

| | | | | |
|---|----|--|-----|--|
| 会 | 总图 | | 给排水 | |
| | 建筑 | | 电气 | |
| 签 | 结构 | | | |

景观施工图

建设单位：乳源瑶族自治县市政管理中心

工程名称：乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

工程地点: 乳源瑶族自治县乳城镇

工程编号: 25-C3700025

资质编号: A161012802 (风景园林工程设计专项甲级)



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.

二〇二五年八月

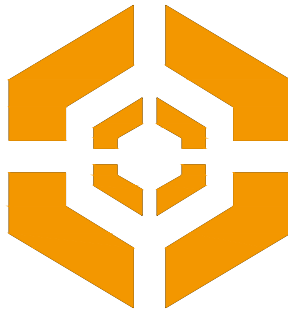
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

景观施工图

| | | | | |
|------|--------------|-------|-------|-----|
| 资质等级 | 风景园林工程设计专项甲级 | 总 经 理 | 王 保 平 | 王保平 |
| 证书编号 | A161012802 | 总工程师 | 钟 院 | 钟院 |
| 工程编号 | 25-C3700025 | 技术负责 | 程 浩 | 程浩 |
| 版 次 | 第1版 | 项目负责 | 郝 慧 哲 | 郝慧哲 |



二〇二五年八月



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

设计说明一

| | | |
|--------------------------|-----|---|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 |  |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 |  |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 |  |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 |  |
| 校对入 CHECKED BY | 顾顺钦 |  |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 |  |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 |  |

| | |
|--------------|-------------|
| 工程编号 JOB NO. | 25-C3700025 |
|--------------|-------------|

| | | | |
|--------------|----------|---------------|-------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | SM-01 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED.REPRODUCED.

设计说明（一）

一、一般说明

- 本工程施工图所注尺寸，除总平面及标高以米(M) 为单位外其余均以毫米(MM) 为单位。图中带括号标高为结构完成面标高，无括号标高为施工完成面标高。
- 本工程施工图纸所示尺寸与实际不符时，经现场监理及时与设计协调后，以实际尺寸为准由设计进行相应调整。
- 凡给排水、电气、空调、动力等设备管道，如穿过钢筋混凝土板，预制构件，墙身者均需预留孔洞或预埋，不宜临时开凿，并密切配合各工种图纸施工，遇有问题请会同设计人员共同商量解决，不得任意变更。
- 凡图中未详尽表达或表现的小品，如园林灯具、喷泉、花钵、雕塑等，均为市场成品或专业厂家定做的产品，可由设计师提供参考图样及生产厂家资料。
- 本工程户外木构件全部采用经防腐、脱脂、防蛀处理后的平顺板、枋材，含水率不大于 12%。上人木制平台选用硬制木，如柚木、橡木或菠萝格木木等。原色木构件须涂渗透性透明保护漆二道，凡属上人平台的户外木结构面涂耐磨性透明保护漆二道。
- 所有铁件预埋、焊接及安装时须除锈，清除焊渣毛刺，磨平焊 口，刷防锈漆（红丹）打底，露明部分一道，不露明部分二道。除特别注明外，铁件面喷涂黑色油漆一道。另除注明外，连接件均采用不锈钢制品。
- 所有园路广场等基层人工或机夯夯实，如属回填土方应按规范分层压实度≤95%。
- 园路或大面积广场混凝土垫层应设变形缝，按双方向每隔4—5米张度变形缝 变形缝的设置，在施工中应考虑饰面的美观。

二、工程概况：

- 项目名称：乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目
建设单位：乳源瑶族自治县市政管理中心

三、基础、道路、铺装部分

- 本工程除特别说明外广场均考虑为人行使用，不可作为车行使用。
- 本工程现浇混凝土没有特别说明的均用 C20 钢筋混凝土。
- 土基压实度不应小于90%(重击实标准)，回弹模量不应小于20Mpa
- 道路分承载（即可走机动车）与非承载（即人行道），承载负荷标准按支路等级计算执行，即设计荷载为汽车-I 级。非承载 标准按人群荷载规定计算。
- 填土要求分层夯实(原水沟回填要挖出淤泥后再分30cm一层用10吨压路机分层压实)。
- 道路断面要求
 - 双坡路拱中间采用圆曲线接顺单坡向与地势的排水方向一致。
 - 在填方路段，基础处理按《公路路基施工技术规范》(JTG/T3610-2019) 要求 处理。
- 铺装面材的规格标注分固定尺寸和规范尺寸两种，固定尺寸给出具体数值，规范尺寸以 a b c 等代号表示，以表格形式给出材料规格的一般范围。铺装面材标注除特殊注明者外均含灰缝。
- 广场混凝土层按4 米×4 米分块设伸缩缝。
- 路宽小于5 米时混凝土沿路纵向每米设分块设缩缝，路宽大于5 米时则沿路中心线做纵缝，沿路纵向每米设分块设缩缝。
- 混凝土纵向长约20 米或与不同构筑物衔接时须做胀缝。
- 广场砖，仿石地砖及石材铺装中混凝土标号不低于C20。
- 所有建筑及小品的砖砌体为MU7.5 标准砖（环保砖）墙体在防潮层以下用 M7.5 水泥砂浆,防潮层以上采用M7.5 水泥石灰浆砌筑,砂浆中严禁掺泥。
- 本工程所有石面料，石质均采用优质花岗岩或其它岩石材等，石材颜色要求色泽一致，结晶状好，实际尺寸色泽均匀和质地没有任何瑕疵缝口矿物污点、潮、冻裂、不完整或表面裂缝等缺点。
- 所有钢材应符合现行的国家标准，并应有合格证书，焊接和焊接材料应符合《建筑钢结构构件焊接规则》的有关技术规定。
- 涉及到建筑色彩的，应先做样板，经设计单位同意后方可大面积施工。
- 本工程建筑面层分格留缝宽大于10mm时，用中型密封胶填缝,纯水泥浆刮平。

17.道路横坡设计坡度如下;路拱设计坡度

| 道路面层类型 | 路拱设计坡度 i (%) |
|------------|--------------|
| 较光滑的块材面层 | 0.5 |
| 水泥混凝土 | 1.0-2.0 |
| 沥青混凝土 | |
| 沥青碎石 | |
| 沥青贯入式碎（砾）石 | 1.5-2.0 |
| 沥青表面处理 | |
| 碎（砾）石等粒料路面 | 2.0-3.0 |

注：

- 纵坡度大时取最小值,纵坡小时取大值。
- 严寒积雪地区路拱设计坡度宜采用小值。
- 除特别标注外，绿地地表应保持平缓，有%-5%的排水坡度，排向雨水井（或排水沟）；室外硬地（或铺装场地）有0.5%-3%的排水坡度，排向雨水井（或排水沟）。

四、砌体部分

- 砖砌体砖的强度等级≥MU10, 水泥砂浆的强度等级 M7.5；混凝土为 C20; 钢筋采用HPB235; 砌筑毛石砌体的水泥砂浆强度等级为M7.5。不能使用粘土砖的地区改用水泥砖、灰砂砖、陶粒砖等。
- 围墙、花池等砖砌体的下部，距室外地坪60处设防潮层一道,其做法为抹20厚1:2.5水泥砂浆、内掺5%防水剂。
- 清水砖墙外露部分以1:1 水泥砂浆勾缝，石材压顶边角除另有说明外须磨圆处理。
- 围墙长度超过50米时,以50米为准在砖垛部位设置伸缩缝，遇复杂地形时应设变形缝。
- 小型预制钢筋混凝土花饰构件凡图未注明者均采用刨光模板、C20细石混凝土内配Φ4通长钢筋，一次成型。
- 小品建筑皆要求精工细做，成品外观达到高档家具水平，木质部分为清水面，需特别注意机械损伤及污染，要注意景观要求。
- 所用木材均经防腐，防火，防虫处理，用做面层的木材，均做一底三度耐磨清漆，凡木材与混凝土接触面须涂扫防腐漆两遍。金属物体要铁刷除锈，除去主刺后，方可进行防锈处理，然后再扫（喷）面漆。

五、其它

- 本施工图未经设计单位同意不得擅自修改。
- 主要依据的规范：

| | |
|----------------|-------------------|
| 城市居住区规划设计规范 | GB 50180-2018 |
| 公园设计规范 | GB51192-2016 |
| 体育建筑设计规范 | JGJ31-2003 |
| 无障碍设计规范 | GB 50763-2012 |
| 《城市道路工程设计规范》 | CJJ 37-2012(2016) |
| 《城市桥梁设计规范》 | CJJ 11-2011 |
| 公路水泥混凝土路面设计规范 | JTG_D40-2011 |
| 水泥混凝土路面施工及验收规范 | GBJ97-87 |
| 公路路面基层施工技术规范 | JTG/T F20-2015 |
| 公路路基设计规范 | JTG_D30-2015 |
| 公路路基施工技术规范 | JTG/T3610-2019 |

- 有关厂家的材料样本及资料需经过设计确认后方可使用。
- 凡设计中使用到的新型材料或新型产品等，须符合国家相关标准并经现场监理的许可后方可投入使用。
- 城市开放绿地的出入口、主要道路、主要建筑等应进行无障碍设计。
- 应设垃圾箱等设施，可设饮水器等设施。

六、本设计中，凡图纸及说明未详之处，均严格按国家及省有关现行规范，规程、规定执行。

七、结构说明及施工要求：

- 纵向受力钢筋的混凝土保护层最小厚度，详见“图1”：

| 纵向受力钢筋的最小混凝土保护层厚度 | | | | | | |
|-------------------|------|---------|------|---------|------|---------|
| 环境类别 | 板、墙 | | 梁 | | 柱 | |
| | ≤C20 | C25~C45 | ≤C20 | C25~C45 | ≤C20 | C25~C45 |
| — | 20 | 15 | 30 | 25 | 30 | 30 |
| 二 a | 25 | 20 | — | 30 | — | 30 |
| 二 b | 30 | 25 | — | 35 | — | 35 |
| 三 a | 35 | 30 | | | | |

说明：1. 环境类别（一）为室内干燥环境、无侵蚀性净水浸设环境；

区与无侵蚀性的水或土壤直接接触的环境；严寒和寒冷地区的冰冻线以下与无侵蚀性的水或土壤直接接触的环境。

2. 环境类别（二a）室内潮湿环境；非严寒和非寒冷地区的露天环境；非严寒和非严寒地

3. 环境类别（二 b），干湿交替环境；水位频繁变动环境；严寒和寒冷地区的露天环境；严寒和寒冷地区冰冻线上与无侵蚀性的水或土壤直接接触的环境。

4. 环境类别（三 a），严寒和寒冷地区冬季水位变动区环境；受除冰盐影响环境；海风环境。

八、预拌砂浆与传统砂浆分类对应参考表

| 预拌砂浆的品种和等级 | | |
|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| 种类 | 预拌砂浆 | 传统砂浆 |
| 砌筑砂浆 | DM M5、WM5 | M5 混合砂浆、M5水泥砂浆 |
| | DM M7.5、WM7.5 | M7.5 混合砂浆、M7.5水泥砂浆 |
| | DM M10、WM10 | M10 混合砂浆、M10水泥砂浆 |
| | DM M15、WM15 | M15水泥砂浆 |
| | DM M20、WM20 | M20水泥砂浆 |
| 抹灰砂浆 | DP M5、WP5 | 1:1:6 混合砂浆 |
| | DP M10、WP10 | 1:1:4 混合砂浆 |
| | DP M15、WP15 | 1:3水泥砂浆 |
| | DP M20、WP20 | 1:2水泥砂浆、1:2.5水泥砂浆、1:1:2混合砂浆 |
| 地面砂浆 | DS M15、WS15 | 1:3水泥砂浆 |
| | DS M20、WS20 | 1:2水泥砂浆 |
| 备注：其它砂浆可根据强度和性能要求，选用相应的预拌砂浆 | | |

植物设计说明《二》

为保证绿化施工效果能达到具体设计意图，确保质量，同时利于检查监督，景观绿化设计要求作具体说明。

一、施工的依据：

- 1、相关城市绿化规范要求及工程主管部门的要求；
- 2、现场实际及有关专业施工图；

二、施工组织与实施:

- 1、根据施工任务量、施工要求、预算项目的具体定额等组织施工技术力量、安排施工计划；
- 2、熟读图纸、熟记规范、准备好施工器具以及花草树木、肥料、乔木支撑物等原材料，做好施工的前期作；
- 3、按工程主管单位的要求、施工期限、合同规定、按设计图和园林规范依实组织具体施工；

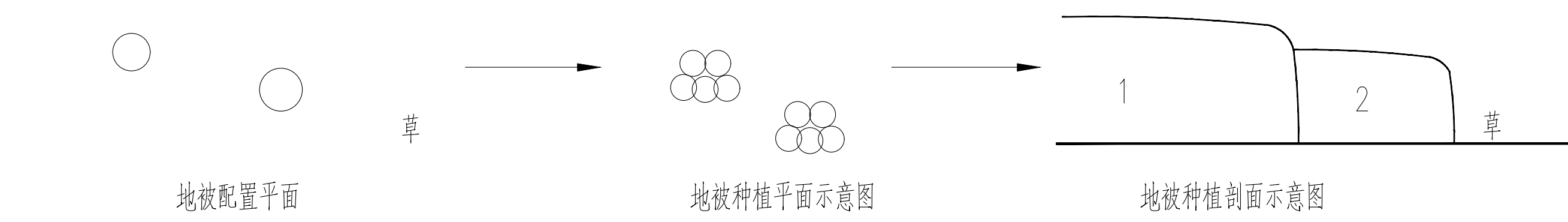
三、具体实施主要过程及要求:

1.苗木的质量

严格按苗木表规格购苗，应选择枝干丰富，生长健壮、枝繁叶茂，冠形整齐，色泽正常、根系成熟、无病虫害和机械损伤等基本条件。大苗移植，必须尽量减少截枝量，严禁采购截干苗或形态不符合扩初与施工图阶段所要求的苗木，乔木应选周假植苗，应保证移植根系完好，带好土球，包装结实牢固，且主枝不少于3个。主要树种的苗木选择应获得甲方及设计单位的认同。花灌木应选用容器苗；草皮覆盖率达90%以上，纯度98%以上，以成块草皮（300mm×300mm）形式铺植。严禁配置有毒、有刺等易造成伤害的植物。

2.所有灌木、地被除特殊要求，均采用片植的施工方式，栽植时应按品字形种植，确保完全覆盖地表，且植物带边缘轮廓种植密度

应大于等于规定密度，以利形成流畅的边线，同时轮廓边在立面上应成弧形，使相邻两种植物的过渡自然。



3.绿化场地的平整、构筑与清理

按城市园林绿化规范规定在10CM以上，30CM以内平整绿化地面至设计坡度要求，平面绿化地平整坡度控制在2.5—3%坡度。

根据实际的线形与标高构筑微地形， $0.02 \leq i \leq 0.1$ ，确保水能排到指定的蓄水池。同时清除现场碎石及杂草杂物。

4.土壤要求

施工方应对现场使用的种植土进行土壤检测，并支付相关费用。施工前应将检测结果及改良方案提交业主和景观设计师认可，得到书面确认后方可施工。

业主有权对土壤进行重新检测，测试结果未满足要求，由施工方支付检测费，并返工至达标为止土壤应疏松湿润，排水良好，PH5—7，含有有机质。

的肥沃土壤，强酸碱，盐土、重粘土、沙土等均应进行改良，达到植物可以生长的程度。对草坪，花卉种植地应施基肥，翻耕30—35cm，搂平耙细，去除杂物，平整度和坡度符合设计要求。植物生长最低种植土层厚度应符合下表规定。

为防止香樟等品种生长受阻，需于施工前做好排水措施，并按要求更换树穴周边种植土；并注意于栽植初期加强保养。

部分品种，如：山茶花叶易黄化，施工时宜添加硫酸亚铁之类的肥料，以提前防范。

5.屋顶花园或其它结构顶板上的种植区的土层厚度要求：

在荷载允许的情况下，植物种植土（建议采用轻质混合土壤）厚度不应小于以下数值：

草 15CM，地被 30CM，小灌木 40CM，大灌木 50CM，浅根乔木 90CM，深根乔木 100CM以上

当种植土的厚度不能满足植物生长所需时，应及时告知设计单位，对图纸进行修改。

6、基肥要求

本设计以沤熟厩肥作基肥，用量：草地10Kg/㎡；花木（花坛）20Kg/㎡；绿篱单行5Kg/㎡；1米以下灌木（土球100mm—300mm）

8Kg/株；1米以上（土球>40mm）10Kg/株；乔木土球为500mm—600mm的20Kg—25Kg/株；土球700mm—800mm

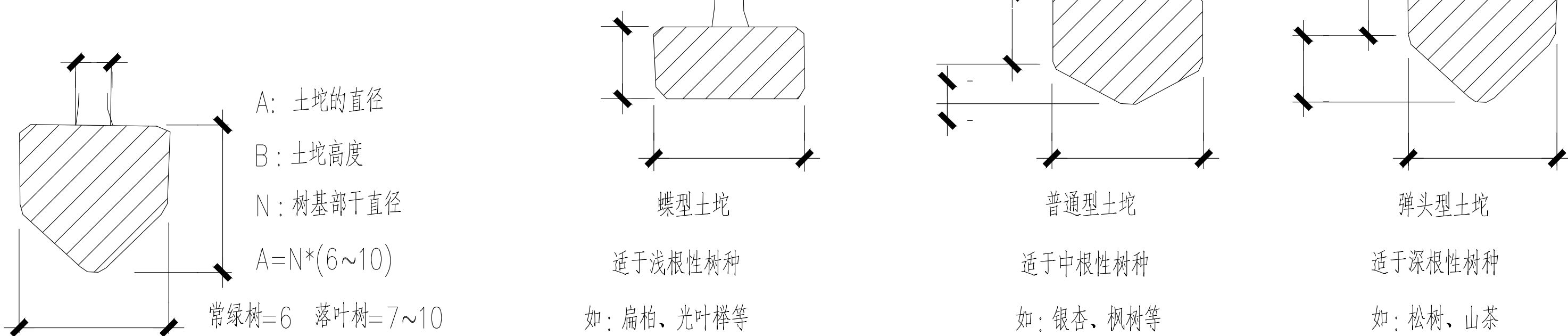
的为30Kg—40Kg/株。草地、花坛在施肥后应进行一次约200mm—300mm深的翻耕，将肥与土充分混合均匀，做到肥土相融，起到既提高土壤

养分，又使土壤疏松、通气良好。乔木、灌木则应在种植前在穴边将肥土混匀，依次放入穴底和种植池。

7.土坨大小要求：

土坨：指苗木移栽过程中为保证成活和迅速复壮，而在原栽植地围绕苗木根系取的土球。

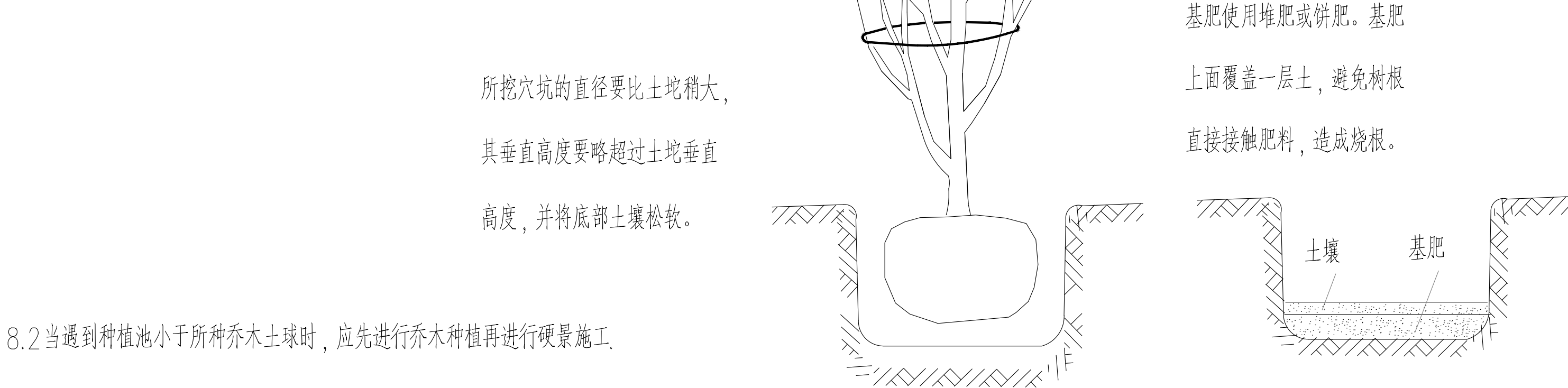
确定土坨直径的方法（起坨）



土坨的大小应依据上图视树种和苗木具体生长状况及种植季节而定，苗木清单中不作具体规定，以确保成活为标准。若市场上有容器苗（即假植苗），我司要求尽量采用容器苗。

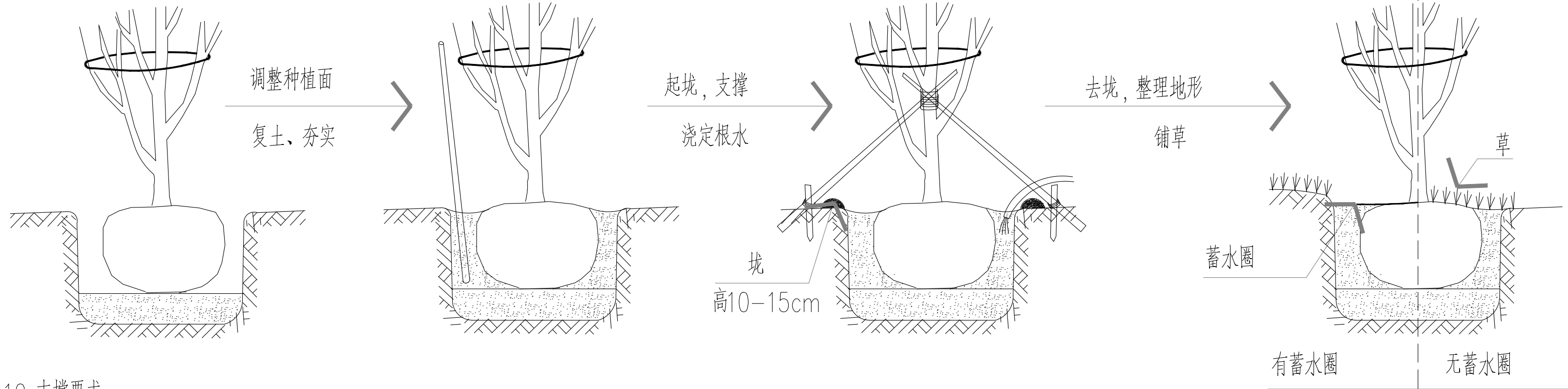
8.种植树穴要求：

8.1在栽苗木之前应以所定的灰点为中心四周向下挖穴，种植穴的大小依土球规格及根系情况而定。带土球的应比土球大16—20cm，截根根苗的穴应保证根系充分舒展，穴的深度一般比土球高度稍深10~20cm，穴的形状一般为圆形，但必须保证上下口径大小一致。



9.种植要求：

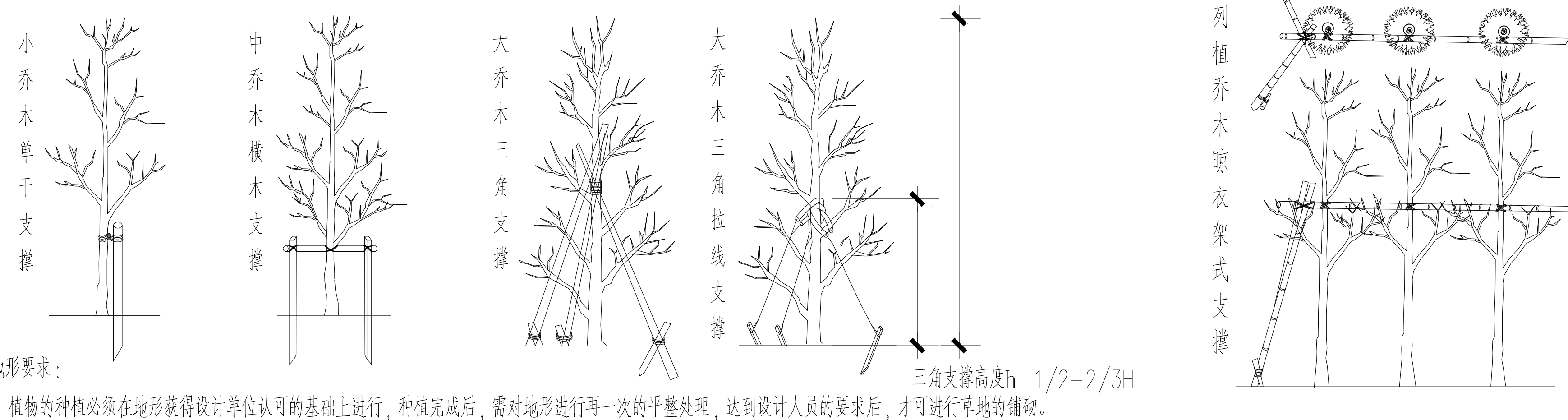
种植乔木时，应根据人的最佳观赏点及乔木本身的阴阳面来调整乔木的种植面。将乔木的最佳观赏面正对人的最佳观赏点，同时尽量使乔木种植后的阴阳面与乔木本身的阴阳面保持吻合，以利植物尽快恢复生长。



10.支撑要求：

注：在干旱少雨地区，应给植物保留一个低于草坪面3CM左右的蓄水池，以利植物吸收水分。

为了使种植好的苗木不因土壤沉降或风力的影响而发生歪斜，我们对刚完成种植尚未浇定根水的苗木进行支撑处理，不同类型的苗木可采用不同的支撑手法，如下图：



11.地形要求：

植物的种植必须在地形获得设计单位认可的基础上进行，种植完成后，需对地形进行再一次的平整处理，达到设计人员的要求后，才可进行草地的铺砌。

12.后期养护管理要求：

一般情况下，养护期应在第一株植物运到基地时开始，并持续到正式养护期开始后一年之后，或持续到最后审查批准时为止。养护期内，应及时更新复壮受损苗木等，

并能按设计意图，按植物生态特性：喜阳、喜阴、耐旱、耐湿等分别养护，且根据植物生长不同阶段及时调整，保持丰富的层次和群落结构。在养护期内负责清理杂物，

浇水保持土壤湿润、追肥、修剪整形、抹不定芽、防风、防治病虫害（应选用无公害农药）、除杂草、排渍除涝等。



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.

设计证书编号(乙级): A261130053

地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号

电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章

OFFICIAL STAMP

注册执业章

REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

设计说明二

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|-------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | SM-02 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

原始总平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-01 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.

范围红线



统计表

| 编号 | 类型 | 规格 (mm) | 数量 (m/m ² /m?) | 说明 | 图例 | 索引 |
|----|------|------------|------------------------------|----|----|----|
| 1 | 原有建筑 | | | | | |
| 2 | 原有花基 | | | | | |
| 3 | | | | | | |

原始总平面图

1:200



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
综合拆除总平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

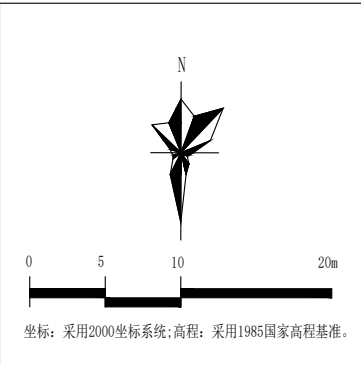
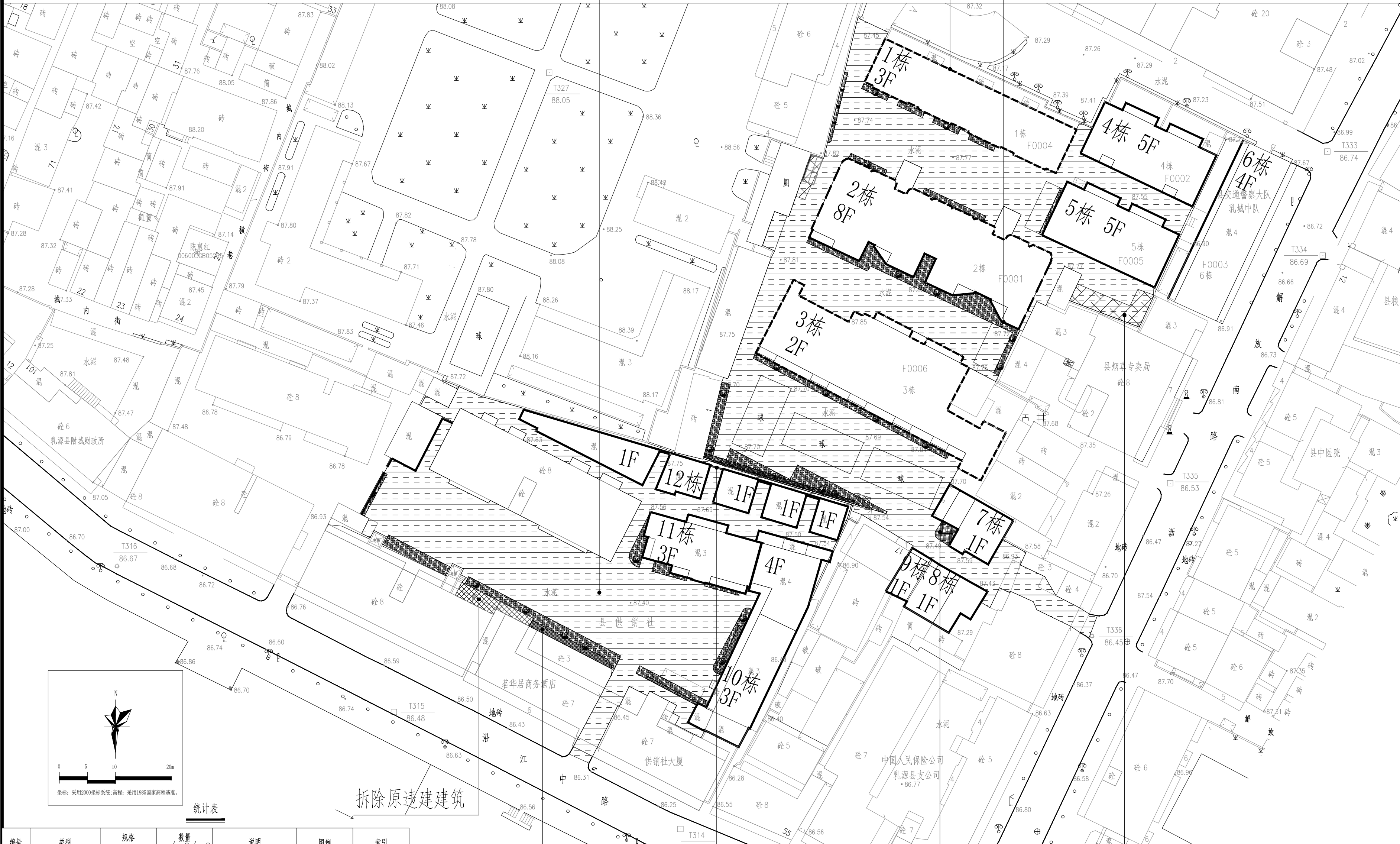
| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-02 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED.REPRODUCED.

铣刨1cm厚水泥混凝土路面

凿除原外墙面层(外墙砖)

凿除原外墙面层(外墙漆)



统计表

| 编号 | 类型 | 规格 (mm) | 数量 (m/m ² /m ³) | 说明 | 图例 | 索引 |
|----|---------------|------------|---|---------------------|----|----------|
| 1 | 拆除原建筑 | | 63.37m ² | | | |
| 2 | 原围墙开门洞 | | L:2400mm,H:2200mm,W:250mm | | | |
| 3 | 铣刨1cm厚水泥混凝土路面 | | | 铣刨厚度10mm | | |
| 4 | 挖除水泥混凝土路面 | | | 挖除厚度150mm | | |
| 5 | 凿除原外墙面层(外墙漆) | | | 后喷涂真石漆 | | 详看建筑专业图纸 |
| 6 | 凿除原外墙面层(外墙砖) | | | 后喷涂真石漆 | | 详看建筑专业图纸 |
| 7 | 拆除原花基围石, 场地清杂 | | | 花基围石H:600mm,W:100mm | | |
| 8 | 屋面拆除损坏防水层、保温层 | | | | | 详看建筑专业图纸 |
| 9 | 拆除原电动车铁皮雨棚 | | 67.31m ² | | | |

拆除原花基围石, 场地清杂

原围墙开门洞

挖除水泥混凝土路面

拆除原电动车铁皮雨棚

综合拆除总平面图

1:200



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
景观索引总平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对入 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-03 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED.REPRODUCED.



| 编号 | 类型 | 规格 (mm) | 数量 (m/m²/m?) | 说明 | 图例 | 索引 |
|----|----------|------------|-----------------|---------------|----|---------------|
| 1 | 健身广场铺装 | | | | | JGDY-01-1 |
| 2 | 入口标识 | | | | | JGDY-07-1 |
| 3 | 路沿石种植池 | | | | | JGDY-01-2 |
| 4 | 垃圾站 | | | | | JGDY-02 |
| 5 | 沥青路面 | | | | | JGDY-01-4 |
| 6 | 太阳能路灯 | | | | | 规格款式详见电气图纸 |
| 7 | 健身器材 | | | | | JGDY-01-4 |
| 8 | 成品电瓶车遮阳棚 | | | 参考尺寸、规格、材料、造型 | | JGDY-04.05.06 |
| 9 | 新建坡道 | | | | | JGDY-03-2 |
| 10 | 成品石凳 | | | | | JGDY-09-1 |

小区2入口标识

垃圾站

健身广场3

景观索引总平面图

1:200

小区1入口标识



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
尺寸标注总平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-04 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.

尺寸标注总平面图

1:200





中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.

设计证书编号(乙级): A261130053

地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号

电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
绿化布置总平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-05 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.



绿化统计表

| 图例 | 名称 | 数量/株 | 胸径/cm | 高度/cm | 冠幅/cm |
|----|-------|----------|-----------------|-------|-------|
| | 大叶黄杨 | 20 | | 80 | 80 |
| | 红继木 | 17 | | 100 | 100 |
| | 细叶紫薇 | 9 | | 180 | 300 |
| 藤本 | 名称 | 数量/株 | 藤长/cm | | |
| | 三角梅 | 5 | 200 | | 40 |
| 地被 | | m² | 种植密度 | 苗高/cm | 冠幅/cm |
| | 小叶女贞 | 175.74 | 25/m² | 60 | |
| | 红叶石楠 | 164.68 | 36/m² | 60 | |
| | 种植土回填 | 340.42m² | 外购种植土, 平均厚度0.2m | | |

绿化布置总平面图

1:200



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.

设计证书编号(乙级): A261130053

地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号

电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

景观网格定位平面图

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

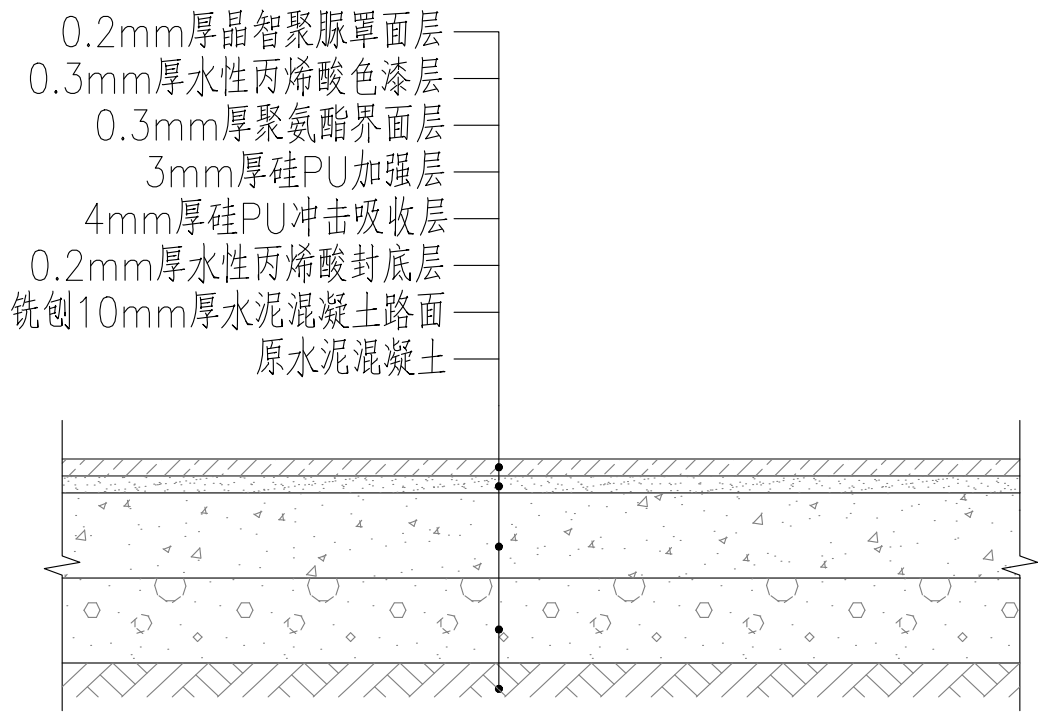
| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGPL-06 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED,REPRODUCED.

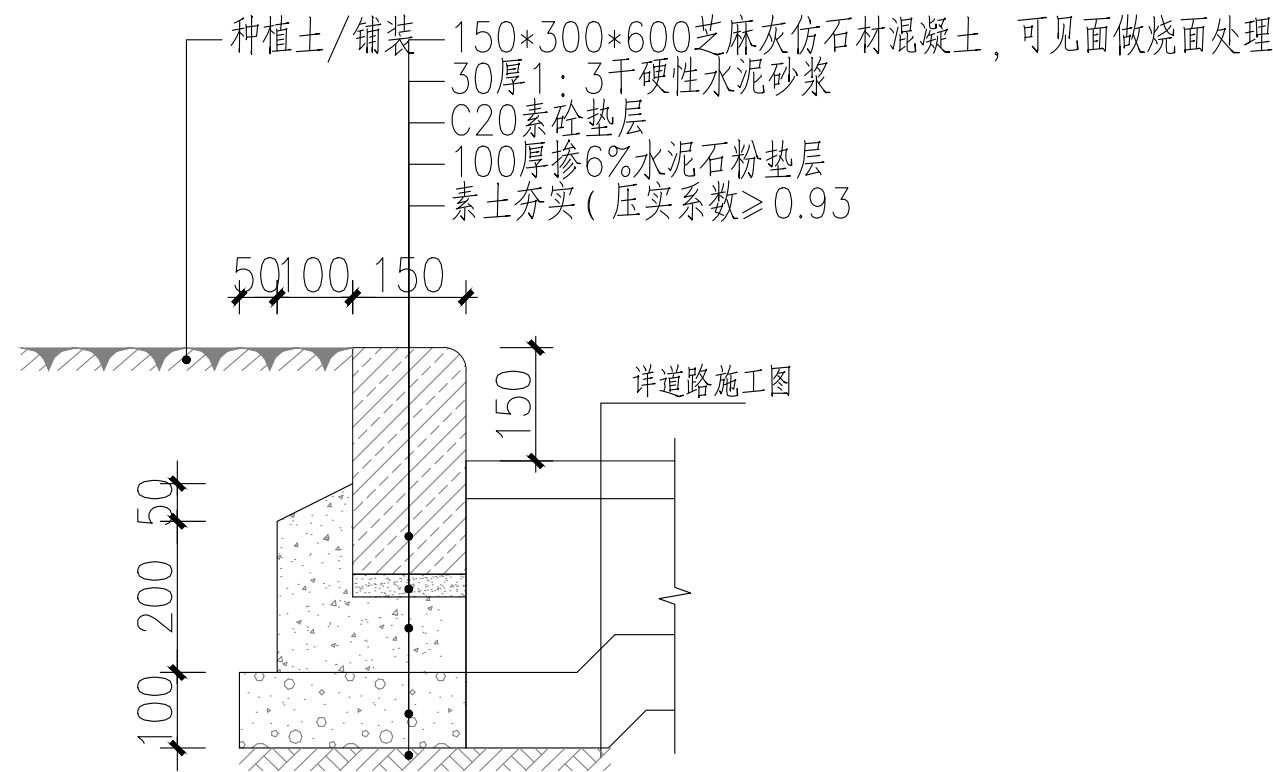


景观网格定位平面图

1:200



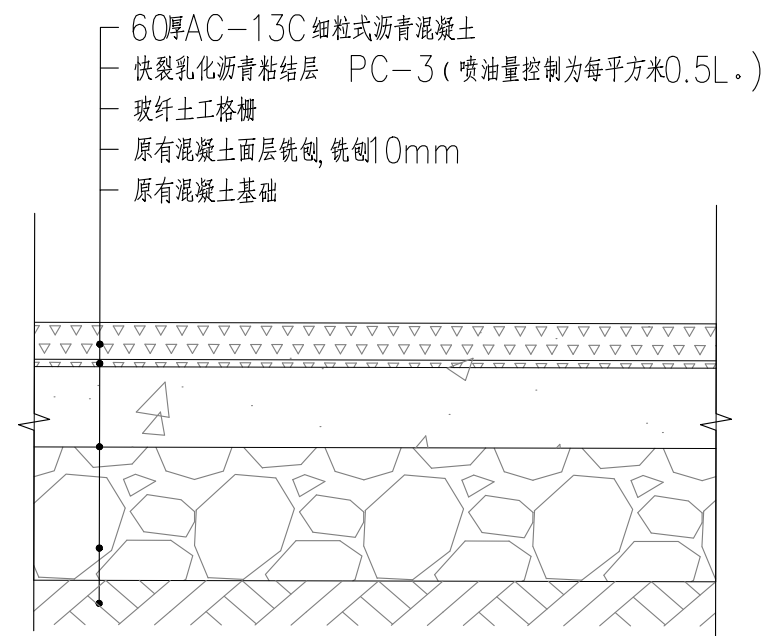
1 健身广场硅PU铺装做法大样 1:10



2 路沿石做法大样图 1:15

- 围墙翻新粉刷做法：
- 成活24h 后，喷罩面漆一遍
 - 喷涂米黄色真石漆两遍，并打磨漆面（一底一面），墙裙底部以上0.5m喷涂真石漆
 - 涂刷一层抗碱底漆
 - 刮外墙耐水腻子二遍，打磨平整
 - 5厚WPM20 聚合物水泥防水砂浆，
 - 15厚WPM15 水泥砂浆找平
 - 体墙满挂钢丝网，钢丝网采用复合热镀锌电焊网，丝径0.9，孔径12.7×12.7，钢丝网钢钉固定间距不大于400；
 - 刷专用界面剂一遍
 - 铲除原有外墙构造至至基层直到墙体结构层露出并清理干净。

3 围墙翻新粉刷做法大样图 1:15



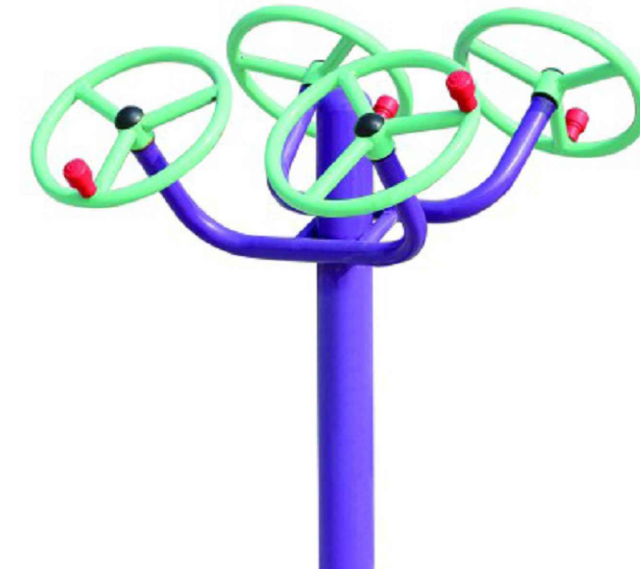
4 沥青路面做法大样图 1:15

- 玻纤土工格栅主要技术性能指标要求为：
每延米纵向（横向）拉伸屈服强度>50kN/m²；
纵、横向屈服伸长率≤4%；
单位面积质量：≥450g/m²。
- 如铺沥青时应対旧水泥混凝土路面处治彻底，清除旧混凝土层面表面的松散碎屑、油迹或轮胎擦痕，剔除接缝中失效的填缝料和杂物，并重新封缝。
- 对接缝（横缝、纵缝，暂按4*4m计算）及轻微裂缝及管道开挖后回填裂缝，采用抗裂贴贴逢，延缓反射裂缝发生，其方法如下：
(1) 以接缝（含裂缝）为对称轴，用铣刨机将缝两侧路面铣刨成宽度65±2mm，深度3~4mm的矩形凹槽。
(2) 用吹风机将凹槽中及凹槽两边道路上的砂石及杂物吹净。
(3) 沥青砂填缝，贴抗裂贴



JEK34-4 二人太空漫步机
规格(Size): 180×35×120cm

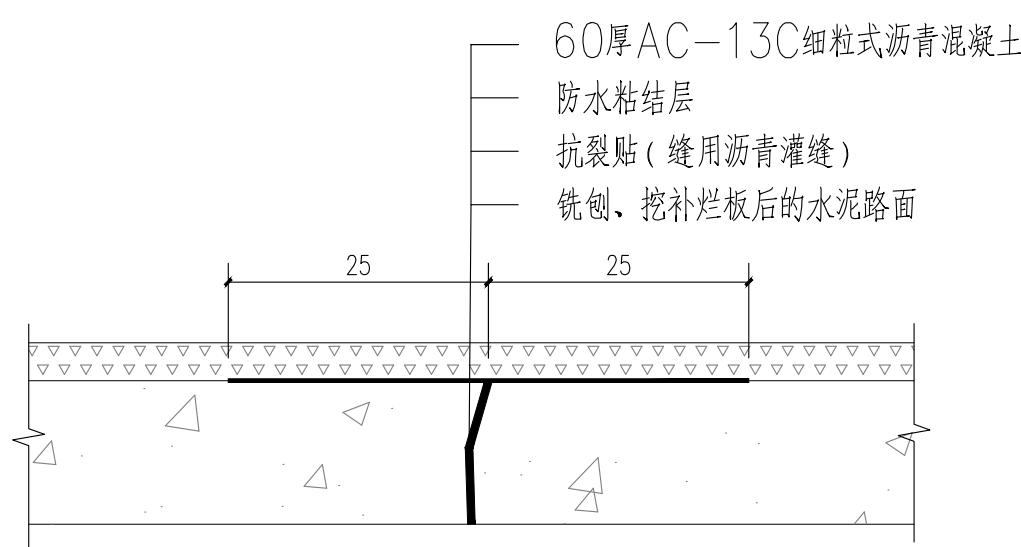
功 能：提高人体有氧运动能力和身体的协调性平衡能力。
使用方法：手握扶手，脚踏踏板，两腿前后摆动。



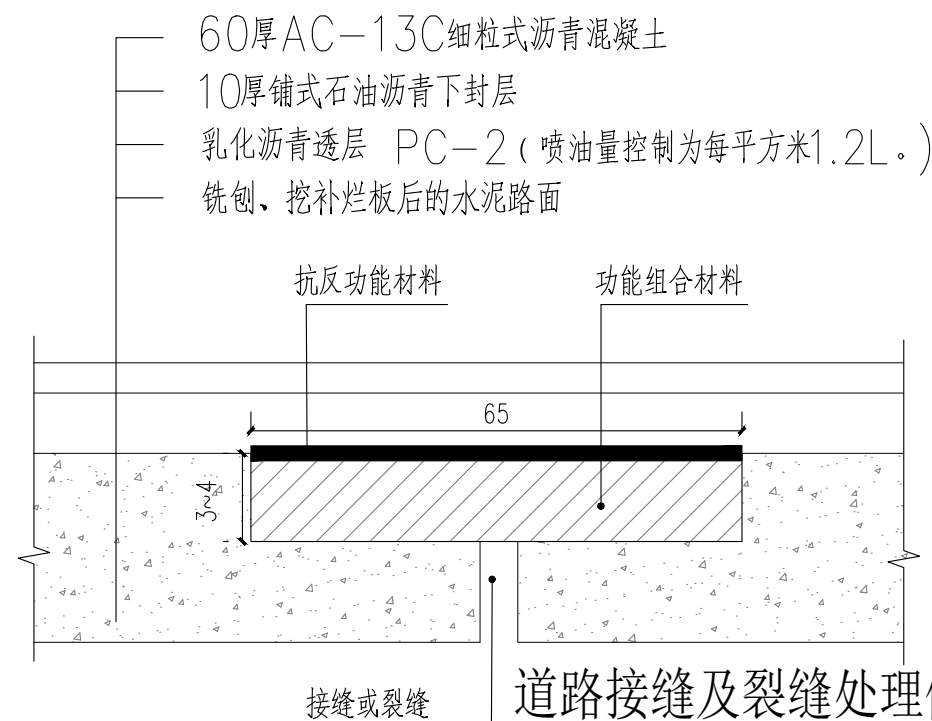
四位太极柔推器

占地空间（长X宽X高）：1200X1150X1500mm
主要功能：增强肩、肘、腕、膝等部分活动能力，适宜老年人。
锻炼方法：双手握紧手柄，同方向或反方向缓缓转动圆环。

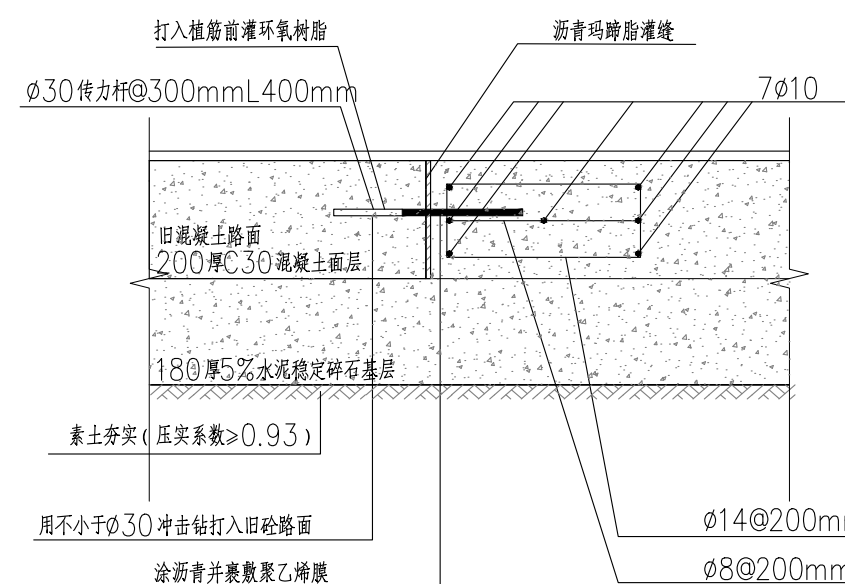
5 成品健身器材参考图 1:15
说明：1、实际以业主现场选择为准。



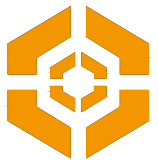
道路接缝及裂缝处理做法 1:10



道路接缝及裂缝处理做法 1:10



新旧混凝土路面连接大样图 1:16
注：原路面结构以现场为准。



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

大样图1

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对入 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-01 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图名 DRAWING NAME

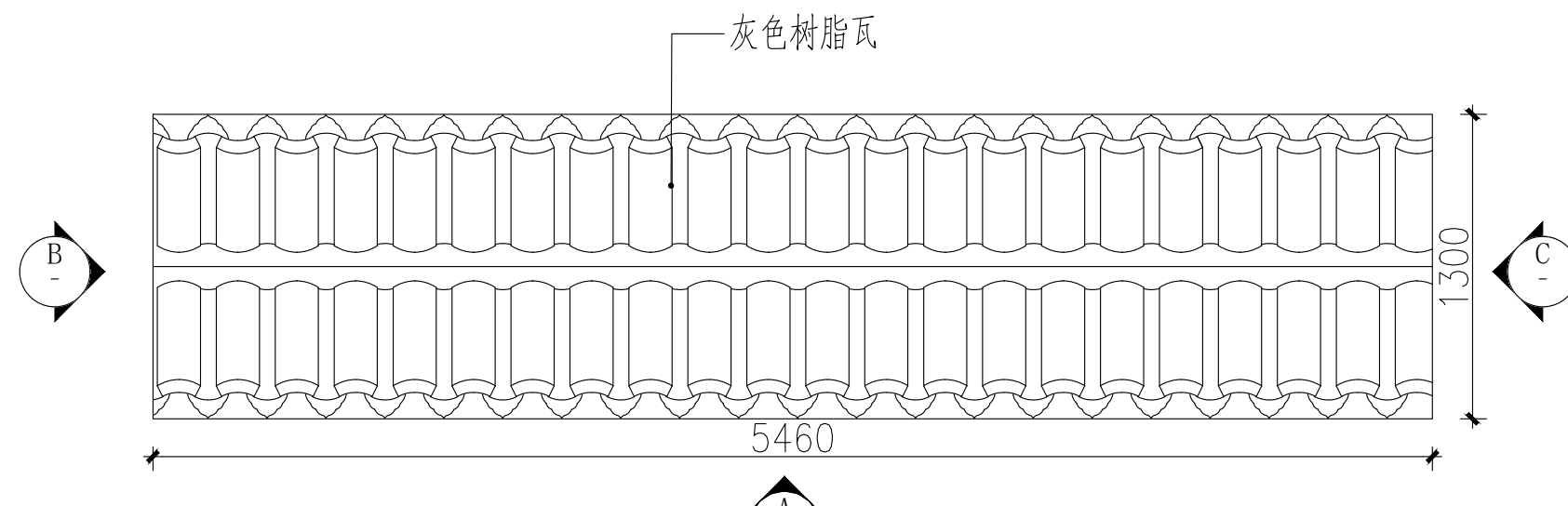
大样图2

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

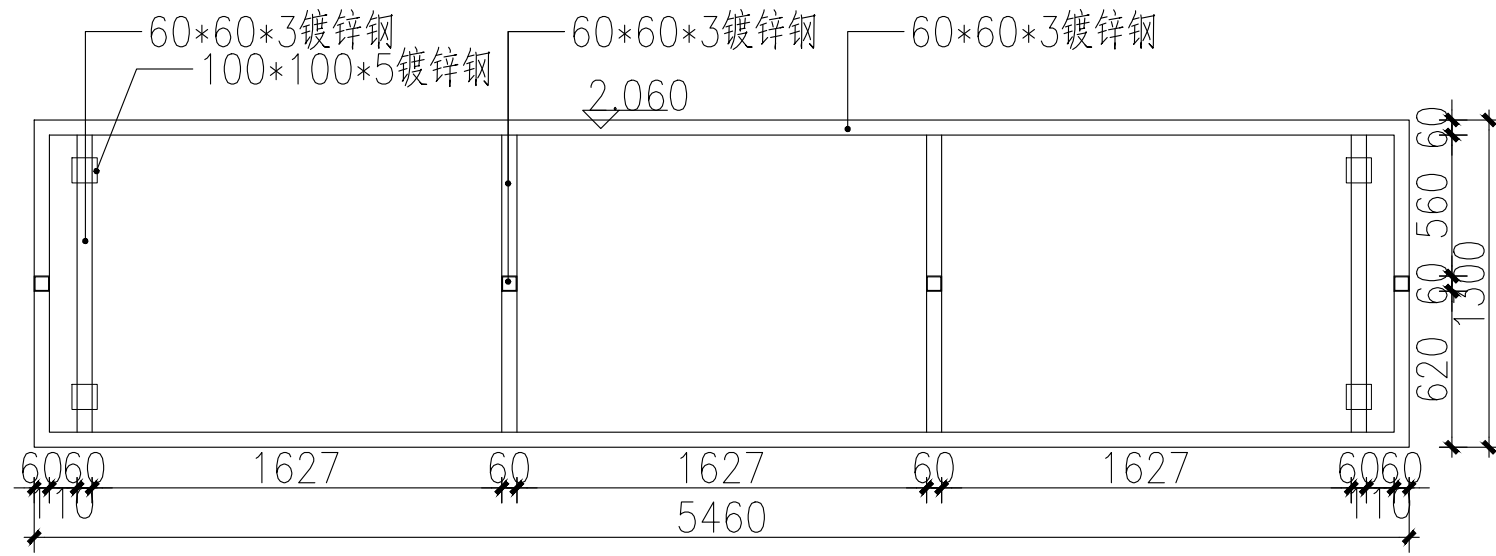
工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-02 |

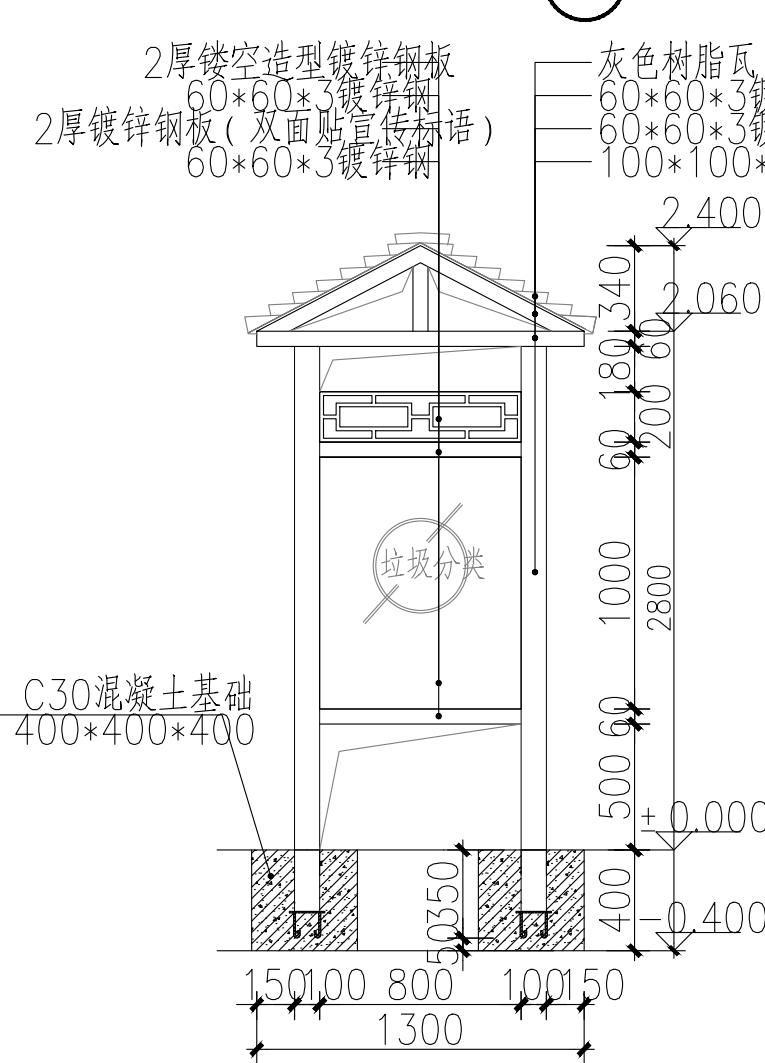
版权所有, 不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.



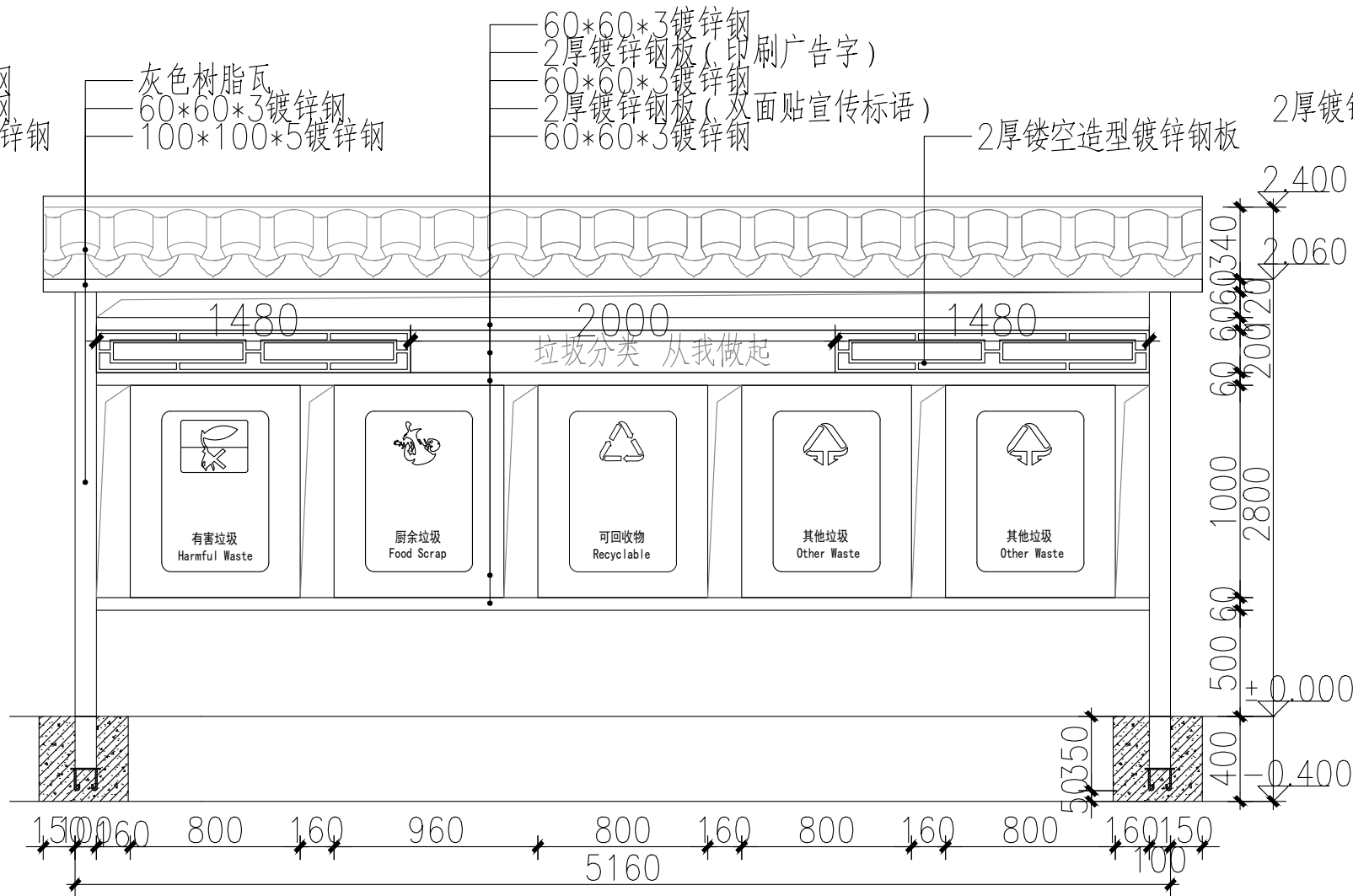
① (5位) 垃圾站平面图 1:30



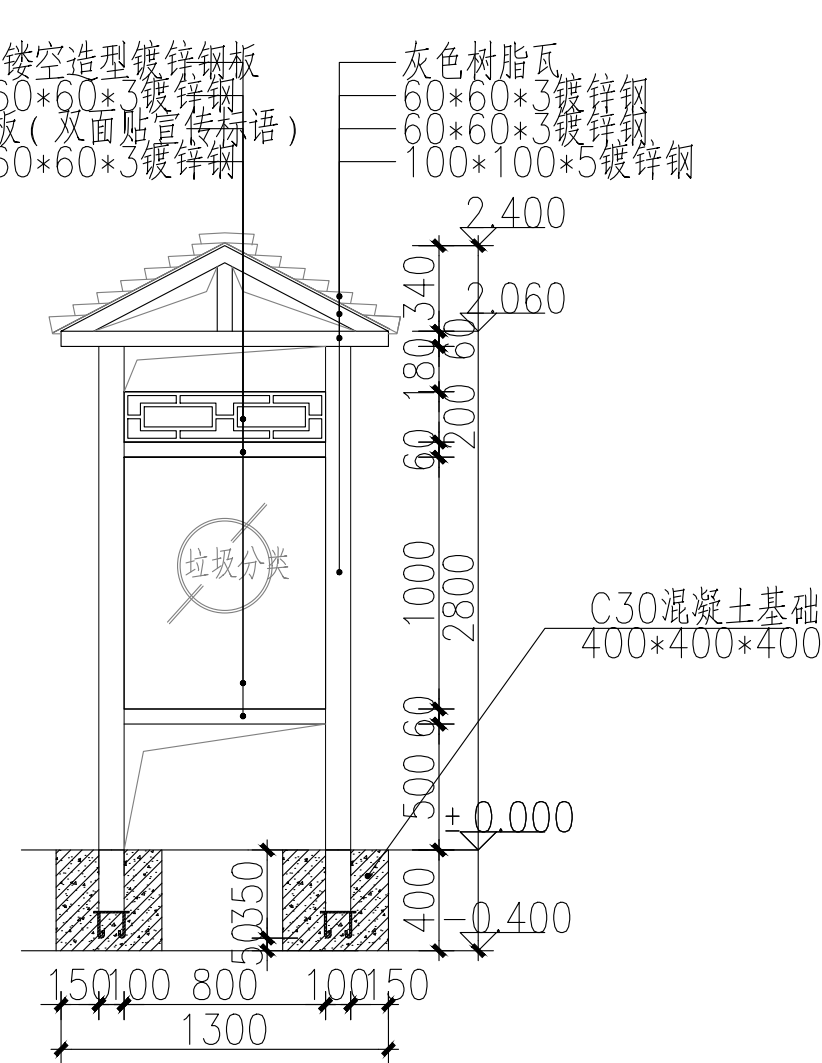
垃圾站钢梁布置图平面图 1:30



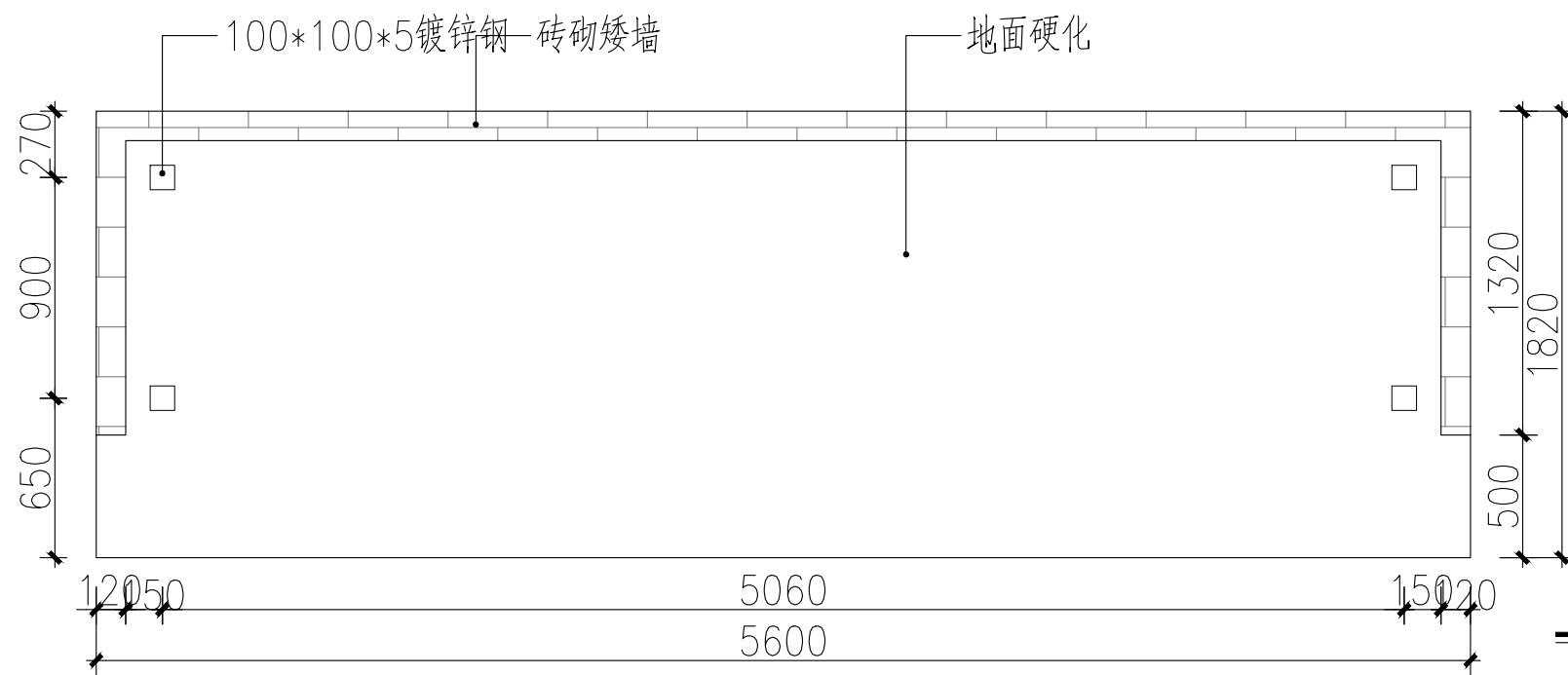
② 垃圾站立面图 1:30



③ 垃圾站立面图 1:30

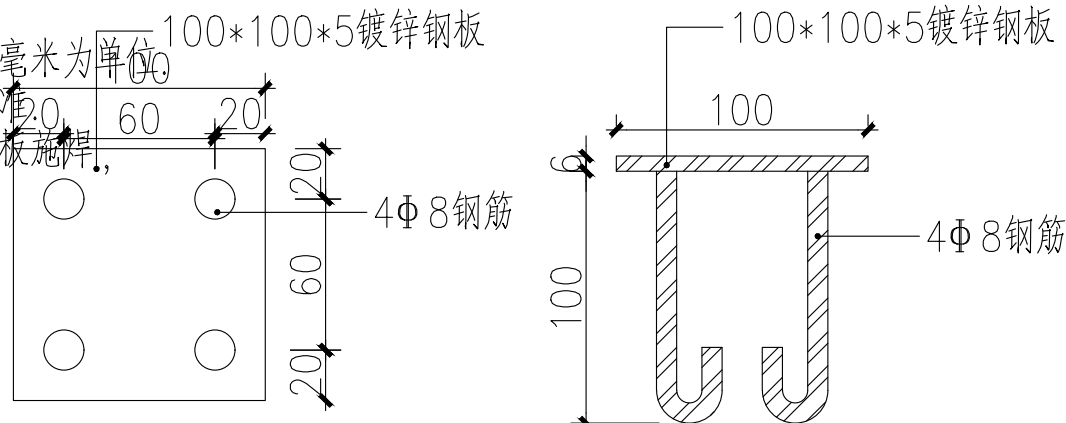


④ 垃圾站立面图 1:30

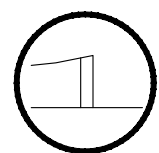
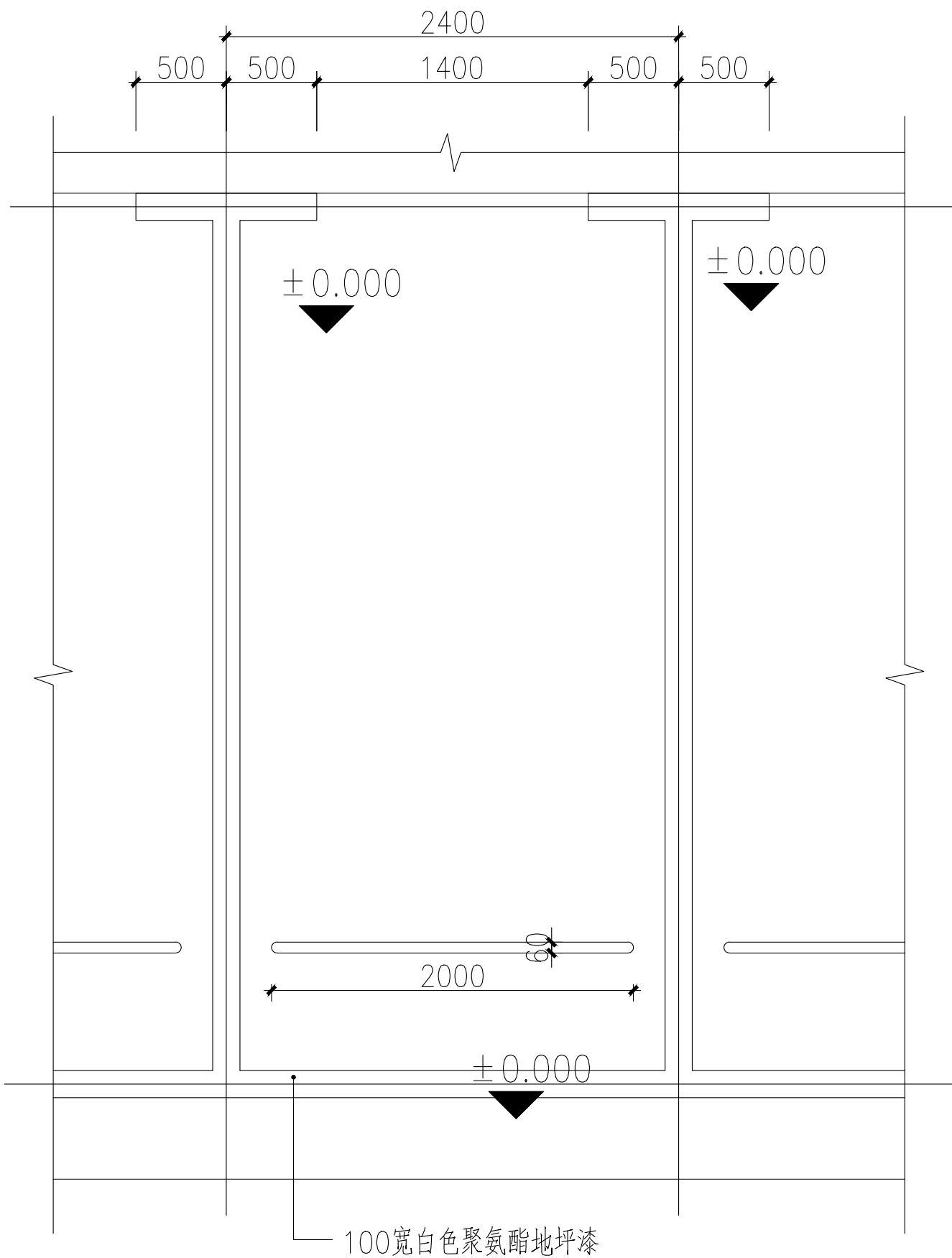


柱基础布置平面图 1:30

- 说明:
1. 本图尺寸除标高、高程以米为单位外, 其他尺寸均以毫米为单位。
 2. 本图尺寸均为设计理论尺寸, 施工时应以实地测量为准。
 3. 板材对接接头要求等强焊接, 焊透全截面, 并用引弧板施焊, 引弧板割去处应予打磨平整。
 4. 所有钢材表面刷防锈漆两遍, 面刷浅灰色漆。
 5. 图中未注明焊缝均不小于4mm。

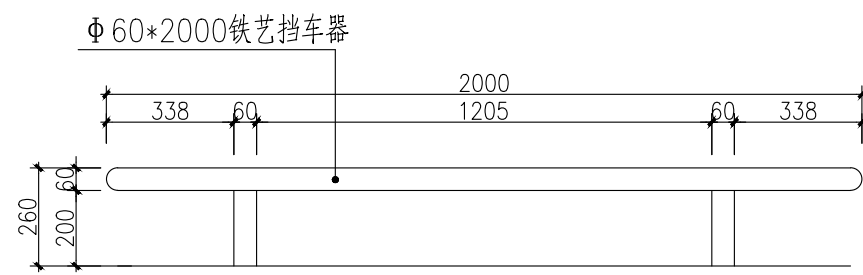


预埋件大样图 1:2



停车位做法图

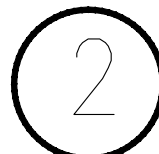
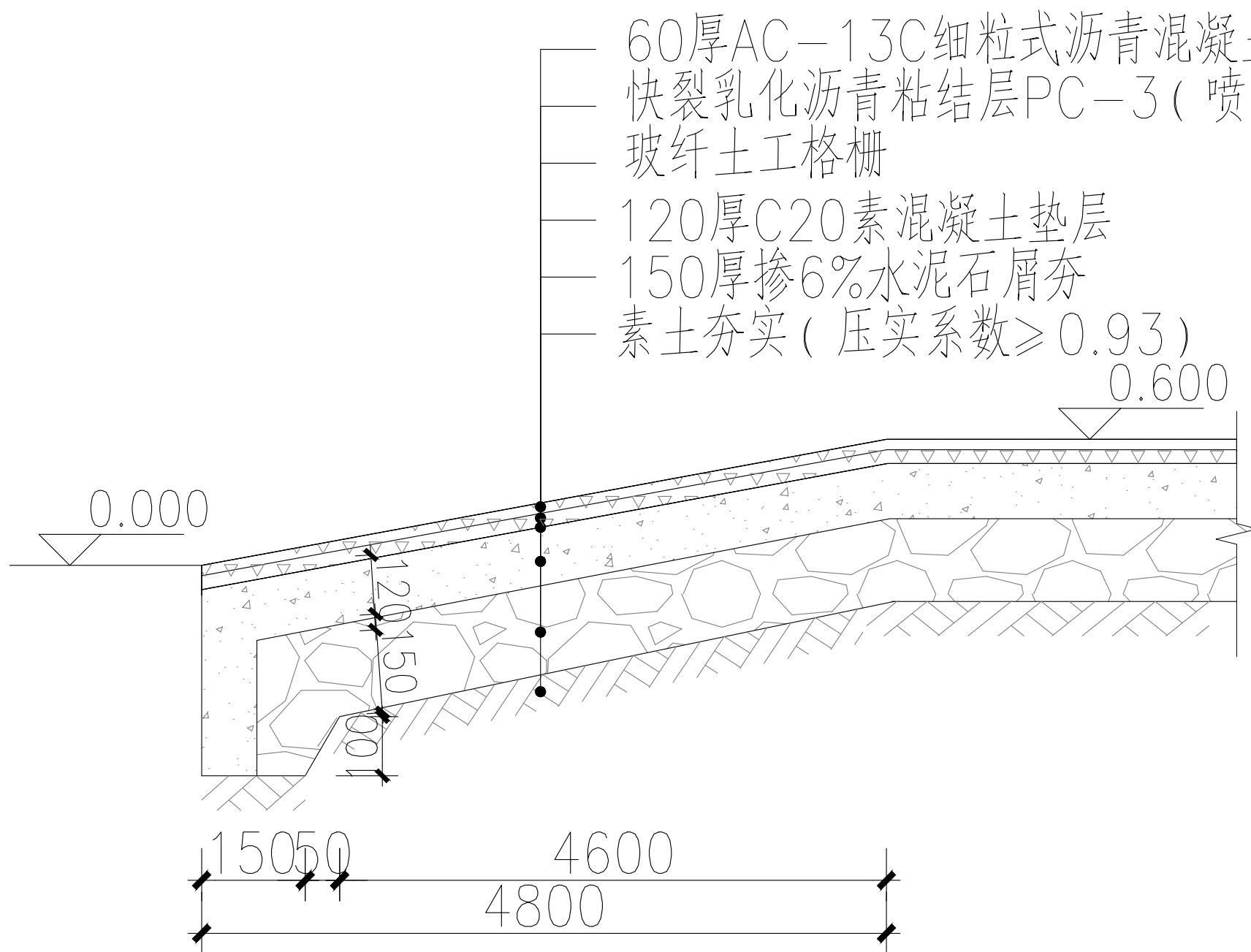
1:30



成品挡车器剖面图 1:20



成品挡车器意向图 1:20



坡道做法大样:10



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
大样图3

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对入 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-03 |

版权所有, 不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

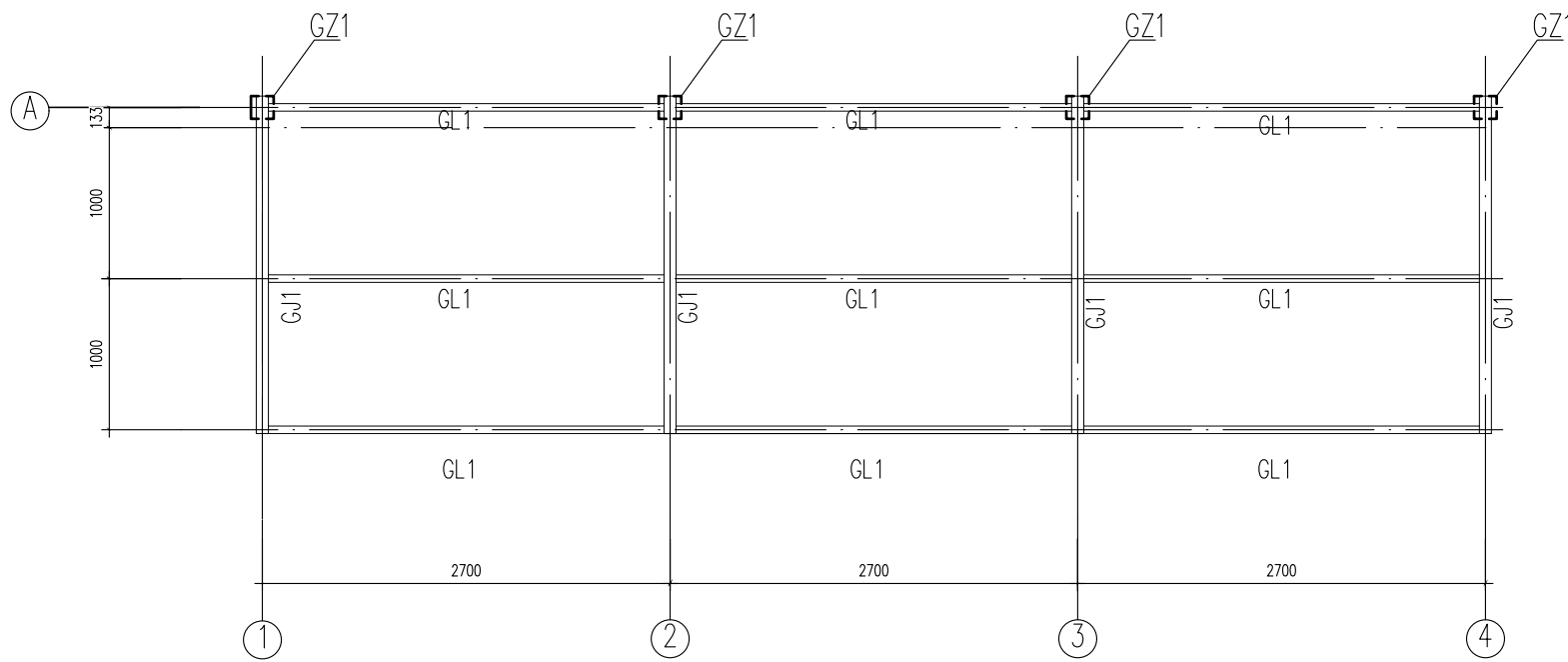
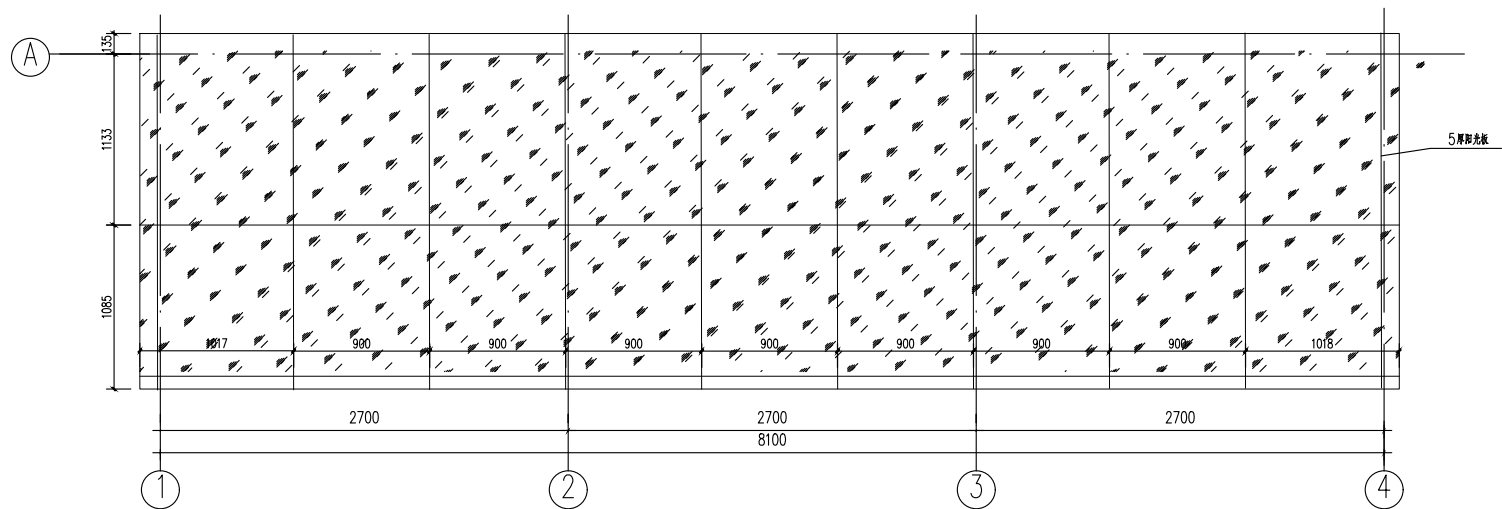
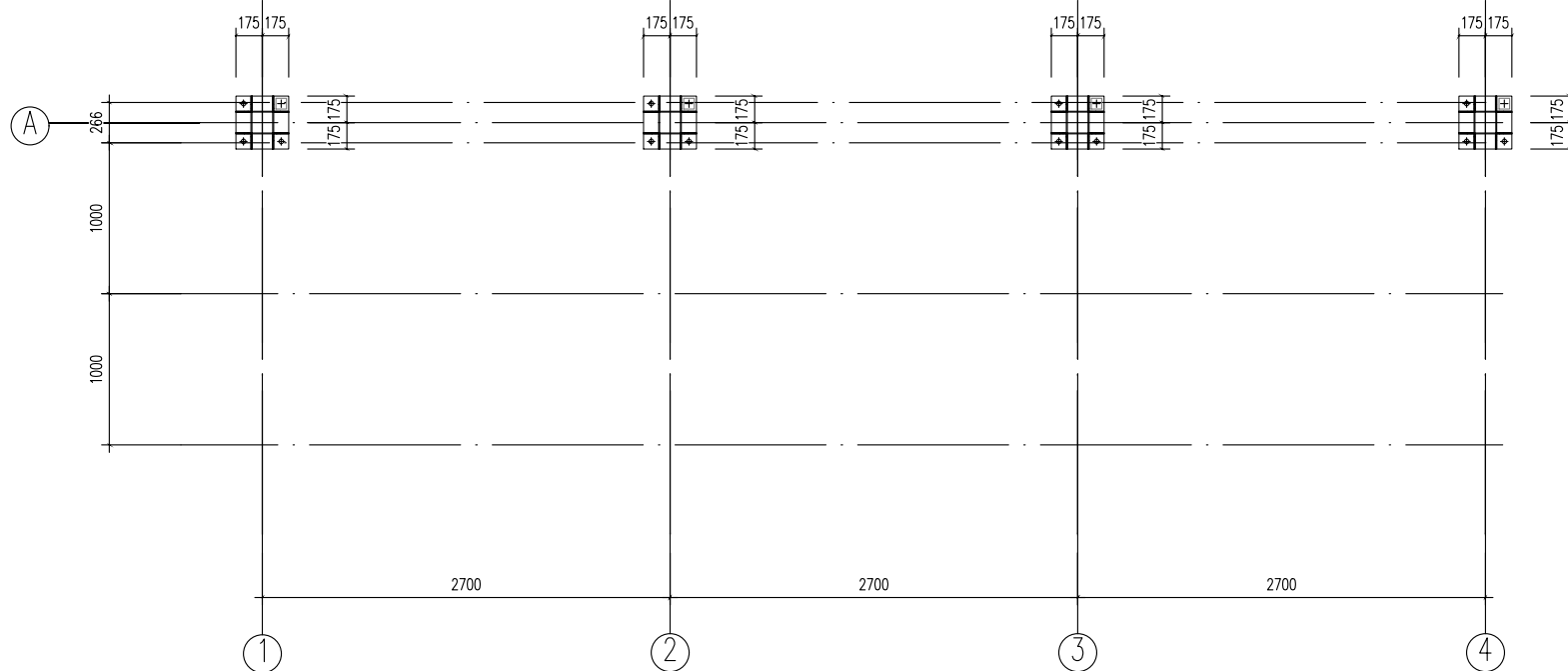
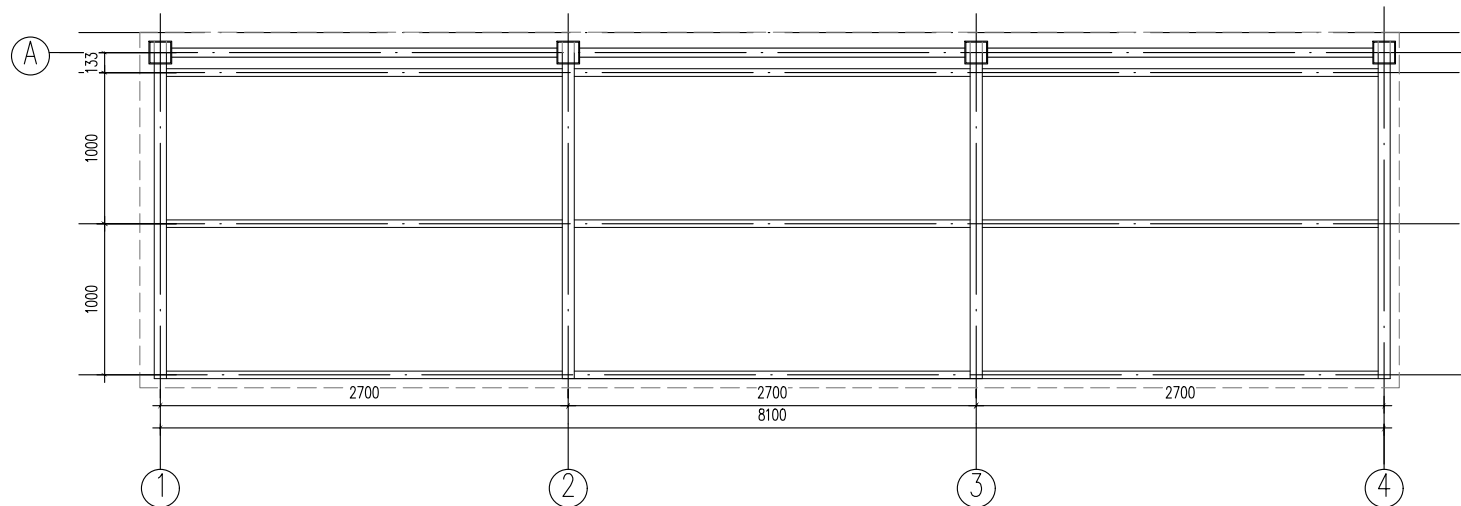
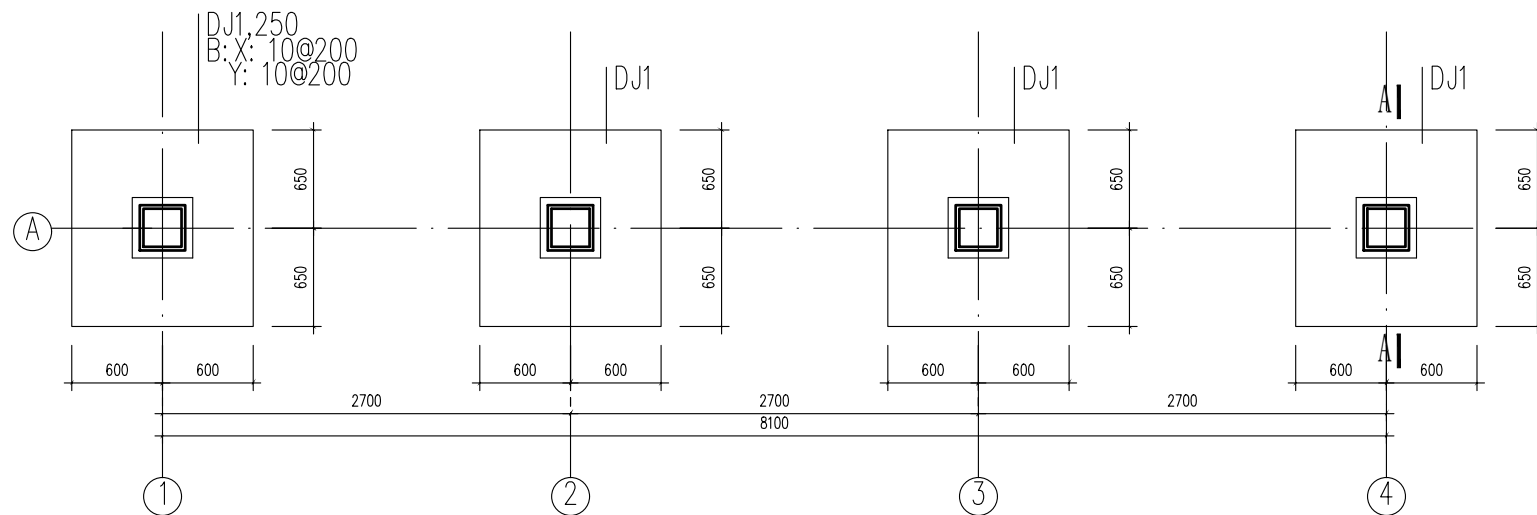
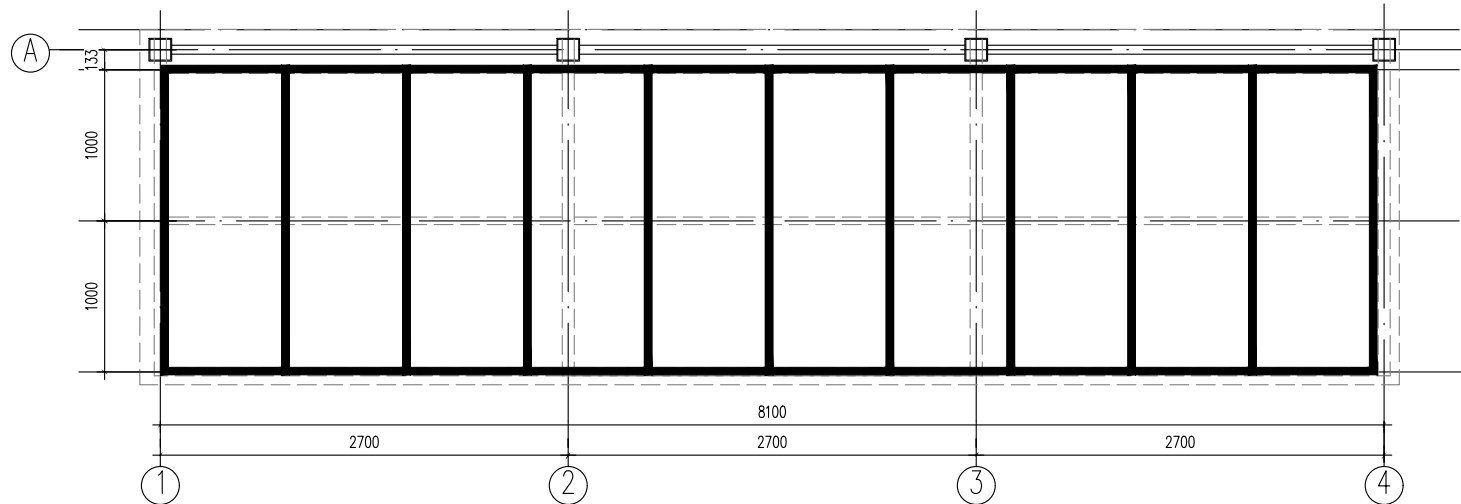
图 名 DRAWING NAME
大样图4

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-G3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-04 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED.REPRODUCED.



钢构件截面表

| 构件名称 | 截面尺寸 | 材质 |
|------|------------|-------|
| GL1 | □80X60X4.0 | Q235B |
| GJ1 | □90X60X4.0 | Q235B |
| GZ1 | 方150X6 | Q235B |
| 斜撑 | □90X60X4.0 | Q235B |

说明: 1、本设计主要控制电瓶车遮阳棚的尺寸, 具体制作由专业公司深化完成。



注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

乳源瑶族自治县市政管理中心

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

| 子项名称 | ITEM NAME |
|----------|-------------------------|
| 1. 项目概况 | 1. Project Overview |
| 2. 项目背景 | 2. Project Background |
| 3. 项目目标 | 3. Project Objectives |
| 4. 项目范围 | 4. Project Scope |
| 5. 项目组织 | 5. Project Organization |
| 6. 项目计划 | 6. Project Plan |
| 7. 项目执行 | 7. Project Execution |
| 8. 项目监控 | 8. Project Monitoring |
| 9. 项目收尾 | 9. Project Closure |
| 10. 项目总结 | 10. Project Summary |

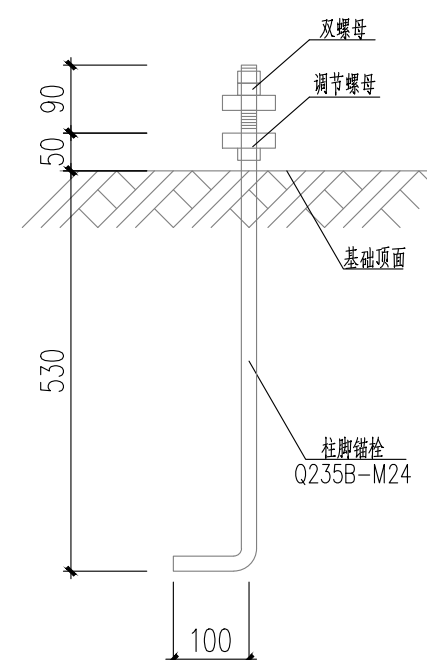
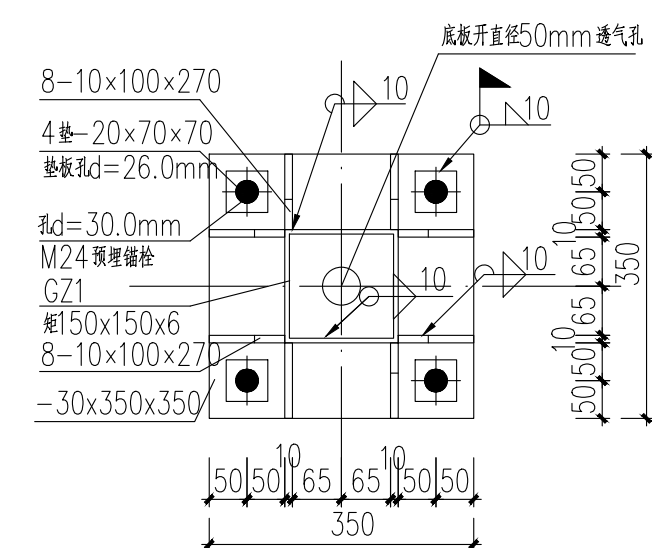
大样图5

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

| | |
|--------------|-------------|
| 工程编号 JOB NO. | 25-C3700025 |
|--------------|-------------|

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISC1. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-05 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED,DON'T COPIED,REPRODUCED.



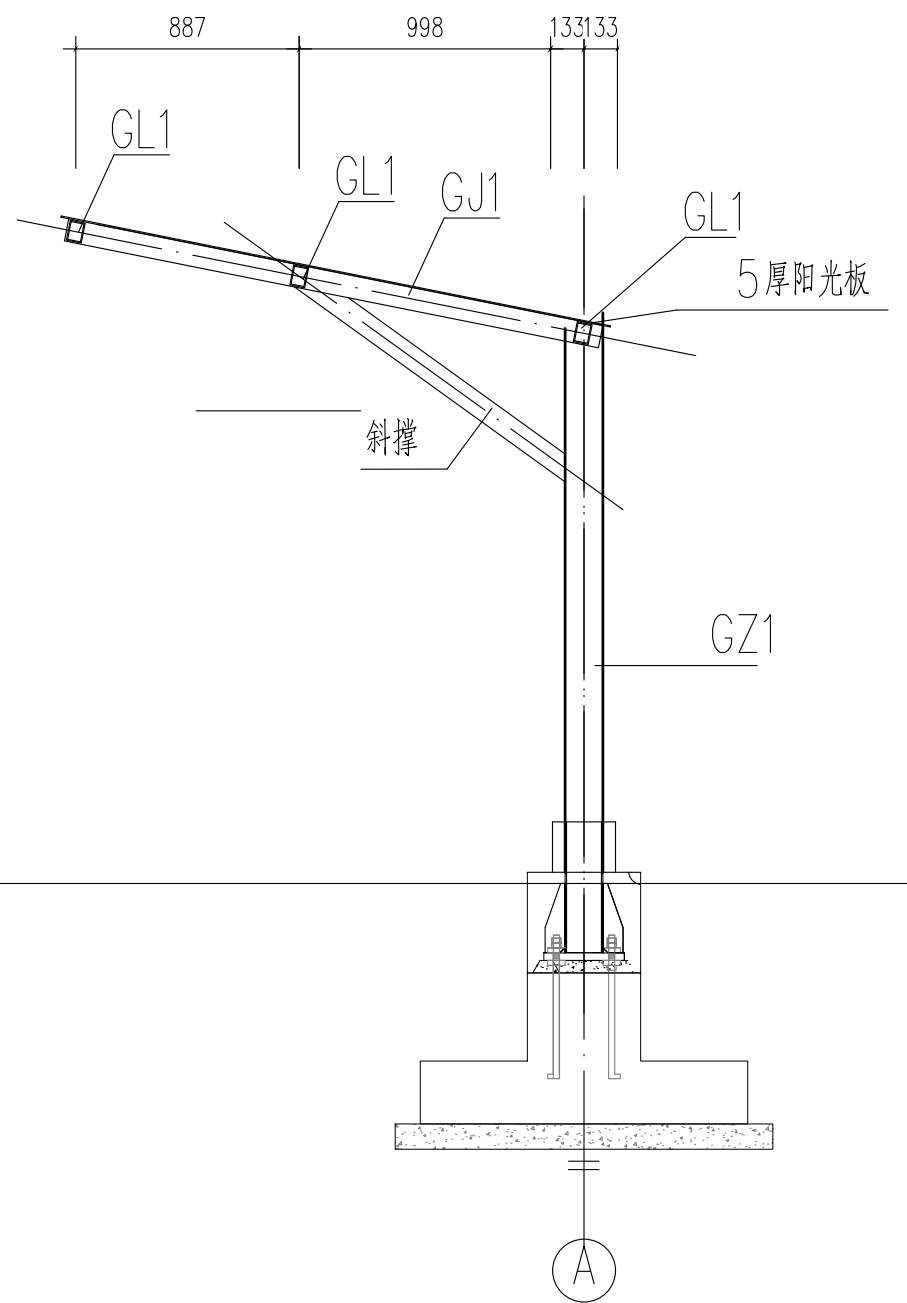
说明：1、本设计主要控制电瓶车遮阳棚的尺寸，具体制作由专业公司深化完成。

基础附注：

1. 本工程±0.000米相当于绝对标高详建施。
2. 由于本工程暂无地堪报告，目前按照地基承载力特征值 $f_{ak}=100\text{KPa}$ 计算，基础置于老土层上。施工前应开挖至持力层时，应委托地堪单位与设计院共同对地基情况进行书面确认后后方可进行基础施工。本施工完成后按现行相关规范及规程进行工程质量检验和验收。
3. 基础的埋置深度根据现场实际开挖确定，同时保证不小于-1.000，现场开挖时注意持力层的选择，同时现场应及时给设计单位反馈现场开挖情况。
4. 基础混凝土强度等级为C30，垫层混凝土强度等级为C20，基础受力钢筋混凝土保护层厚度为40mm。
5. 当基础挖至设计标高后，若未到持力层，则必须挖至持力层。基础基底标高变化时，基础基底45°放坡处的地基土必须是原状土，对受扰动土应该清除，并用C20素混凝土换填至基础底。
6. 基础中，柱插筋的数量、大小见柱详图，应仔细核对，校正固定，验收合格后方可浇筑砼。
7. 柱的定位除注明外均与轴线呈居中布置，未定位独立基础形心与柱形心重合。
8. 本基础图采用平法绘制，施工时应配合图集《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》(16G101-3)施工。
9. 独立基础受力钢筋长方向放于下排，短方向放于上排。
10. 采取机械开挖时，应保护坑底土不受扰动，基础基底设计标高以上保留300mm厚原土层采用人工挖除。
11. 当基础挖至持力层后，施工单位应会同勘察、设计、监理、质检等单位验槽，合格后及时打垫层封闭，防止水浸和暴晒。
12. 本工程基坑施工时应注意及时清底、封底和清壁，做好护坡、降水工作及适当槽壁支护措施，应尽量避免采取大开挖方式，以减少土层回填量。
13. 基础施工完毕验收合格后基坑应立即分层回填夯实，压实系数 ≥ 0.94 ，回填土不得采用淤泥、耕植土，膨胀土，生活垃圾及回填施工应均匀对称进行，并严格按照现行验收规范执行。
14. 本工程基坑施工前应对距建筑较近处的边坡进行支护，以确保施工安全和施工顺利进行，边坡支护应由有相应设计施工资质的单位承担。
15. 梁施工配合《16G101-1》图集按三级抗震等级施工。
16. 梁 $h_w > 450\text{mm}$ 时，按照下表在梁的两个侧面配置构造腰筋（表中腰筋为梁一侧的数量）；
17. 当梁设置有抗扭腰筋且满足腰筋构造时，可不再配置构造腰筋；
18. 未定位的梁均居轴线中或梁边平柱边。
19. 其他未注明事项应按国家规范规程执行。
20. 本方案适用于好土条件状况下施工。

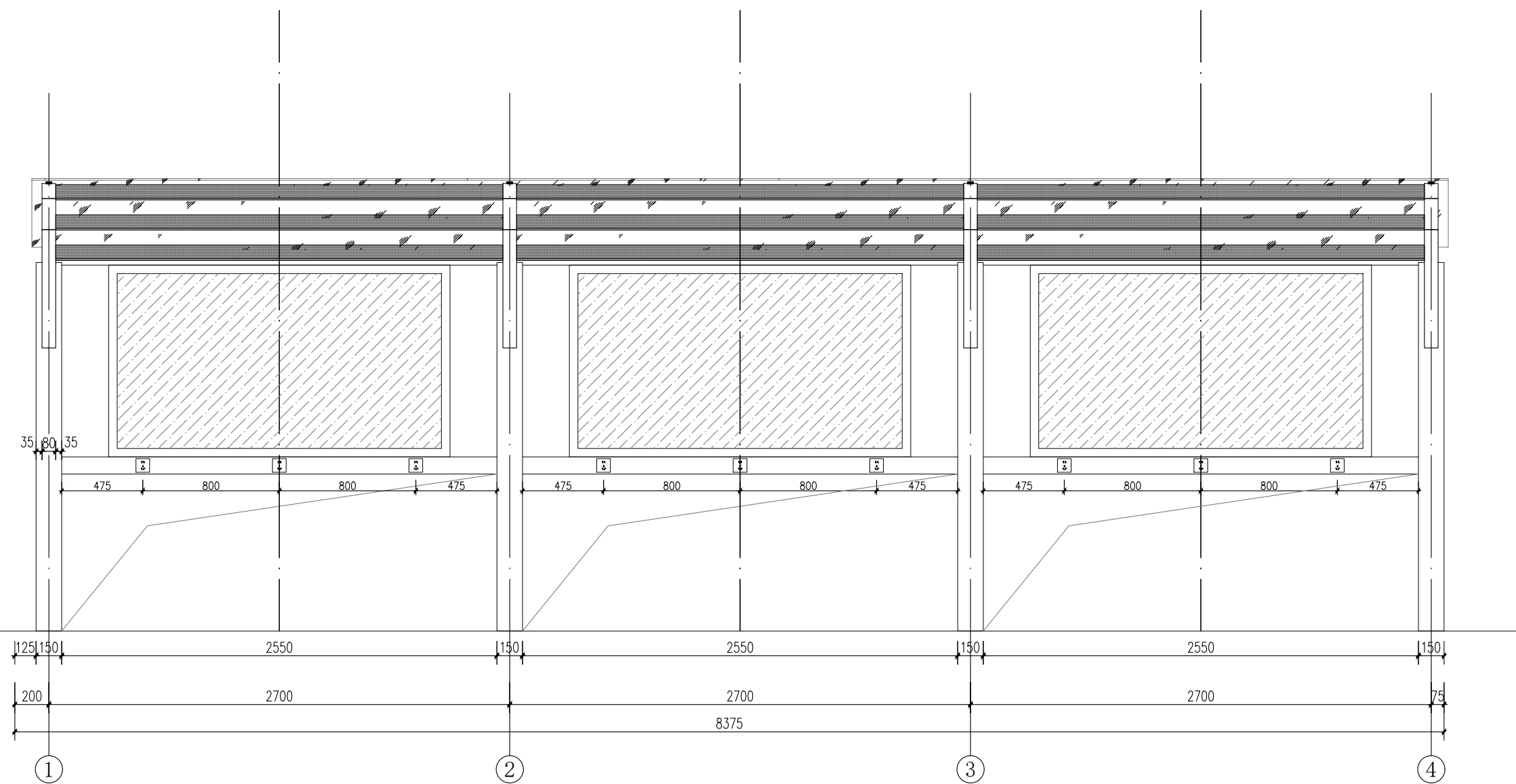
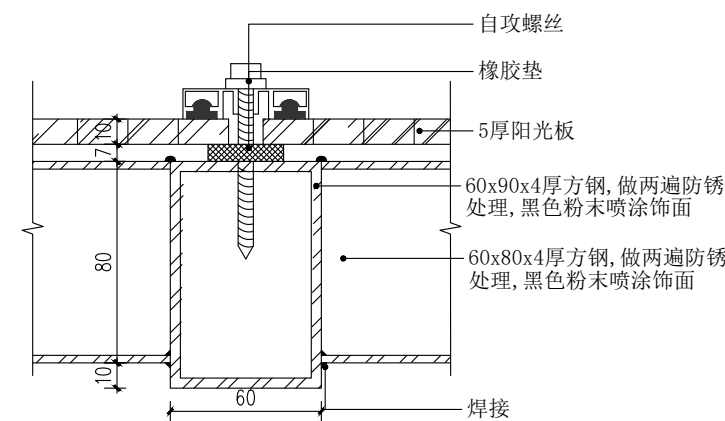
柱脚附注:

1. 预埋锚栓位置和标高应符合《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205—2001的要求。
在钢结构施工单位验收锚栓位置和尺寸后,用测量仪测量锚栓标高,以调整水平用螺母标高为柱底板标高,调好后,用掺12%膨胀剂C35细石混凝土灌浇抹平。
2. 预埋锚栓允许偏差:±5mm,高差0~+20mm,预埋时须使用定位模板。
3. 锚栓构件材质:Q235(锚栓加工螺纹长度允许误差0~+20mm)。
4. 钢结构安装前混凝土构件应符合下列规定:
 - 1). 钢柱下部混凝土强度达到设计要求的70%。
 - 2). 基础的轴线标志和标高基准点准确、齐全。
5. 柱子安装校正完毕后,将锚栓垫板与底板焊牢,焊缝尺寸hf为0mm。
6. 锚栓采用双螺母,安装完毕后螺母与垫板进行点焊。
7. 地脚螺栓安装一般要求:
 - 1). 图中所注尺寸除标高以米为单位,其余均以毫米为单位。
 - 2). 锚栓材质应符合国家标准《碳素结构钢》GB700—2006)的规定。
8. 在浇筑钢柱脚混凝土前,施工单位应严格检查锚栓的数量、位置等内容,确认无误后方可浇筑混凝土。
9. 图中所示混凝土构件详见主体结构图。



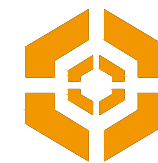
钢结构附注：

1. 本设计按《钢结构设计标准》(GB50017-2017) 进行设计。
2. 材料：钢板及型钢材质采用Q235B。
3. 焊接材料要求：1). 手工焊接时：对Q235B 钢的焊接, 采用E43xx 型焊条
4. 未标注的连接均为角焊缝连接, 满焊, hf 为较薄焊件厚度。
加劲板, 连接板未标注的切角均为等边切15mm。
5. 未注明的连接均为现场满焊, 角焊缝等级为三级, 焊脚高度不小于较薄板厚;
6. 图中所有构件及连接件均应按1:1 放样校核无误后方可下料加工。
7. 未定位的钢梁均对中轴线或钢柱。
8. 采用镀锌矩管。
9. 设计采用的荷载取值, 恒载和二次装修恒载标准值不得超过下列数值
1) 雨棚面板恒荷载 0.5KN/m^2
2) 活荷载标准值 0.5KN/m^2



电瓶车遮阳棚立面图 1:40

说明：1、本设计主要控制电瓶车遮阳棚的尺寸，具体制作由专业公司深化完成。



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT
乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME
乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME
大样图6

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对入 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

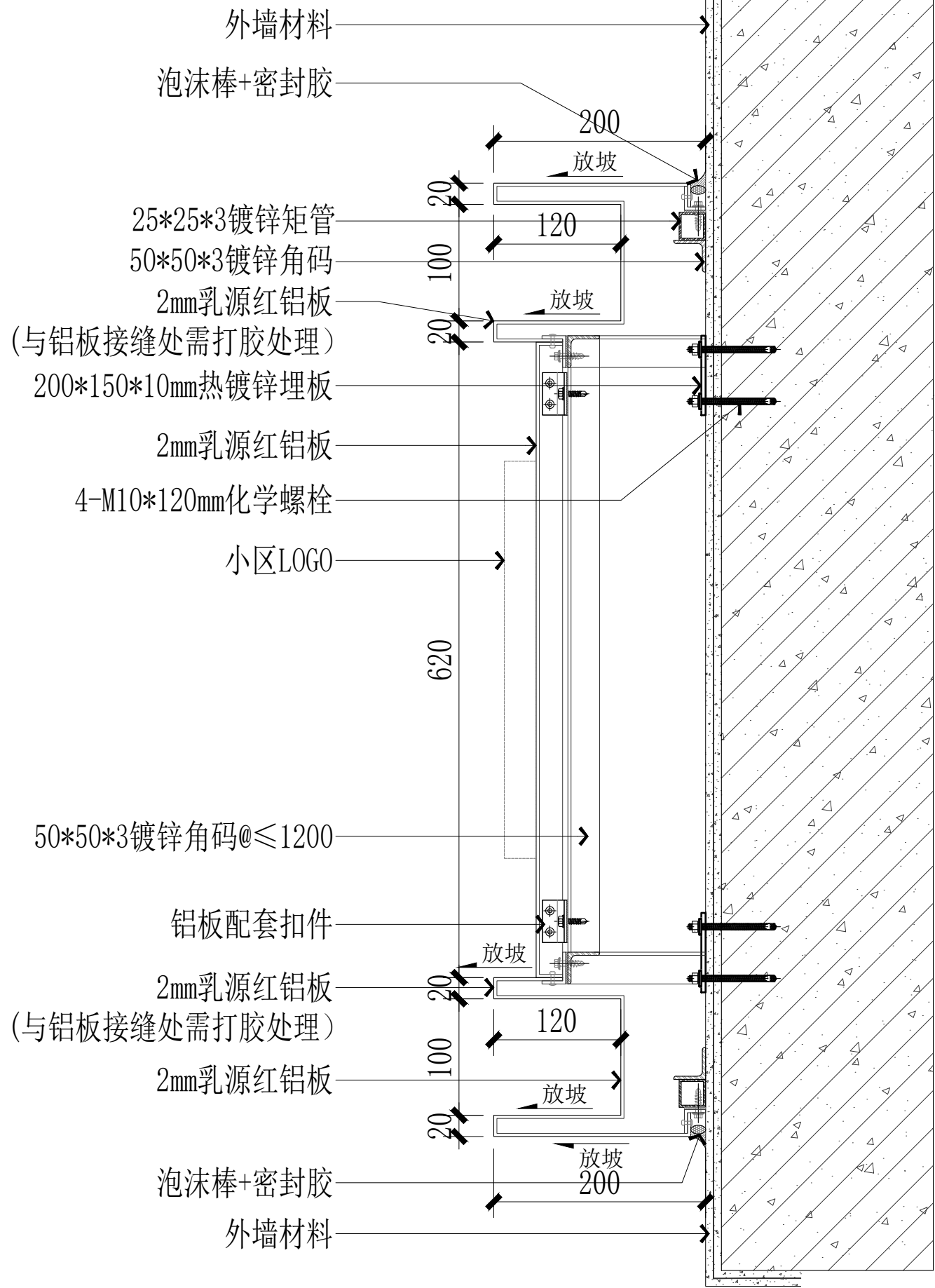
工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-06 |

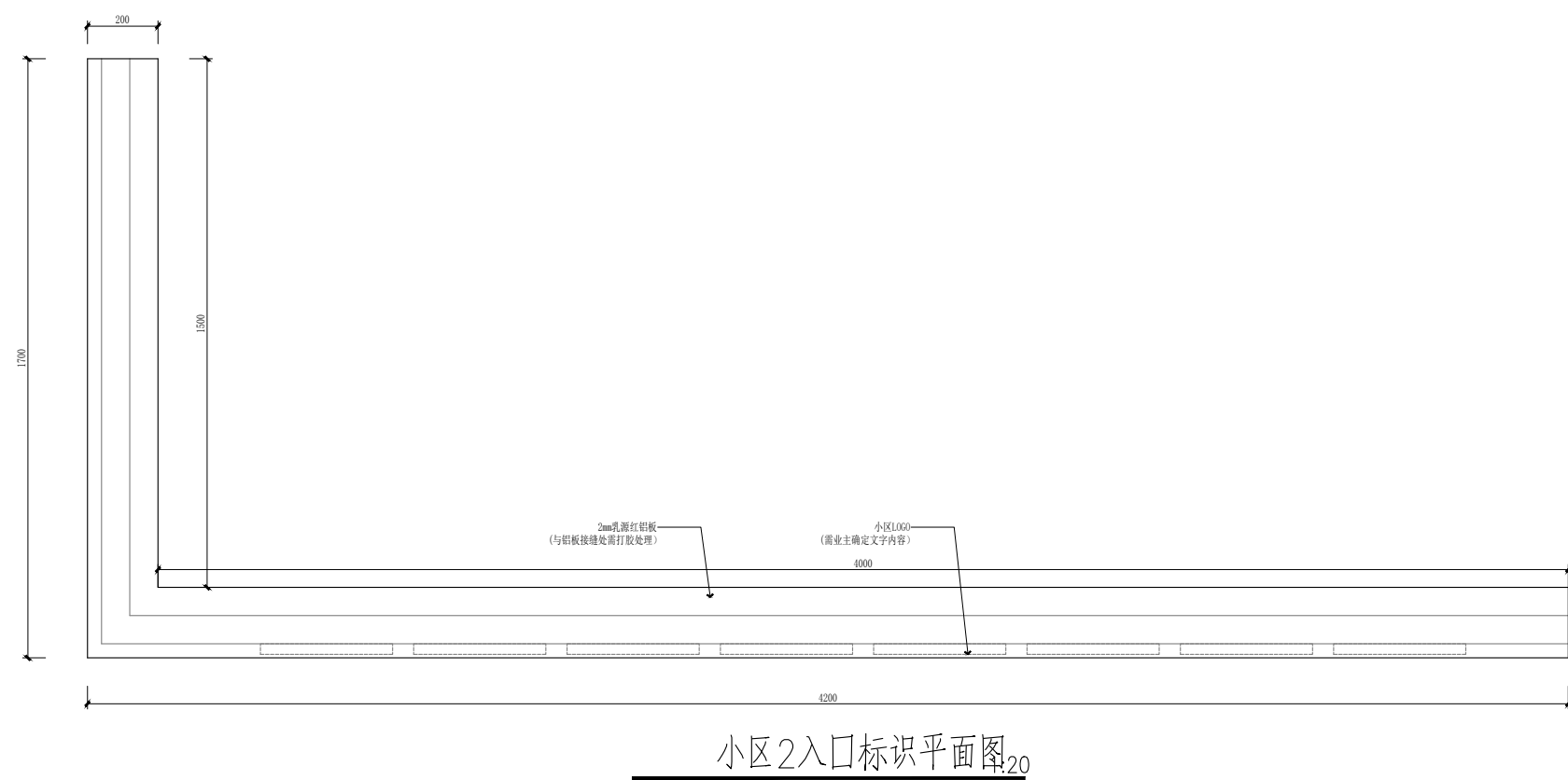
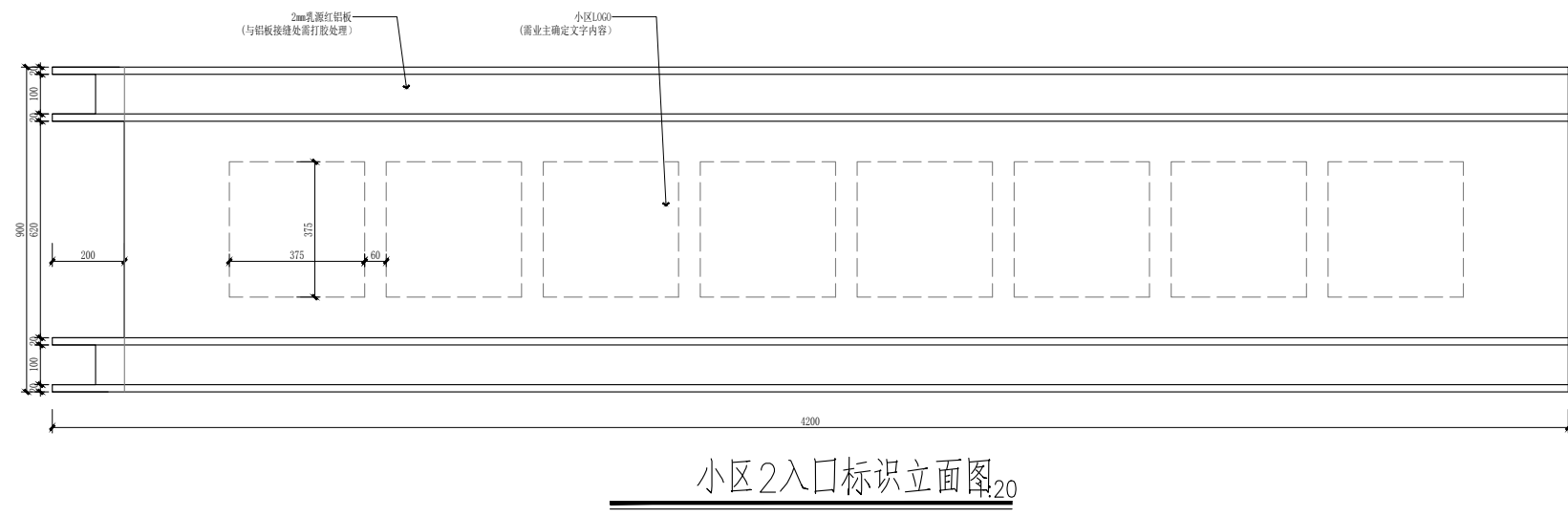
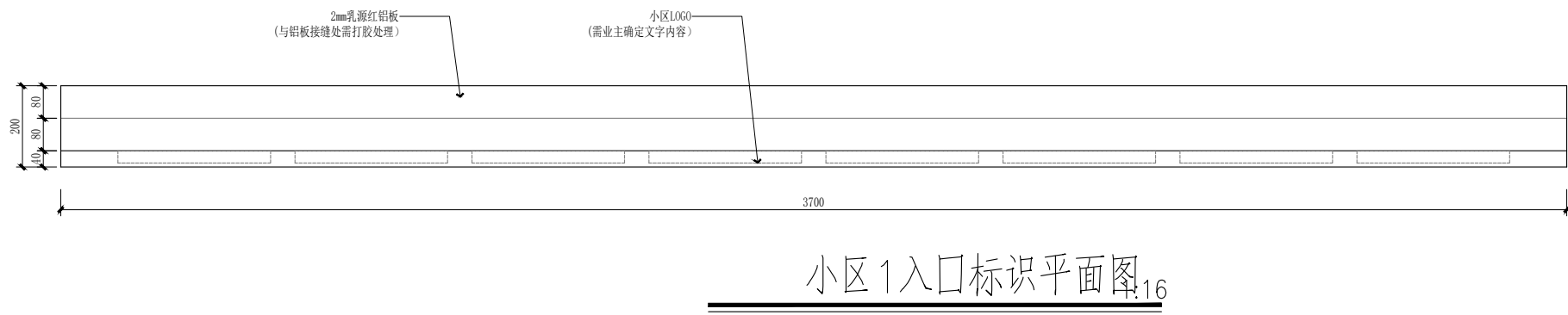
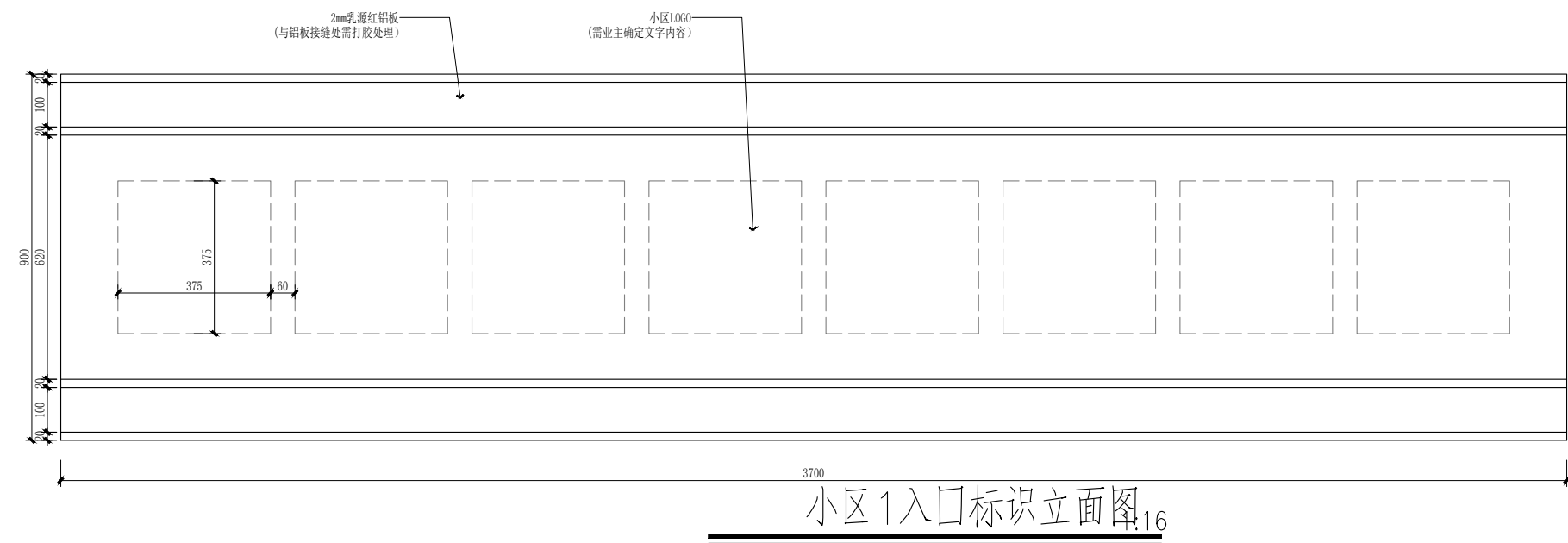
版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.

钢构件截面表

| 构件名称 | 截面尺寸 | 材质 |
|------|------------|-------|
| GL1 | □80X60X4.0 | Q235B |
| GJ1 | □90X60X4.0 | Q235B |
| GZ1 | 方150X6 | Q235B |
| 斜撑 | □90X60X4.0 | Q235B |



1 小区入口标识做法图 1:5



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图名 DRAWING NAME

大样图7

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-07 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED, DON'T COPIED, REPRODUCED.



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图 名 DRAWING NAME

大样图8

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白 瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白 瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对人 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

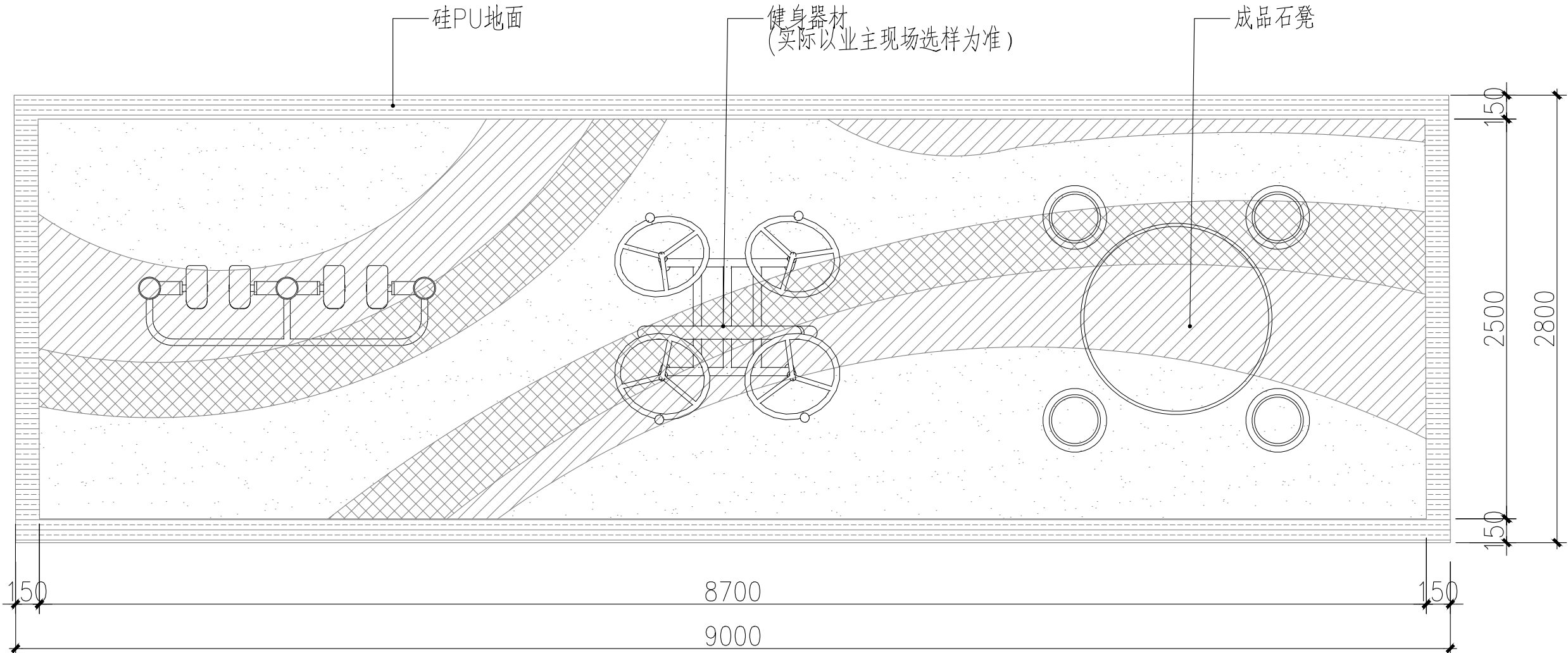
工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-08 |

版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED. DON'T COPIED, REPRODUCED.



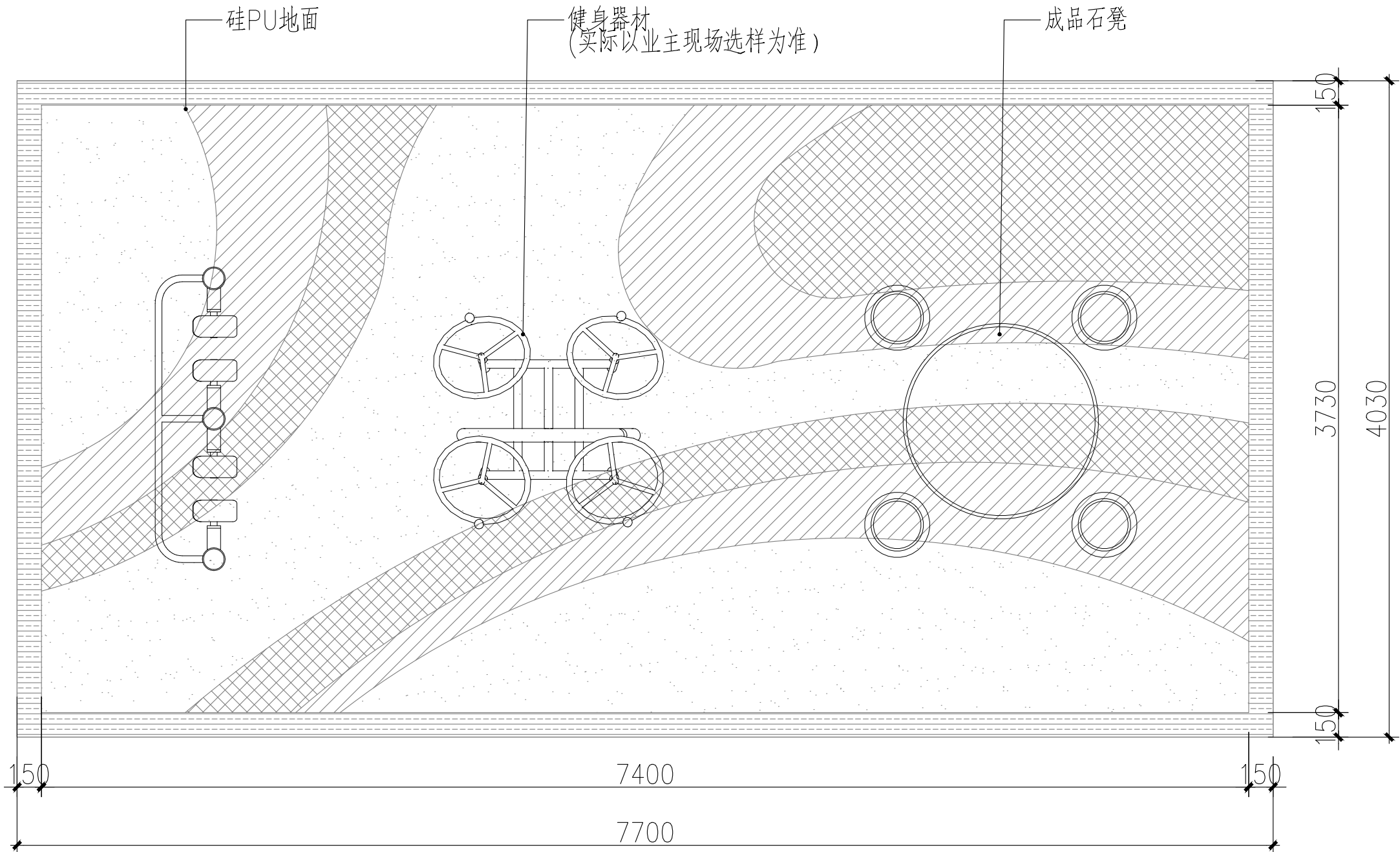
- 白色硅PU
- 浅黄色硅PU
- 棕色硅PU
- 橙黄色硅PU



健身广场1索引平面图_{1:30}



- 白色硅PU
- 浅黄色硅PU
- 棕色硅PU
- 橙黄色硅PU



健身广场2索引平面图_{1:30}



中大设计集团有限公司
ZHONGDA DESIGN GROUP CO.,LTD.
设计证书编号(乙级): A261130053
地址: 陕西省西安市高新区唐延南路8号
电话: 029-81124625 邮编: 710000

出图专用章
OFFICIAL STAMP

注册执业章
REGISTERED WORKING STAMP

建设单位 CLIENT

乳源瑶族自治县市政管理中心

项目名称 PROJECT NAME

乳源瑶族自治县解放南片区老旧小区改造项目

子项名称 ITEM NAME

图名 DRAWING NAME

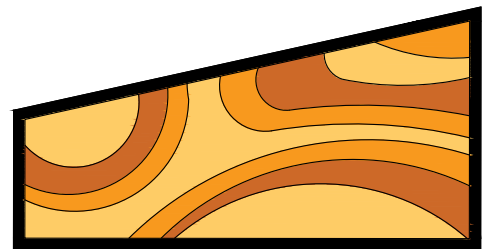
大样图9

| | | |
|--------------------------|-----|-----|
| 项目负责人 PROJECT MANAGER | 白瑞 | 白瑞 |
| 专业负责人 DIVISION CHIEF | 白瑞 | 白瑞 |
| 审核人 REVIEWED BY | 李善谋 | 李善谋 |
| 审定人 APPROVED BY | 郭玉峰 | 郭玉峰 |
| 校对 CHECKED BY | 顾顺钦 | 顾顺钦 |
| 设计人 DESIGNED | 徐海燕 | 徐海燕 |
| 制图人 DRAWN | 徐海燕 | 徐海燕 |

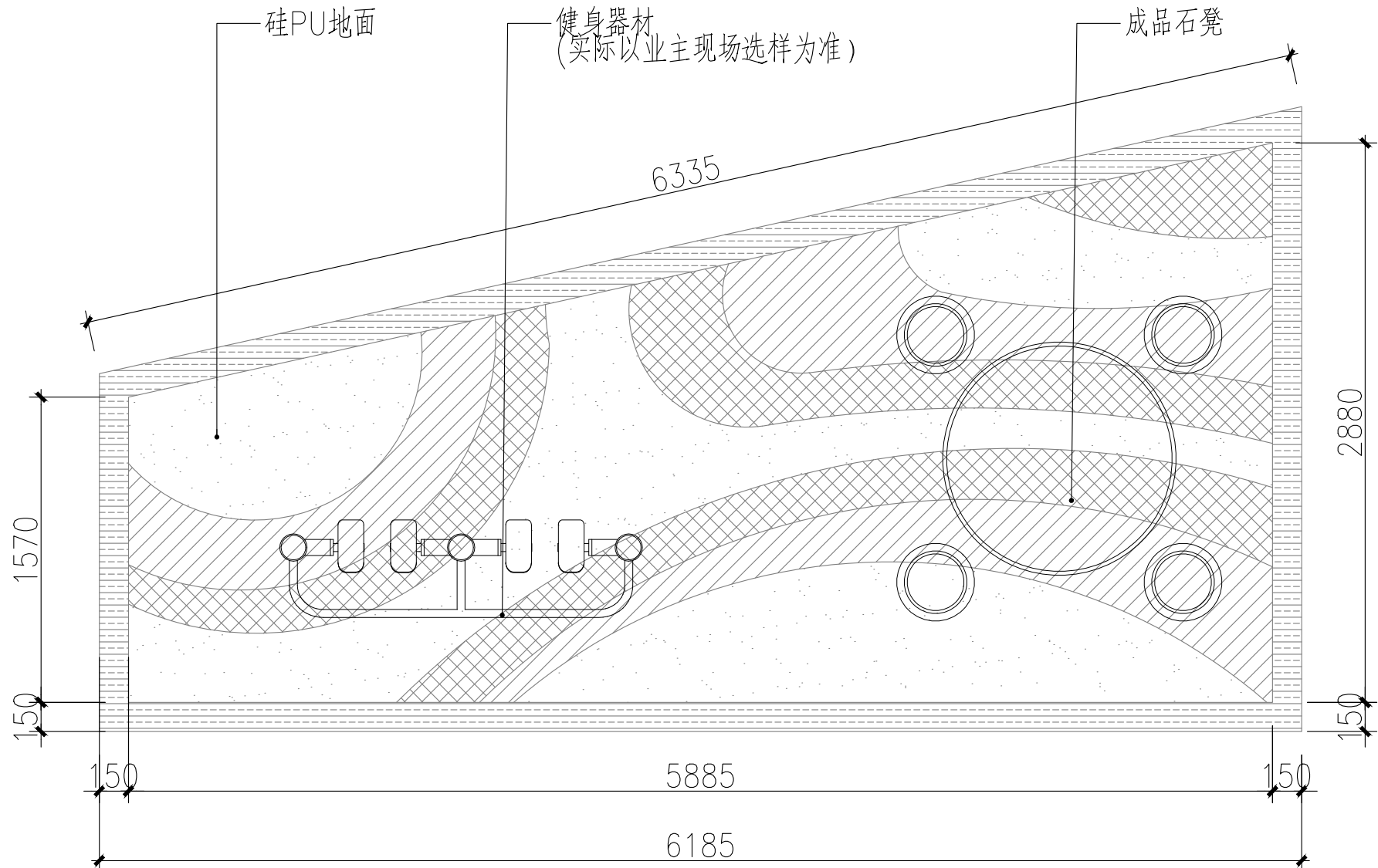
工程编号 JOB NO. 25-C3700025

| | | | |
|--------------|----------|---------------|---------|
| 阶段 STATUS | 施工图 | 专业 DISCI. | 景观 |
| 日期 DATE | 2025. 08 | 图号 DR. NO. | JGDY-09 |

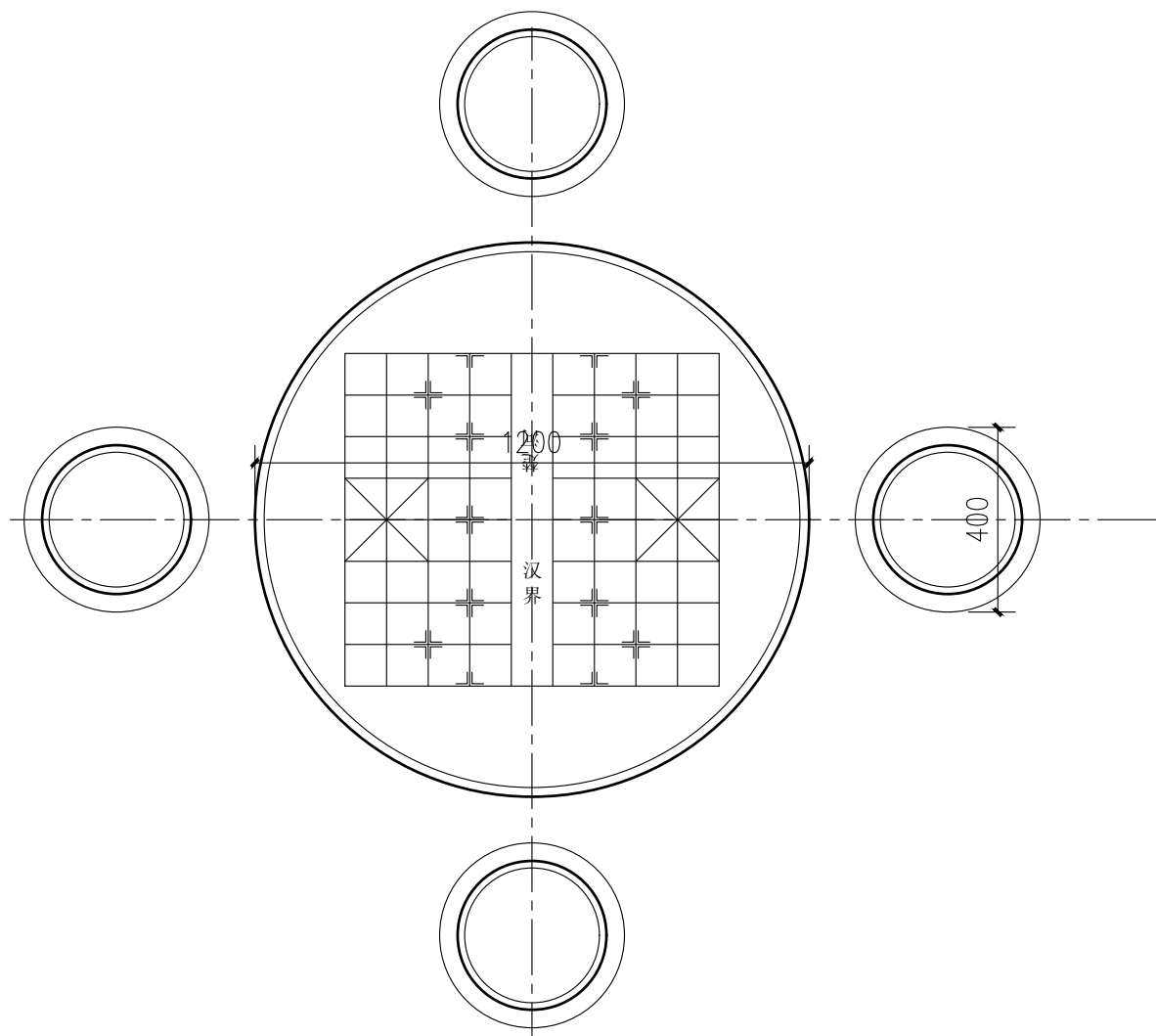
版权所有，不得复制、套用。
ALL RIGHTS RESERVED.DONT COPIED.REPRODUCED.



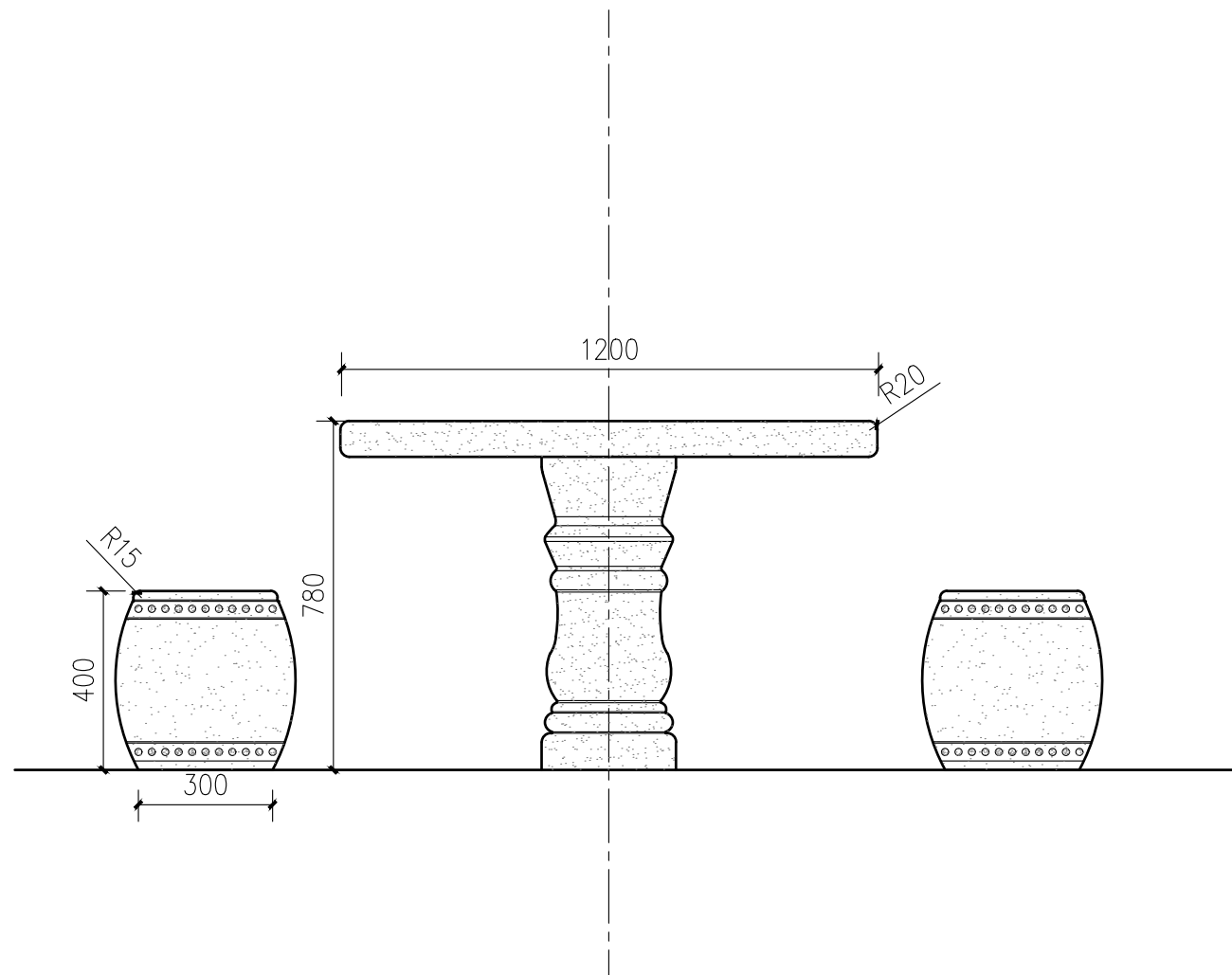
- 白色硅PU
- 浅黄色硅PU
- 棕色硅PU
- 橙黄色硅PU



健身广场3平面布置图:30



花岗岩石凳平面图:16



花岗岩石凳立面图:16



花岗岩石凳意向图