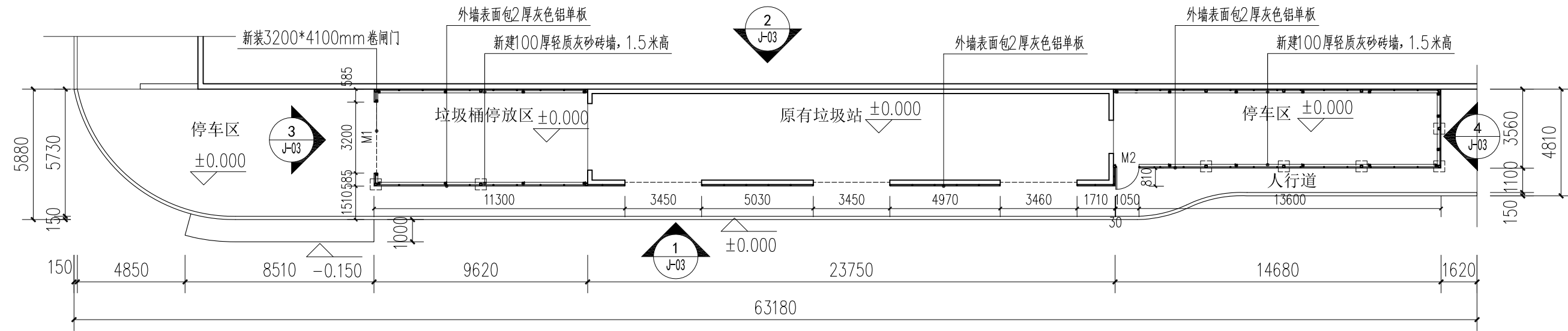
注：本工程说明及构造做法中的砂浆均采用预拌砂浆，所选用的标准图集涉及的砌筑、抹灰和地面等砂浆，应按“表A.0.1预拌砂浆与传统砂浆的对应关系”进行转化。  
D=Dry=干混、W=Wet=湿拌、M=Masonry=砌筑、P=Plastering=抹灰、S=Surface=地面

|                                                                                                                                                               |                                                            |       |     |                                                                                       |     |     |                                                                                       |      |                            |    |      |      |     |    |         |     |      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|------|----------------------------|----|------|------|-----|----|---------|-----|------|
| <div>广东远银工程设计有限公司<br/>GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD</div> | 工程设计乙级<br>A244022044                                       | 项目负责人 | 余锦花 |  | 审核  | 余锦花 |  | 建设单位 | 广州市天河区人民政府<br>员村街道办事处      | 图名 | 设计说明 |      |     |    |         | 设计号 |      |
|                                                                                                                                                               | ■建筑行业（建筑工程）乙级<br>■市政行业道路工程乙级<br>■市政行业桥梁工程乙级<br>■市政行业给水工程乙级 | 专业负责人 | 李 韬 |  | 校对  | 曹浩铅 |  | 项目名称 | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 | 专业 | 建筑   | 设计阶段 | 施工图 | 日期 | 2025.03 | 图号  | J-SM |
|                                                                                                                                                               |                                                            | 审 定   | 汤锦华 |  | 设 计 | 陈冠良 |  |      |                            |    |      |      |     | 版次 |         |     |      |

|  |    |    |
|--|----|----|
|  |    | 日期 |
|  | 姓名 |    |
|  | 实名 |    |
|  | 专业 |    |



垃圾房改造前平面图 1:200



垃圾房改造后平面图 1:200



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

项目负责人  
余锦花  
专业负责人  
李 韬  
审 定  
汤锦华

余锦花  
李 韬  
汤锦华

审 核  
余锦花  
校 对  
曹浩铅  
设 计  
陈冠良

余锦花  
曹浩铅  
陈冠良

建设单位  
广州市天河区人民政府  
员村街道办事处

项目名称  
员村街道南社二街和西街  
垃圾中转站提档改造工程

图 名  
垃圾房改造前后平面图

专业  
建筑

设计阶段  
施工图

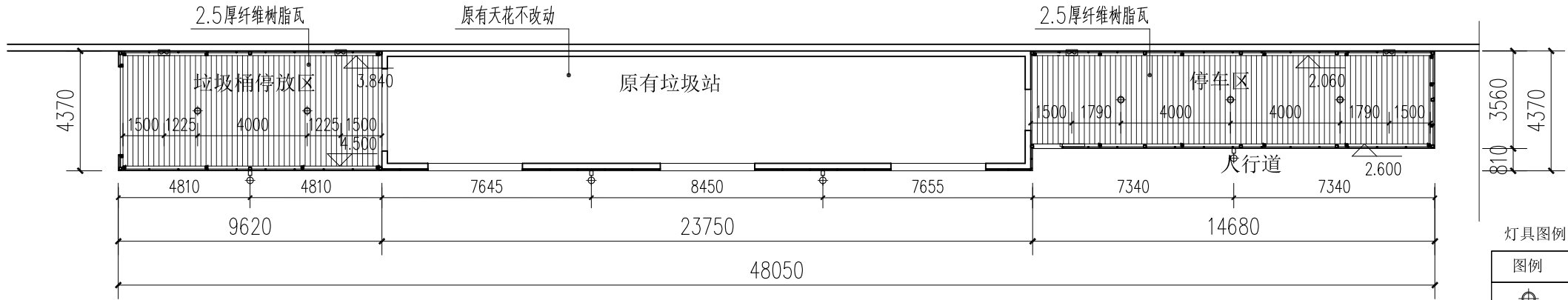
日期  
2025.03

版 次

设计号  
图 号  
J-01

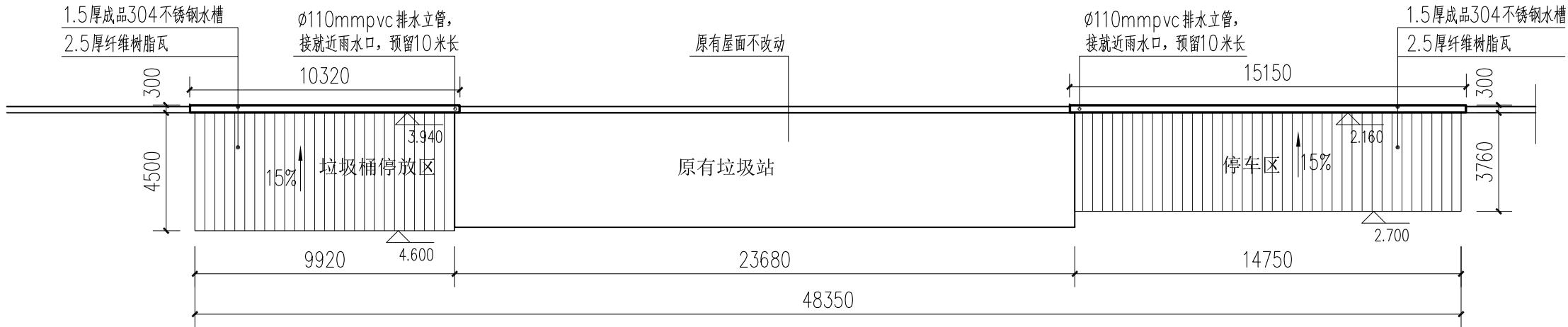
版 次

|  |    |    |
|--|----|----|
|  |    | 日期 |
|  | 签名 |    |
|  | 实名 |    |
|  | 专业 |    |

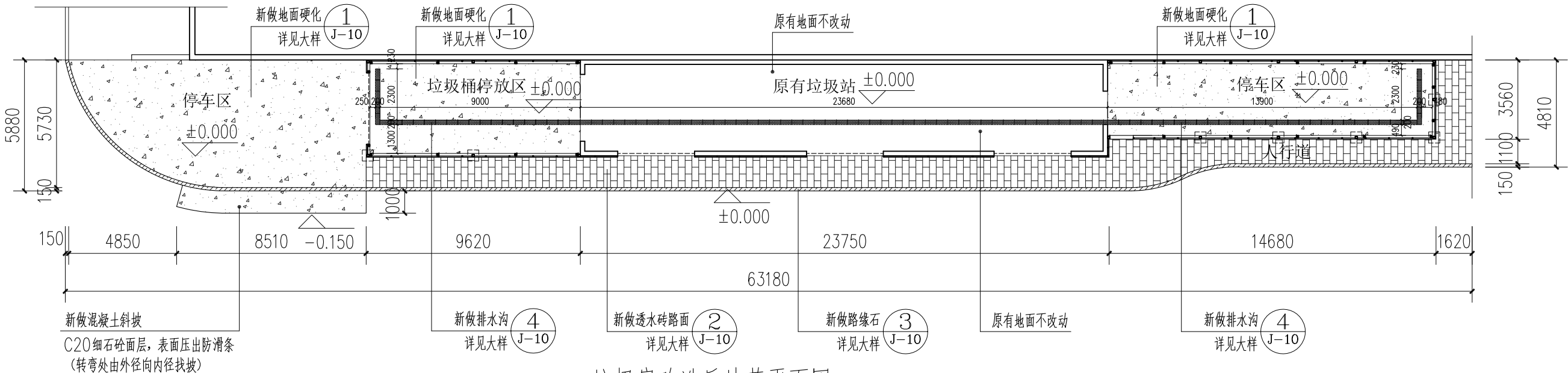


垃圾房改造后天花平面图 1:200

| 灯具图例 |       |       |
|------|-------|-------|
| 图例   | 说明    | 备注    |
|      | 吸顶灯   | LED光源 |
|      | 户外照明灯 | LED光源 |
|      | 排气扇   |       |

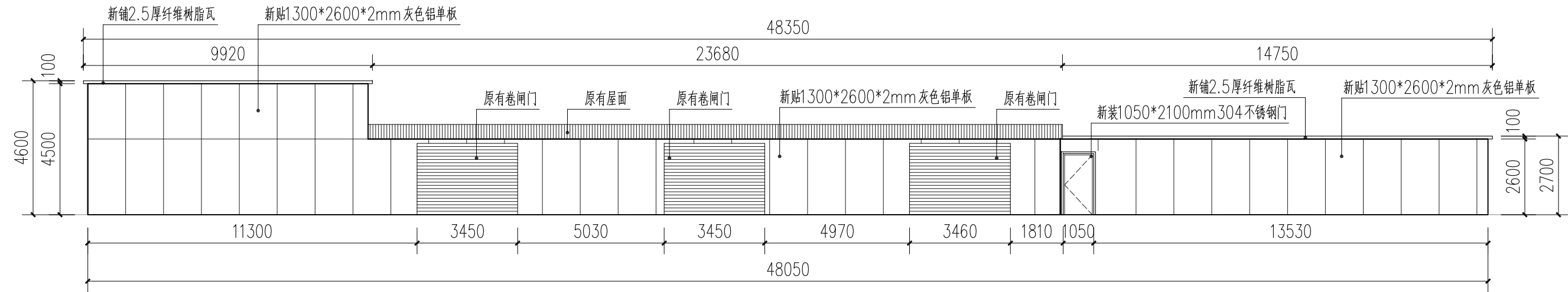


垃圾房改造后屋面平面图 1:200

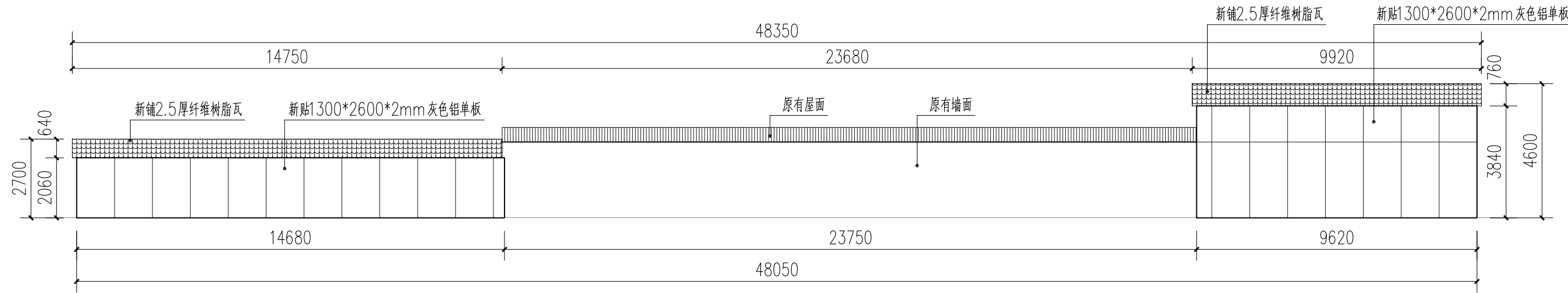


垃圾房改造后地花平面图 1:200

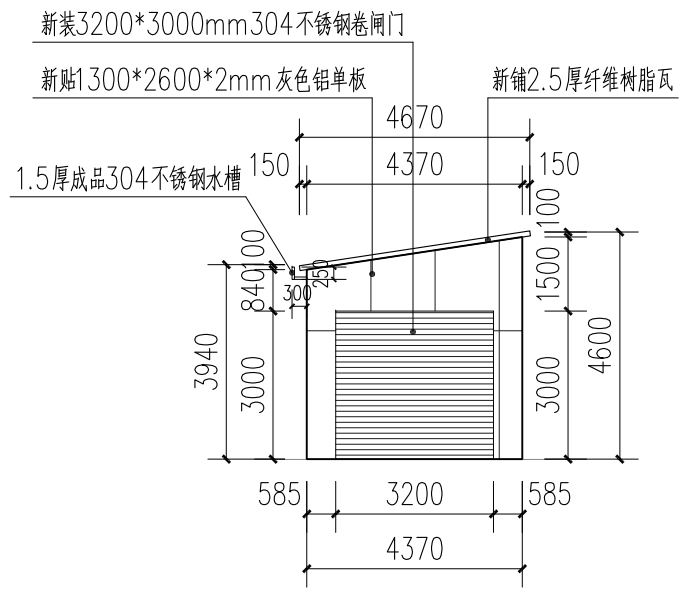
|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 签名 |
|  |  |  | 实名 |
|  |  |  | 专业 |



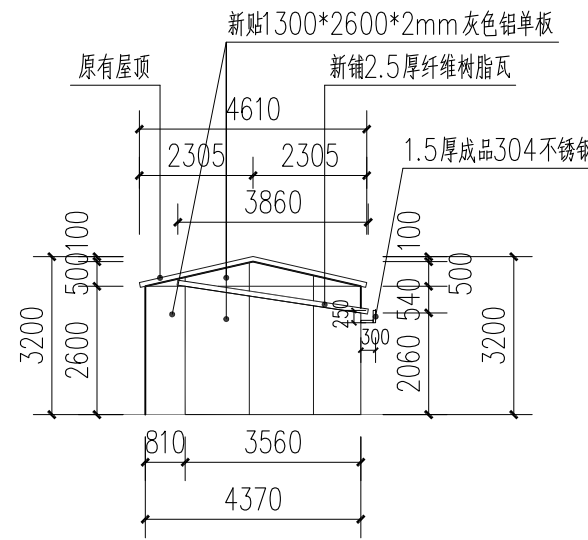
外立面图一 1:150



外立面图二 1:150



外立面图三 1:150



外立面图四 1:150

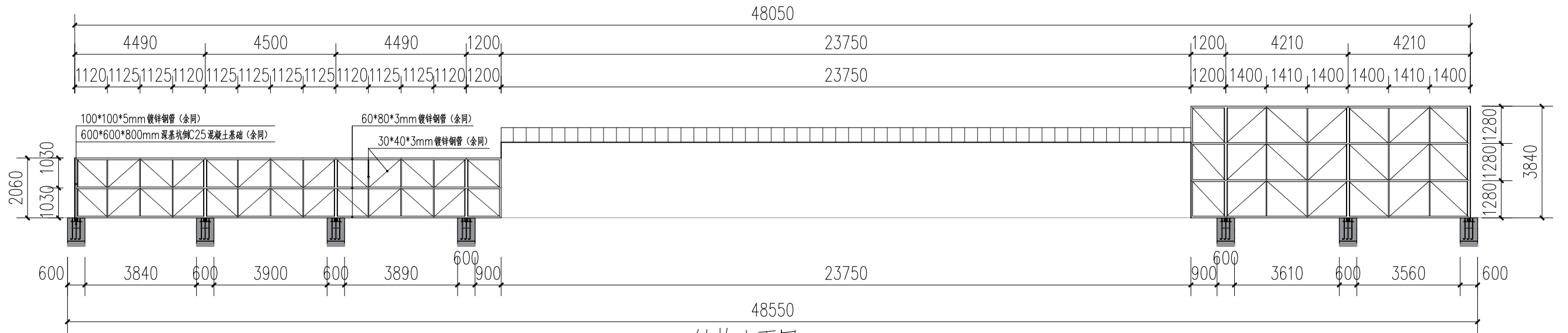


工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

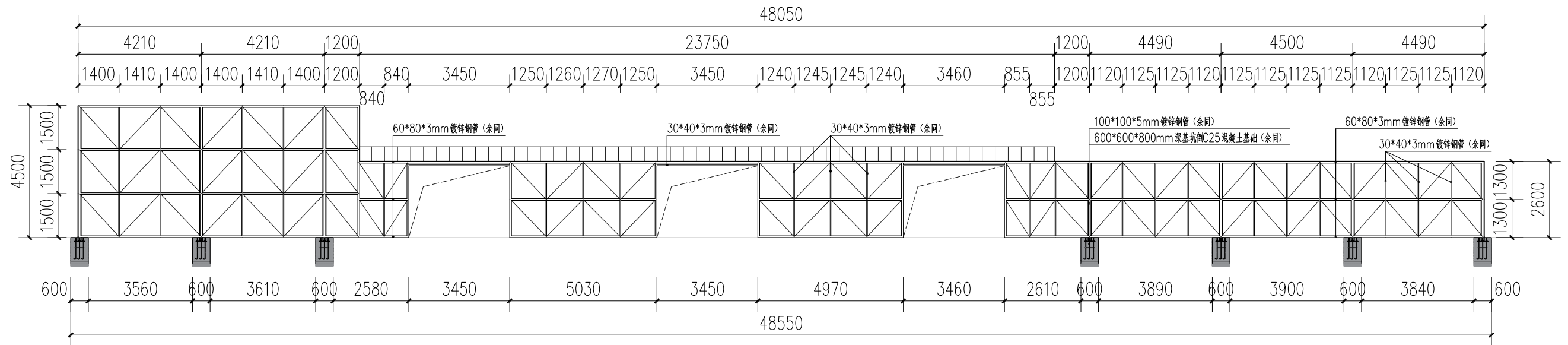
|       |     |     |     |
|-------|-----|-----|-----|
| 项目负责人 | 余锦花 | 审核  | 余锦花 |
| 专业负责人 | 李 韬 | 校对  | 曹浩铅 |
| 审 定   | 汤锦华 | 设 计 | 陈冠良 |

|      |                            |     |         |      |     |    |         |     |      |
|------|----------------------------|-----|---------|------|-----|----|---------|-----|------|
| 建设单位 | 广州市天河区人民政府<br>员村街道办事处      | 图 名 | 垃圾房外立面图 |      |     |    |         | 设计号 |      |
| 项目名称 | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 | 专业  | 建筑      | 设计阶段 | 施工图 | 日期 | 2025.03 | 图 号 | J-03 |
|      |                            |     |         | 版 次  |     |    |         |     |      |

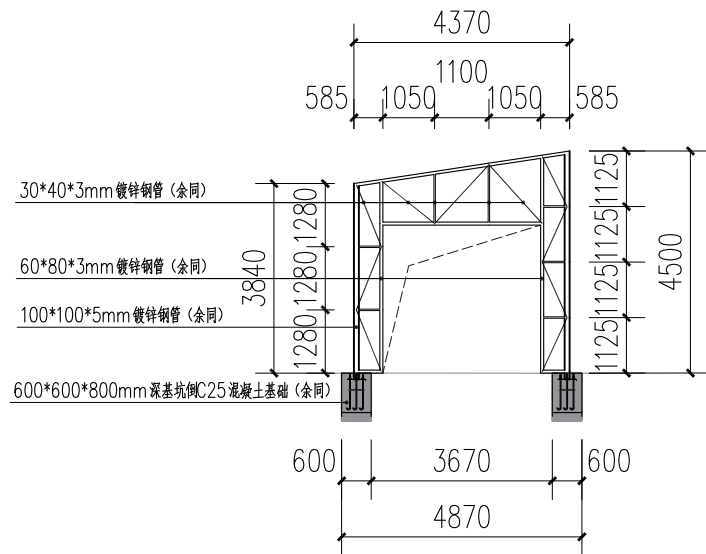
|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 姓名 |
|  |  |  | 实名 |
|  |  |  | 专业 |



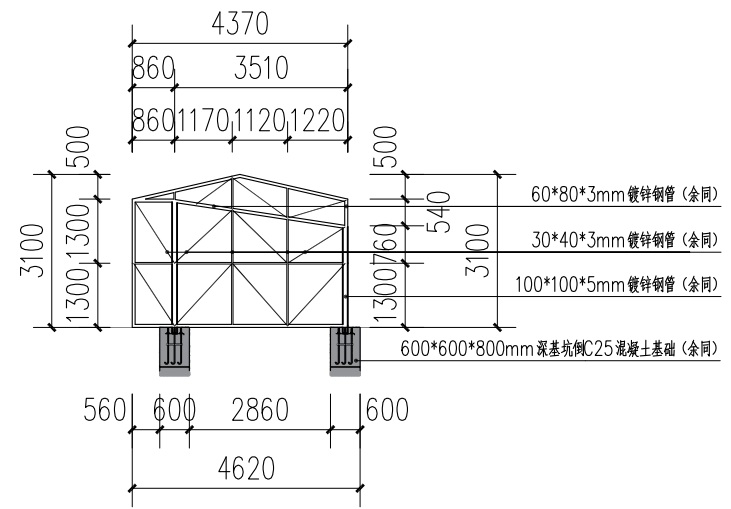
结构立面图一 1:150



结构立面图二 1:150



结构立面图三 1:150



结构立面图四 1:150



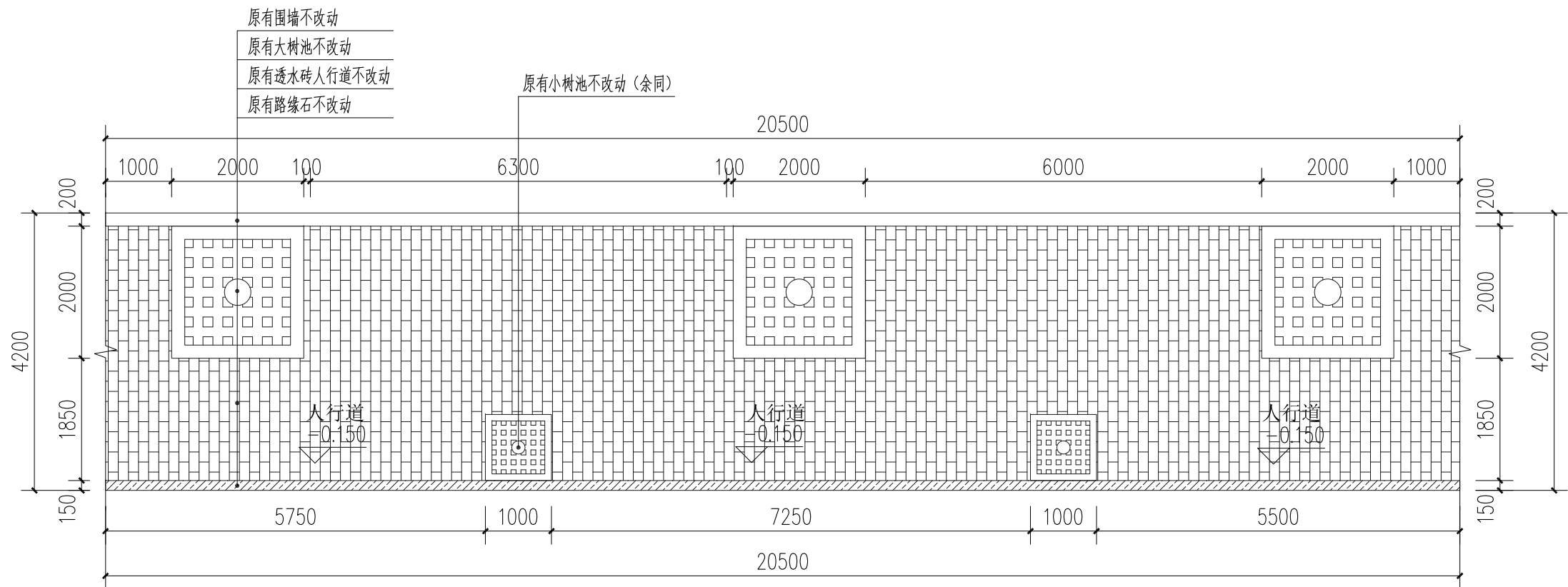
广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

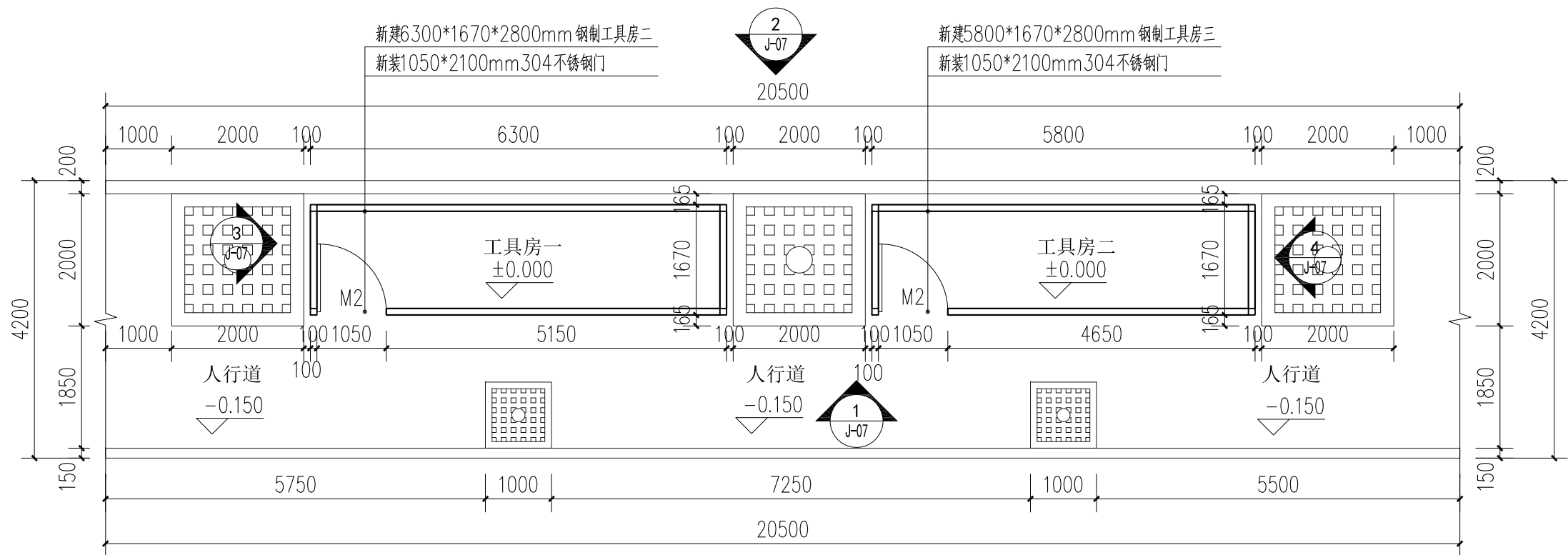
|       |     |     |     |      |                            |
|-------|-----|-----|-----|------|----------------------------|
| 项目负责人 | 余锦花 | 审核  | 余锦花 | 建设单位 | 广州市天河区人民政府<br>员村街道办事处      |
| 专业负责人 | 李 韬 | 校对  | 曹浩铅 | 项目名称 | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 |
| 审 定   | 汤锦华 | 设 计 | 陈冠良 |      |                            |

|     |      |
|-----|------|
| 设计号 |      |
| 图 号 | J-04 |
| 版 次 |      |

|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 姓名 |
|  |  |  | 实名 |
|  |  |  | 专业 |



工具房改造前平面图 1:80



工具房改造后平面图 1:80



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

项目负责人 余锦花  
专业负责人 李 韬  
审 定 汤锦华

余锦花  
李 韬  
汤锦华

审 核 余锦花  
校 对 曹浩铅  
设 计 陈冠良

曹浩铅  
陈冠良

建设单位 广州市天河区人民政府  
员村街道办事处

项目名称 员村街道南社二街和西街  
垃圾中转站提档改造工程

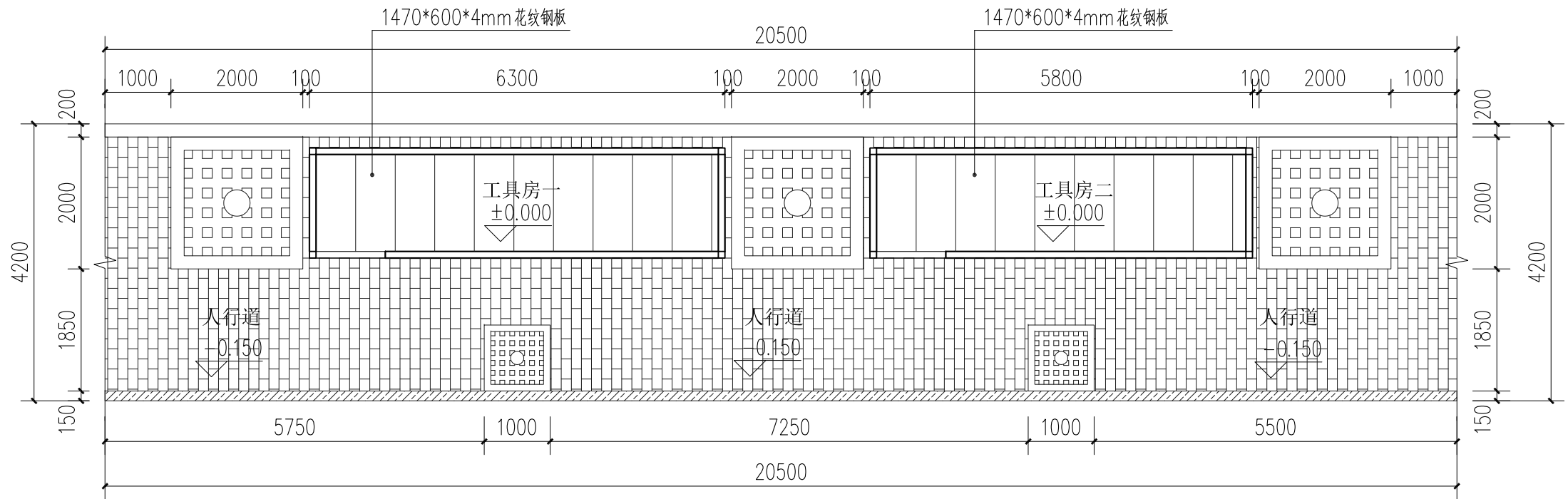
图 名 专业 建筑

工具房改造前后平面图

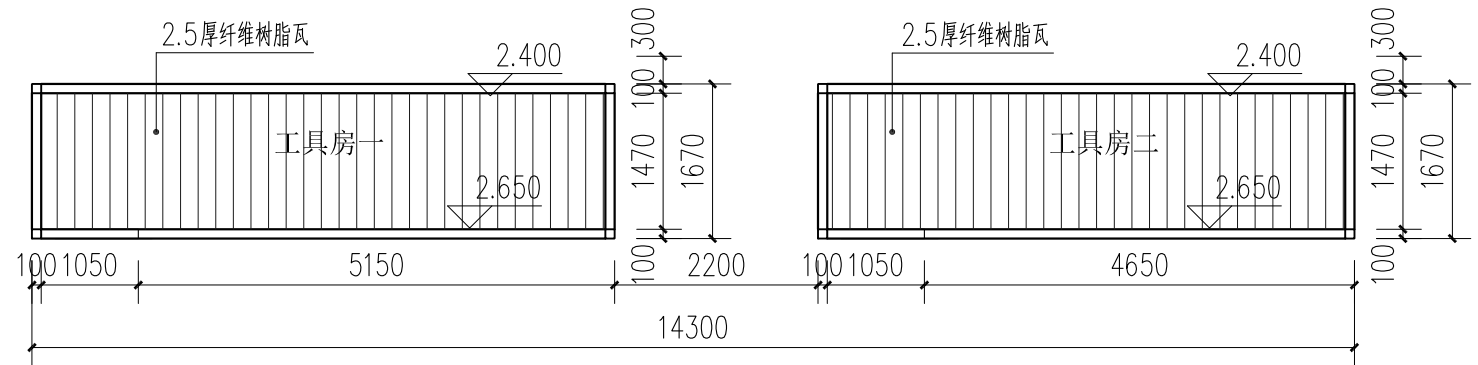
设计阶段 施工图 日期 2025.03

设计号 图 号 J-05 版 次

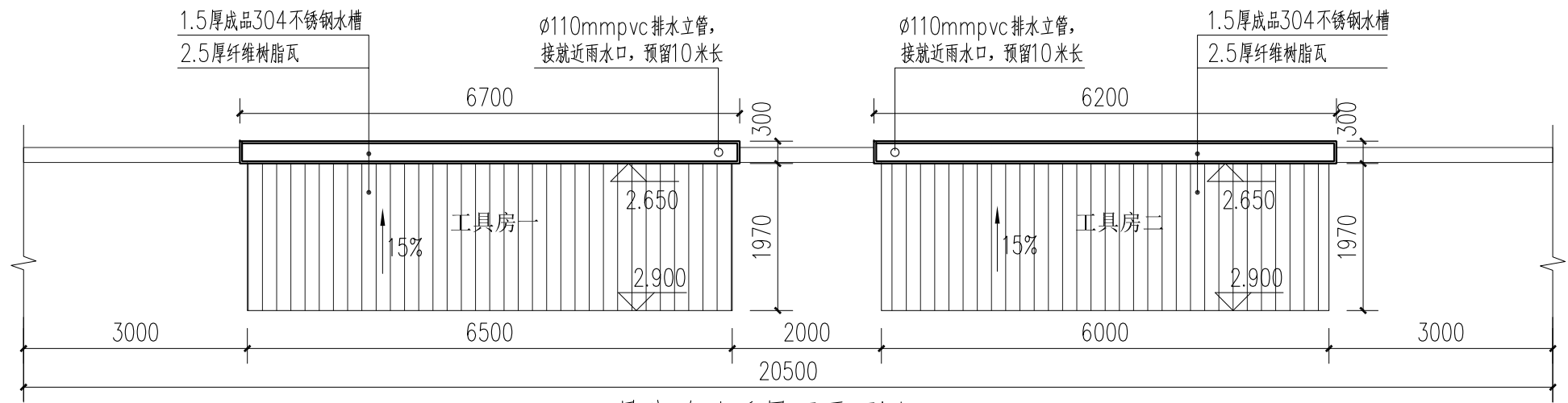
|  |  |    |
|--|--|----|
|  |  | 日期 |
|  |  | 姓名 |
|  |  | 实名 |
|  |  | 专业 |



工具房改造后地花平面图 1:80



工具房改造后天花平面图 1:80



工具房改造后屋面平面图 1:80



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

项目负责人 余锦花  
专业负责人 李 韬  
审 定 汤锦华

余锦花  
李 韬  
汤锦华

审 核 余锦花  
校 对 曹浩铅  
设 计 陈冠良

余锦花  
曹浩铅  
陈冠良

建设单位 广州市天河区人民政府  
员村街道办事处

项目名称 员村街道南社二街和西街  
垃圾中转站提档改造工程

图 名 工具房改造后天地花、屋面平面图

专业 建筑

设计阶段 施工图

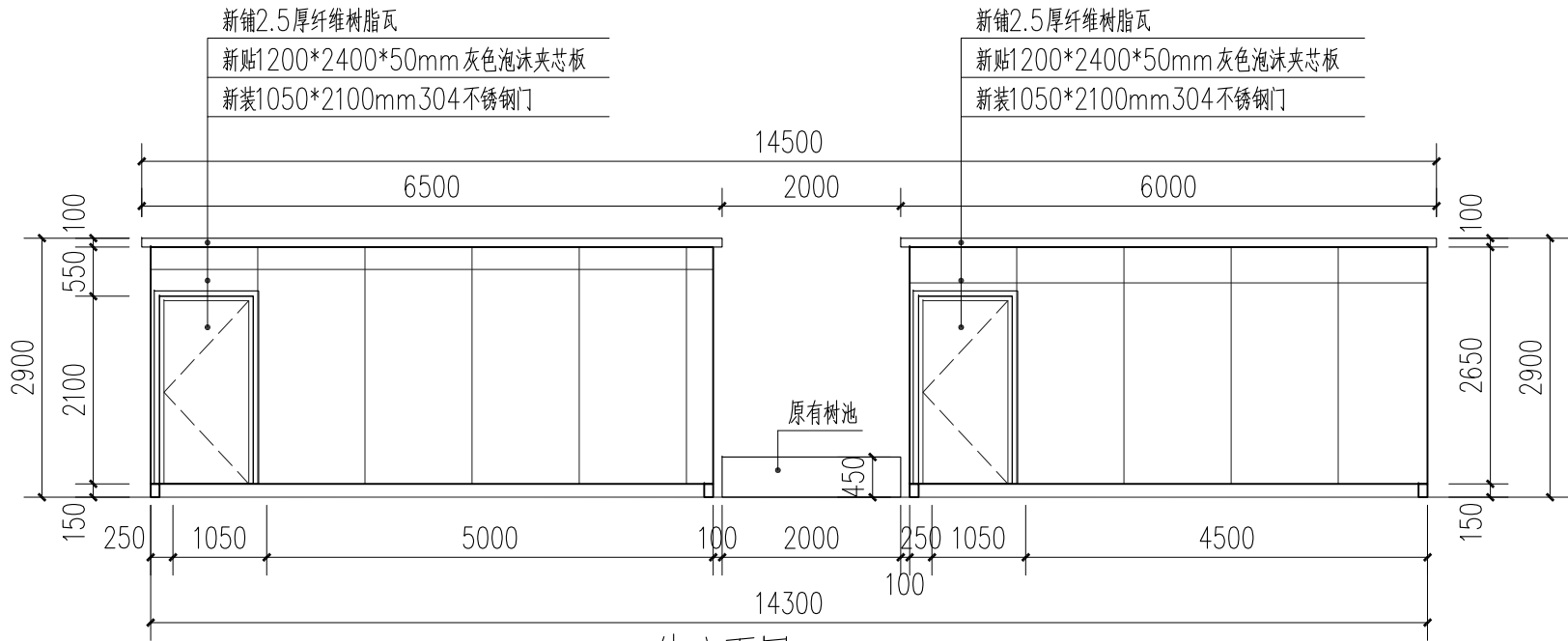
日期 2025.03

版 次

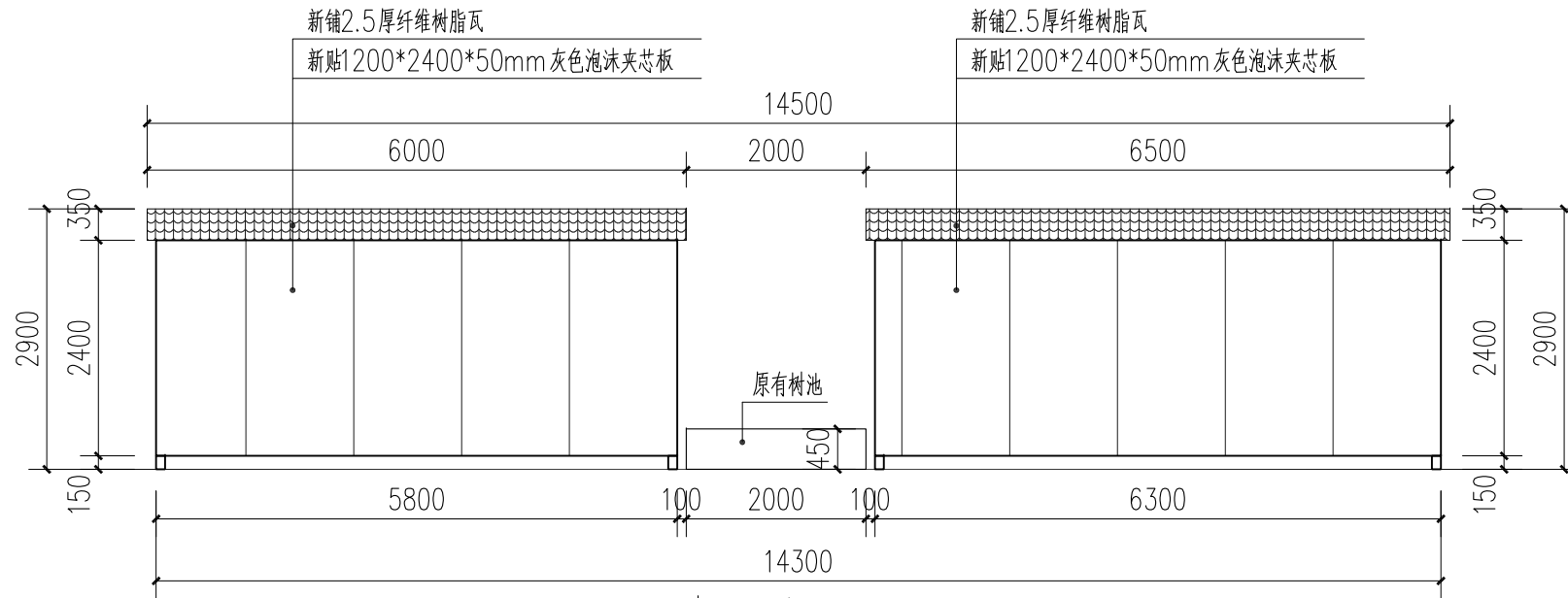
设计号

图 号 J-06

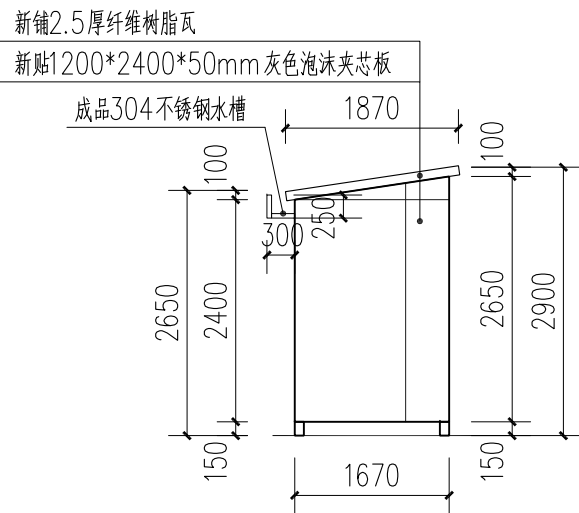
|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 签名 |
|  |  |  | 实名 |
|  |  |  | 专业 |



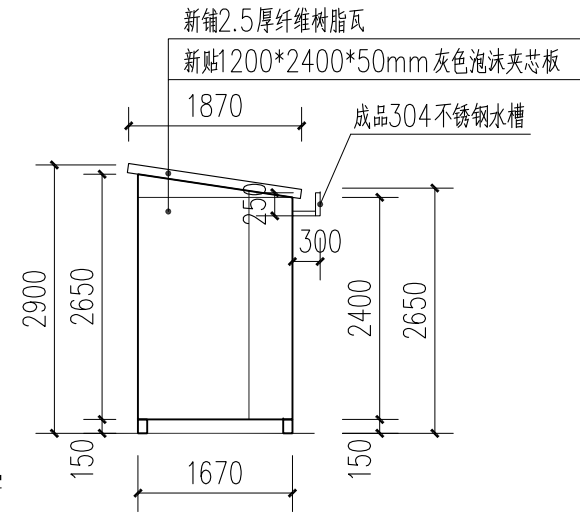
外立面图一 1:80



外立面图二 1:80



外立面图三 1:80



外立面图四 1:80



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

项目负责人 余锦花  
专业负责人 李 韬  
审 定 汤锦华

余锦花  
李 韬  
汤锦华

审 核 余锦花  
校 对 曹浩铅  
设 计 陈冠良

余锦花  
曹浩铅  
陈冠良

建设单位 广州市天河区人民政府  
员村街道办事处

项目名称 员村街道南社二街和西街  
垃圾中转站提档改造工程

图 名 工具房外立面图

专业 建筑

设计阶段 施工图

日期 2025.03

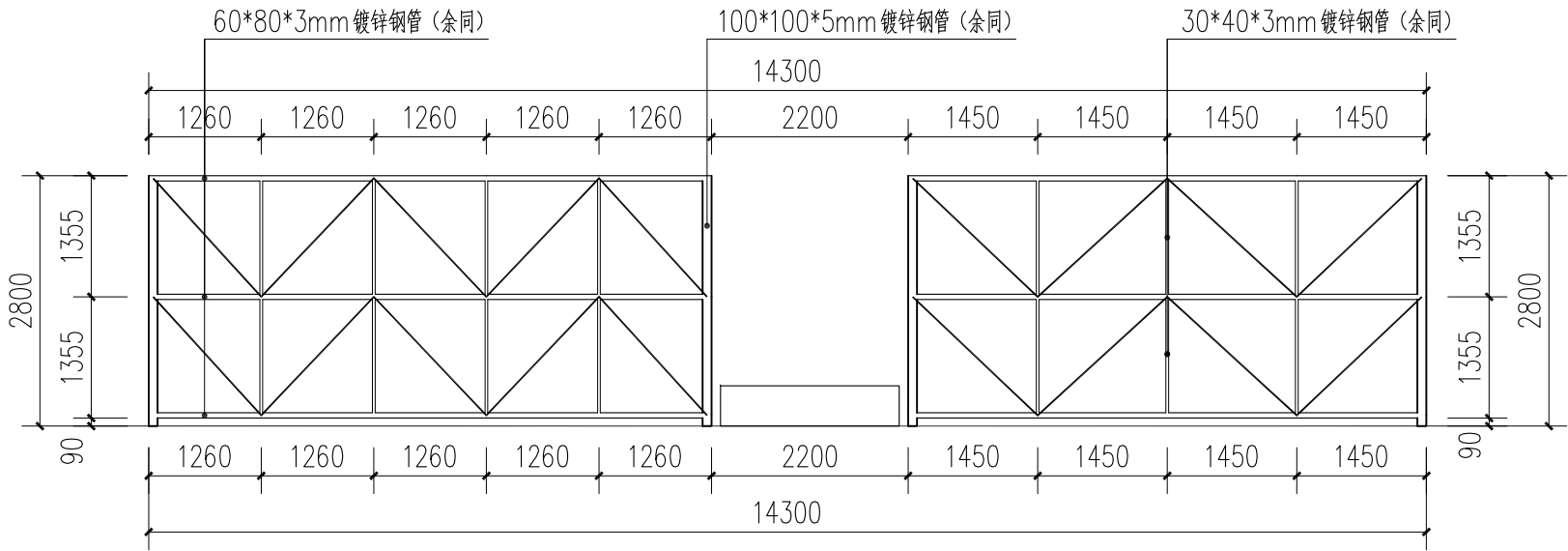
版 次

设计号

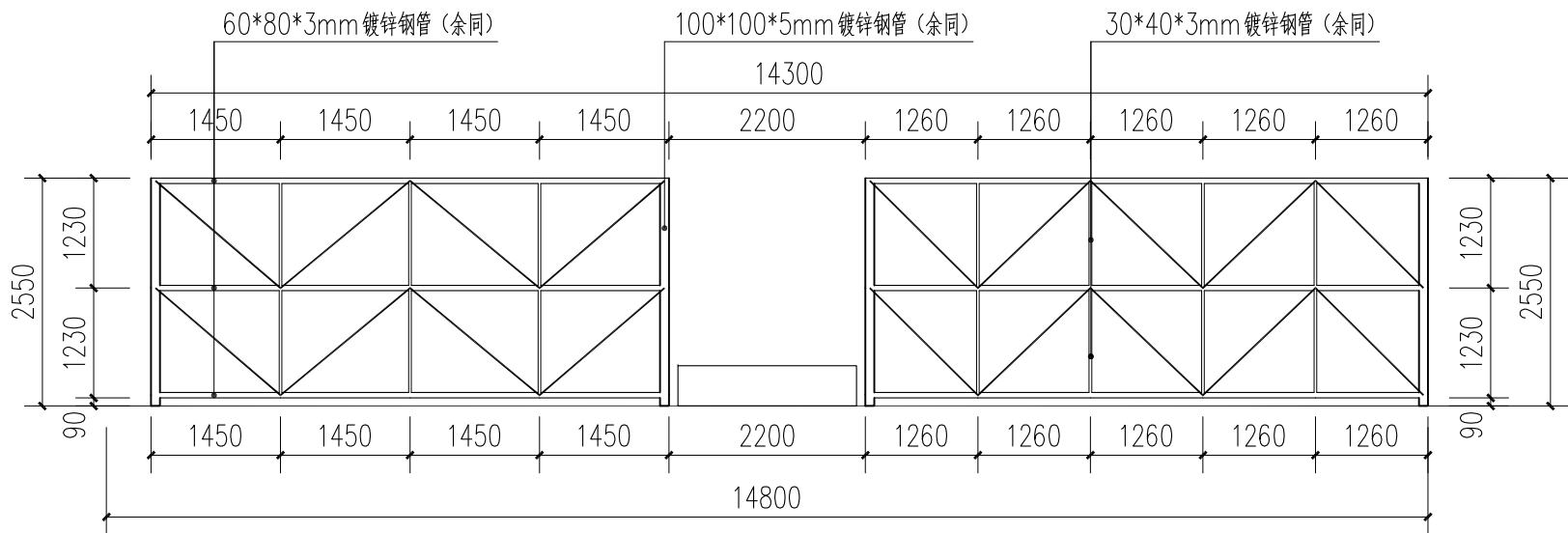
图 号 J-07

版 次

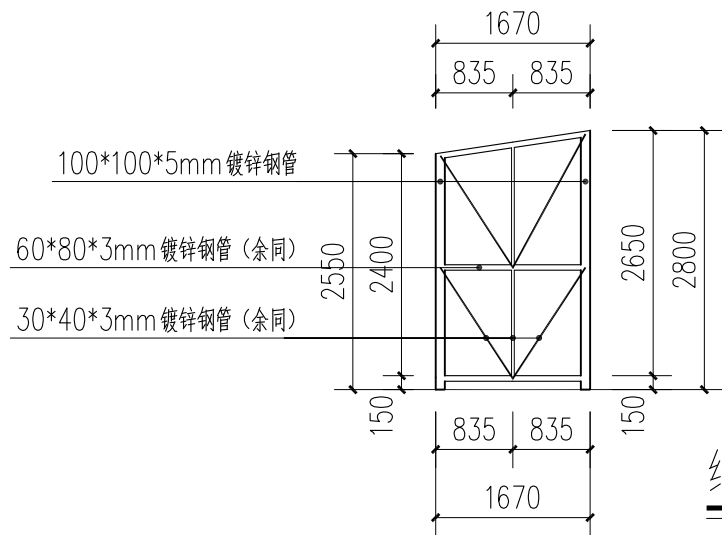
|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 姓名 |
|  |  |  | 实名 |
|  |  |  | 专业 |



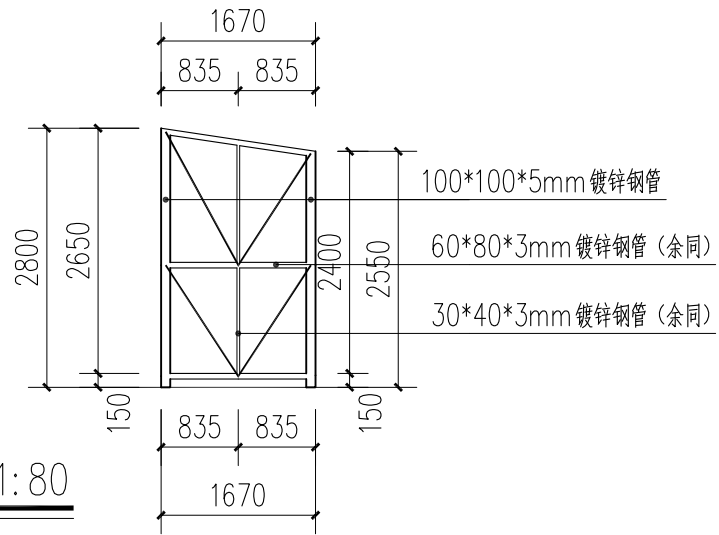
结构立面图一 1:80



结构立面图二 1:80



结构立面图三 1:80



结构立面图四 1:80



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业给水工程乙级

|       |     |     |     |      |                            |
|-------|-----|-----|-----|------|----------------------------|
| 项目负责人 | 余锦花 | 审核  | 余锦花 | 建设单位 | 广州市天河区人民政府<br>员村街道办事处      |
| 专业负责人 | 李 韬 | 校对  | 曹浩铅 | 项目名称 | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 |
| 审 定   | 汤锦华 | 设 计 | 陈冠良 |      |                            |

图 名

工具房结构立面图

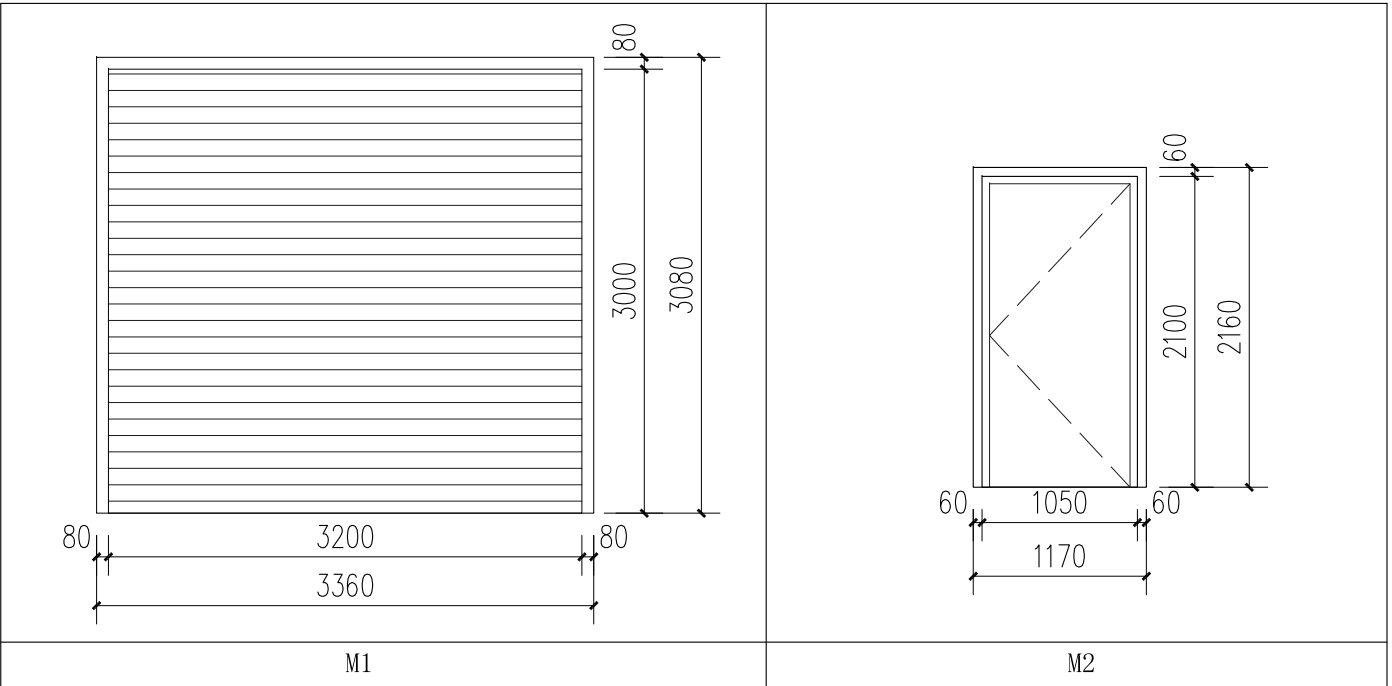
设计号

图 号

版 次

J-08

|    |     |     |     |
|----|-----|-----|-----|
| 专业 | 实 名 | 签 名 | 日 期 |
|    |     |     |     |
|    |     |     |     |
|    |     |     |     |



| 类别 | 设计编号 | 材料及颜色       | 洞口尺寸 (mm) |      | 数量 | 备注 |
|----|------|-------------|-----------|------|----|----|
|    |      |             | 宽         | 高    |    |    |
| 门  | M1   | 304不锈钢卷闸门   | 3200      | 3000 | 1  |    |
|    | M2   | 304不锈钢单扇平开门 | 1050      | 2100 | 3  |    |

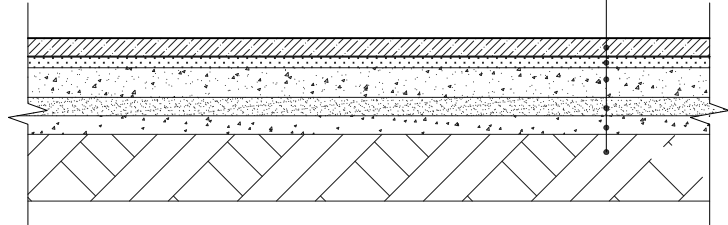
说明：

- 1.本图纸门窗最外框尺寸为洞口尺寸。门窗安装作装施工前请核实洞口。
- 2.所有门窗框分格尺寸颜色以及玻璃的颜色，五金配件等由承包商提供样品，由甲方和建筑师商定。
- 3.外窗的框料大小和玻璃厚度等均由专业公司设计和制做安装，并负责其安全性。具体要求：
  - a.气密性：公建：门窗不低于7级，幕墙不低于3级
  - b.水密性：不低于III级水平 (≥250pa)
  - c.抗风压值：建筑高度(M) ≤100 设计值(KPa) 2.90  
≤75 2.50
  - d.主要受力杆件的相对挠度：采用单层玻璃时 ≤L/120；采用双层或多层玻璃时 ≤L/180
- 4.外墙上的推拉窗，必须有防止窗扇在负风压向外脱落的装置。
- 5.本项目所有窗、幕墙均为铝合金玻璃窗，具体型号系列详建筑设计总说明。  
铝合金门窗主要受力杆件所用主型材基材壁厚公称尺寸应经设计计算和试验确定，  
外门不应小于2.2mm，内门不应小于2.0mm；外窗不应小于1.8mm，内窗不应小于1.4mm。  
表面做碳黑色喷涂（看样定货），表面所有玻璃均为安全玻璃。
- 6.本图只表示门窗立面分格。同一编号的门分格相同，其门扇开启方向详平面图，节点做法详供货厂家图纸，并由本设计单位认可；
- 7.本项目设计中的门窗凡超出标准门窗洞口尺寸的均应按国标02J603-1的构造要求增加横向或竖向拼樘料；
- 8.卫生间门选用需看样订货。
- 9.窗扇开启方向详大样图，未标示开启方向的窗扇均为固定窗。
- 10.入口门窗应安装护门板，关门拉手，横执把手，具体详无障碍03J926  玻璃门采用安全玻璃，并贴防碰撞醒目标志。
- 11.门窗立面仅表示分格，门及开启窗的位置与形式以及相关尺寸，应现场放样无误后再进行制作，经与设计院协商后可局部调整。
- 12.所有门窗玻璃所选材料应以节能设计为准。
- 13.门窗五金件，附件，紧固件应符合国家现行标准的有关规定，滑撑胶铰不得使用铝合金材料，应采用不锈钢件。
- 14.门窗的选用应执行《建筑玻璃应用技术规范》JGJ113-2009《建筑安全玻璃管理规定》（发改运行〔2003〕2116号）及地方有关部门的有关规定。
- 15.门窗预埋在墙或柱内的木、铁构件，应做防腐和防锈处理，防盗门，防火门等特殊加工门窗件由厂家提供。
- 16.自閉式甲级防火窗装启闭装置。
- 17.外窗窗台不满900高均加护窗栏杆，详见国标15J403-1 

|                                                                                                                                                          |                                                                                    |       |                                                                                       |                                                                                       |     |                                                                                       |                                                                                       |                            |                       |     |       |     |    |         |     |  |      |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----|-------|-----|----|---------|-----|--|------|--|
|  <b>广东远银工程设计有限公司</b><br>GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD | 工程设计乙级<br>A244022044<br>■建筑行业（建筑工程）乙级<br>■市政行业道路工程乙级<br>■市政行业桥梁工程乙级<br>■市政行业给水工程乙级 | 项目负责人 | 余锦花                                                                                   |  | 审 核 | 余锦花                                                                                   |  | 建设单位                       | 广州市天河区人民政府<br>员村街道办事处 | 图 名 | 门窗大样表 |     |    |         |     |  | 设计号  |  |
|                                                                                                                                                          | 专业负责人                                                                              | 李 韬   |  | 校 对                                                                                   | 曹浩铅 |  | 图 号                                                                                   |                            |                       |     |       |     |    |         |     |  | J-09 |  |
|                                                                                                                                                          | 审 定                                                                                | 汤锦华   |  | 设 计                                                                                   | 陈冠良 |  | 项目名称                                                                                  | 员村街道南社二街和西街<br>垃圾中转站提档改造工程 | 专业                    | 建筑  | 设计阶段  | 施工图 | 日期 | 2025.03 | 版 次 |  |      |  |

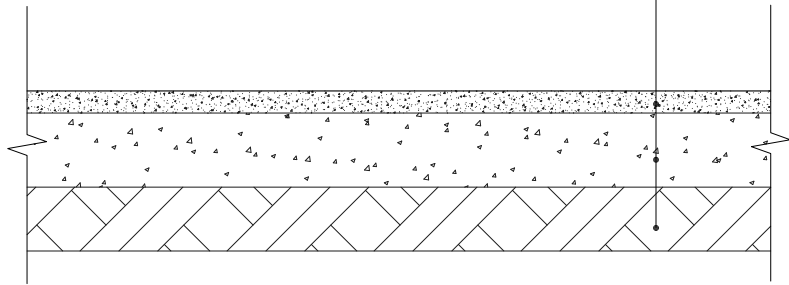
|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | 日期 |
|  |  |  | 姓名 |
|  |  |  | 姓名 |
|  |  |  | 专业 |

300\*150\*50mm红色透水砖  
30厚中粗砂调平层  
120厚C20透水混凝土垫层  
50厚6%水泥石粉稳定层  
50厚级配碎石  
素土夯实(压实系数≥95%)  
铲除原有混凝土面层至基层300厚

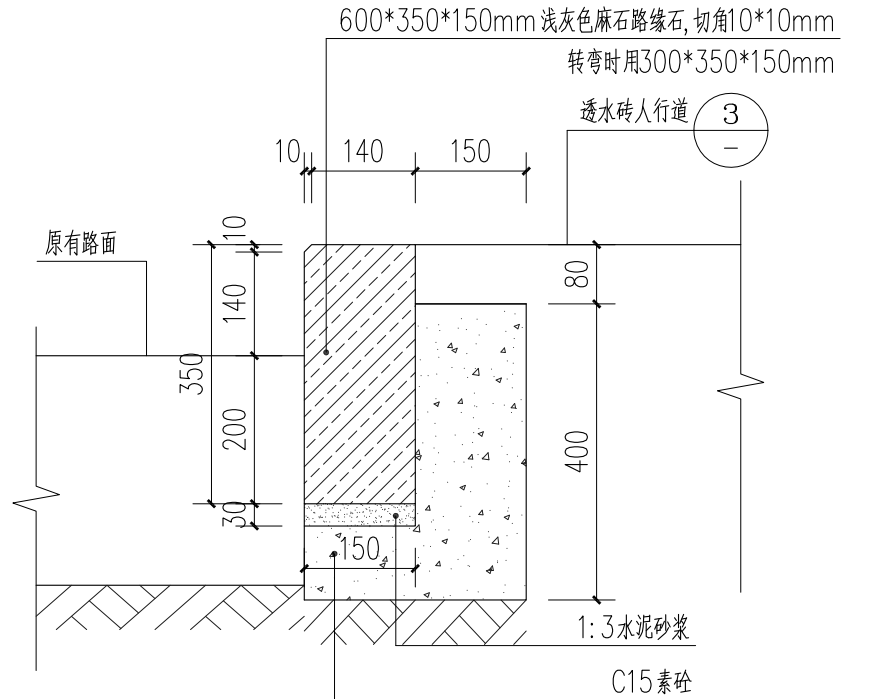


①透水砖地面做法大样图 1:20

200厚C30混凝土面层  
50厚6%水泥石粉稳定层  
50厚级配碎石  
素土夯实, 压实系数≥95%  
铲除原有面层和垫层300厚

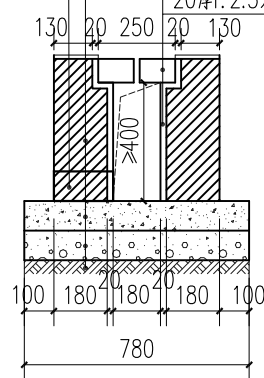


②地面硬化做法大样图 1:20

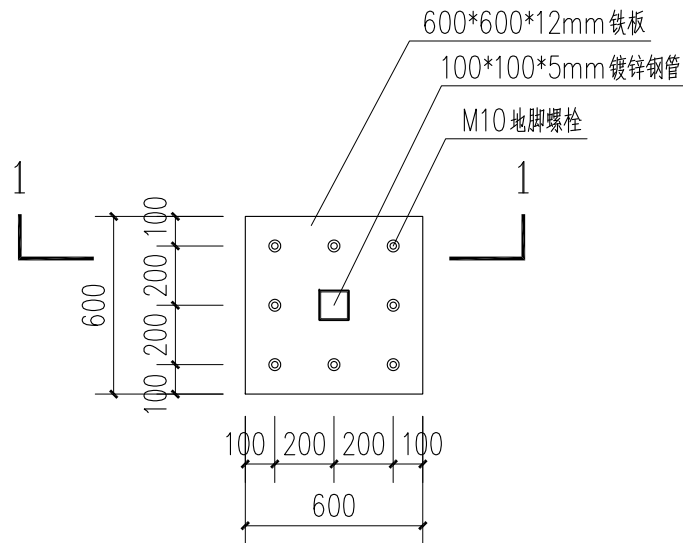


③路缘石做法大样图 1:10

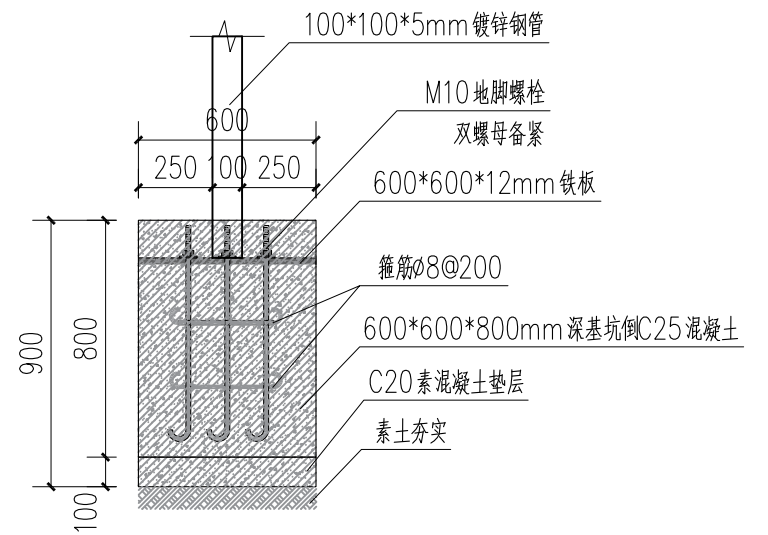
180厚M7.5砂浆砌Mu10砖墙  
100厚C15混凝土垫层  
100厚石粉垫层掺6%水泥  
素土夯实(密实度≥95%)  
DN100排水暗管  
管口用土工布包裹, 每隔5米一个  
500\*250\*40mm  
成品304不锈钢开孔板  
20厚1:2.5水泥砂浆



④新做排水沟大样图 1:25



⑤基础平面图 1:25



⑥1-1剖面图 1:25



广东远银工程设计有限公司  
GUANGDONG YUANYIN ENGINEERING DESIGN CO., LTD

工程设计乙级  
A244022044  
■建筑行业(建筑工程)乙级  
■市政行业道路工程乙级  
■市政行业桥梁工程乙级  
■市政行业排水工程乙级

项目负责人  
余锦花  
专业负责人  
李 韬  
审 定  
汤锦华

余锦花  
李 韬  
汤锦华

审 核  
余锦花  
校 对  
曹浩铅  
设 计  
陈冠良

余锦花  
曹浩铅  
陈冠良

建设单位  
广州市天河区人民政府  
员村街道办事处

项目名称  
员村街道南社二街和西街  
垃圾中转站提档改造工程

图 名  
大样图

设计号  
图 号  
版 次

设计阶段  
施工图

日期  
2025.03

专业  
建筑

设计阶段  
施工图

日期  
2025.03

版 次

版 次

版 次

版 次