

"金明池"标志、标识项目

施工图纸

2025年5月



设计说明

设计采用“层叠”、“剪影”的传统手法，让导视与景产生互动以现代致敬传统。

层叠:正定享有“古建筑宝库”的美誉，正定四塔是正定县的独特建筑，是正定最有代表性景点。，通过层叠的造型致敬历史的沉淀。

剪影:对正定地标性的古建筑进行剪影处理，沉淀城市记忆;

技术要求

一、标识内部钢结构

- 1、按招标图纸中注明材料(材质、规格)进行制作。
- 2、采购材料必须符合相应的国有标准或行业标准/企业标准,并有检验报告、产品合格证等。
- 3、在制作者结构前,对锈蚀的原材料须经除锈处理,表面锈迹要清理干净。在焊接时,为保证结构的安全性,焊接要饱满,不得存在虚焊。气孔等焊接缺陷,在结构喷防锈漆前,必须将焊接产生的药皮清理干净,才可以进行喷涂作业。内部钢结构防锈喷涂需要二遍,喷涂要均匀,漆膜厚度40微米。
- 4、任何对镀锌造成的损坏应及时修补。

二、对雕刻镂空工艺的技术要求

- 1、按设计文件进行雕刻镂空加工。
- 2、对经雕刻镂空加工完成的图文的内边需进行修整,去除毛刺。
- 3、在粘接字芯(字内部独立的比划,如国字中的玉)时,要按照设计文件将字芯粘正,上下、左右留空白处要均匀,不允许有错位情况产生。
- 4、在粘接衬板或镶嵌图文字体时,要粘牢固,以防止脱离。

三、对丝网印刷工艺的技术要求:

- 1、按设计文件时行制版,颜色按照设计文件中的给出的色值调色,颜色误差允差10%。
- 2、丝网成品要求图文字体边缘清晰,无毛边;画面整体无瑕疵。
- 3、油墨的选用需根据使用条件(户外、室内、使用年限)等因素确定。

四、对标识外观的技术要求:

- 1、标识所有喷涂表面应颜色渐变,漆膜厚度一致、无流挂、无褶皱。
- 2、标识所有外露的尖角处应将毛刺清理干净,以避免伤人,各部件对接应平齐,间隙均匀一致。
- 3、标识所有需用螺栓固定的点位,需采用隐蔽安装方式,如必须外露的,则采用平基沉头不锈钢螺栓固定,螺栓头与面板材料表平齐并拧紧,螺栓头部需涂刷与外表面同色油漆。
- 4、如标识牌体外挂独立图文、字体与牌体的安装间隙应均匀一致,必要时沿图文、字体廓边缘大硅酮耐候密封。



5、平整度变化:测量任何一点表面坡度,每米不超过2.6mm。

五、标识安装的技术要求:

1、立地式标识:安装位置按规划点位或按业主变更的新位置进行,标识底部须与所在位置的地面平齐(水泥地面、花岗岩铺装地面、地砖铺装地面、绿化带)。

安装的要求横平竖直,确保标识的使用安全。注:做混凝土基础是需预留混凝土基础顶部到地面的高度。

2、挂墙式标识:安装位置按规划点位或按业主变更的新位置进行,安装高度按业主或物业的要求安装。安装时注意牢固、安全。安装要求横竖平直。

3、嵌入式标识:安装完成后保证标识外表面与建筑表面齐平,四周间隙均匀一致

六、图文版面要求

1、所有标识图文(平面排版规范)为准。

七、对标识的组装要求:

1、组装:除非另有要求,否则需仔细安装和装配所有装饰金属制品。装饰制品的金属制品的先行和设计应保持连贯,固定接缝应极细。形成极细的对接缝时,需要采用外露的翻转边缘。翻转边缘与相邻金属连接处的凸起部分需打磨处理,以便翻转边缘金额相邻金属匹配。所有的装饰金属制品都应在车间里进装配。为便于装运拆卸体积过大的部份,另外还需配备定位板和拼接板,以便在施工现场进行准确的安装。必要时,需插入带箍、板和托架,以便连接和支撑其他构件。

2、折弯成型:提供精确形状、无凹痕,有笔直的角和边缘。锯割或机切割,成笔直平面和转角在图示处提供简单和组合的曲线,有来角折弯成均匀曲线。整个折弯过程中,保证工件没有扭曲折断和其他使外露表面变形的损坏。

八、对标识加工要求

1、水切割:在切割点用力345Mpa。切割周围材料上无压力和势力。应提供准确的切割标志、字体和数字,角落切割准确,角度完全对齐。



一、安装施工要求

1、可接受的水平的误差2mm/m;可接受的垂直误差3mm/m.

2、标识电器线路采用单相三线交流频率50HZ额定电压220V,必须有接地电线,所有电线须用护套线,电缆金属管线口须用绝缘护套,接地装置必须牢固并安装漏电保护器,接电后,无漏电现象发生。所有的电器原器件应符合各自的标准,元件和电路的布置应易于接线和维护,要保证必要的安全等级。

3、标识面板的应便于固定的拆启,方便更换图片和维护者能满足在冲击、声音振动等情况下保持结构稳定;安装的标识应具备防撞要求,标识表面对人体具备防刮伤的要求。

二、性能要求

1、标识防火性能:总体满足GBJ16和GB50222-95的国家标准。

2、标识材料抗腐蚀性能:避免产生构件材料之间的化学及电解反应,对应现场空气PH值环境,无氧化腐蚀现象。

三、其他制作、施工工艺要求

1、孔/洞

钻孔时应采取适当的措施,防止金属孔周围变形。进行热切割后应将被腐蚀的残留物质清除干净。

2、粘合

粘合前金属表面应以机械或化学方法除油脂、污垢、灰土、水份、氧化物,并打磨,以便涂抹粘结剂。涂抹粘结剂的方法及步骤应严格按照粘结剂制造商的要求执行。

3、焊接

焊接前应清除焊接件上的油脂、污垢、灰土、水份、氧化物等。应使用夹具或夹紧装置以确保精确度。在不适宜使用夹紧装置处,应采用定位焊临时固定。接缝应彻底熔融,没有孔洞、孔隙或裂缝。防止焊接溅出物料落在在高强度钢和标识的可见表面上。保证彻底清除焊剂残留物和熔渣。对接焊缝应打磨平整。填角显示应打磨平。

4、铆钉孔和螺栓孔

铆钉孔和螺栓孔应钻至或铰至所需的精确直径,并清除毛边。孔洞的设置应与对接零件上对应的孔洞精确相符,以便于铆钉和螺栓连接。在所需处孔洞应采用埋头式,钻孔应同心。

5、铆接

所有铆钉应牢固的钉入以全部填满孔洞,铆钉头应平整。除另有注明,所有铆钉接须为隐蔽式。

6、螺栓连接

所有螺栓应采用前角形螺栓,须配有防松垫圈。除另有注明,所有螺栓连接须为隐蔽式。

7、接头

接头应紧密靠拢,机械连接应紧密,无可见空隙。

8、丝网印刷

丝网印刷图案的边角部份必须深刻清楚,没有因粗糙材料造成的严重锯齿纹或因处理不当造成的污点。所有图案必须以一种能兼容的聚氨酯底漆来处理。表面须做哑光处理。

9、油漆

不同类别油漆不可混合,用前须搅拌,储存于适当温度下。稀释须依产品指示调配。潮湿大雾、表面未干、多尘环境,不进行任何油漆施工。每层漆间磨光须用幼号玻璃砂纸。所有表面处理须检查后方可刷底漆。所有同物料之底漆须为同一制造商提供。



NOTES

DATE	REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

字体尺寸图

DATE
2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

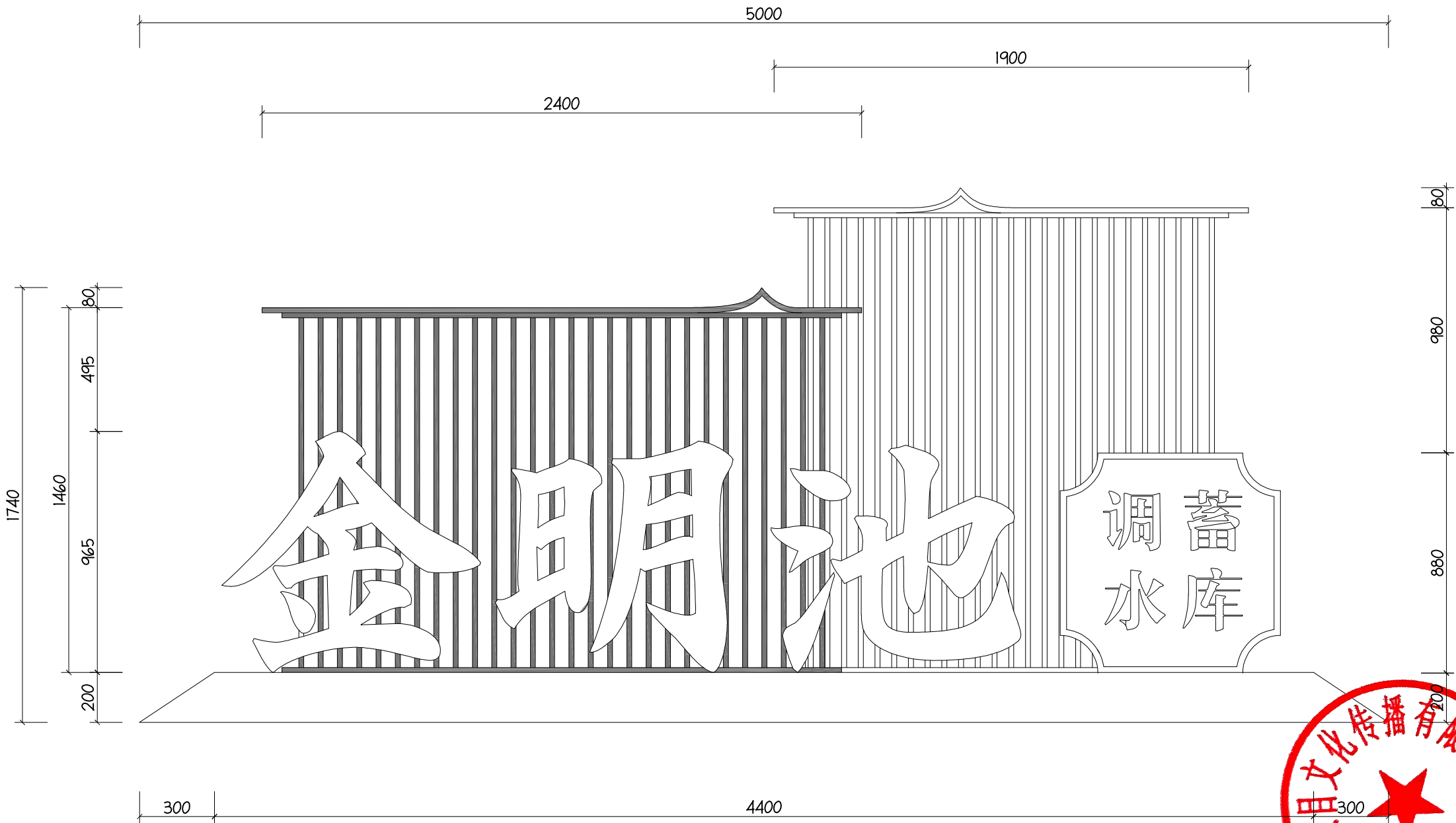
CHECKED BY

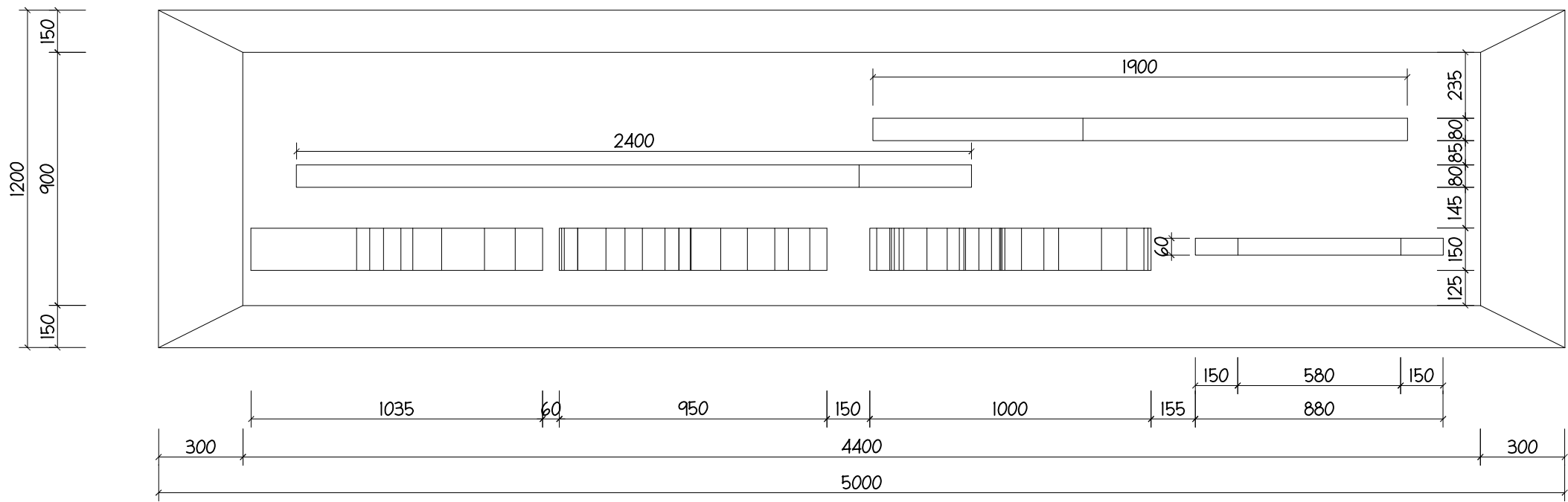
DWG FILE NO.

SCALE

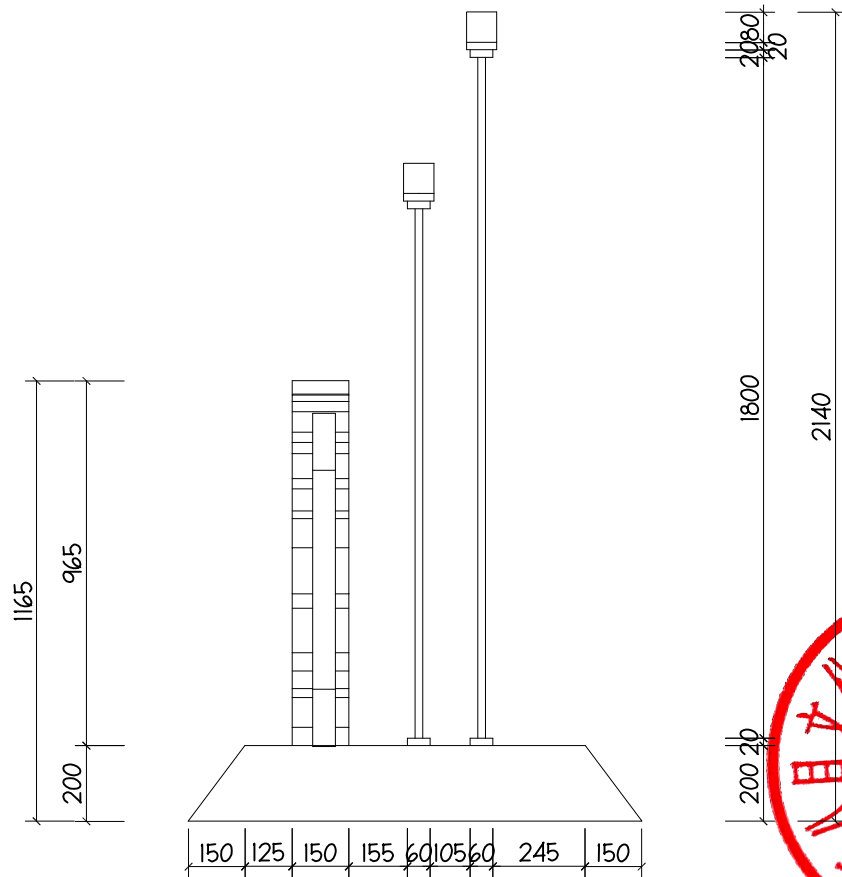
1:20

SHEET

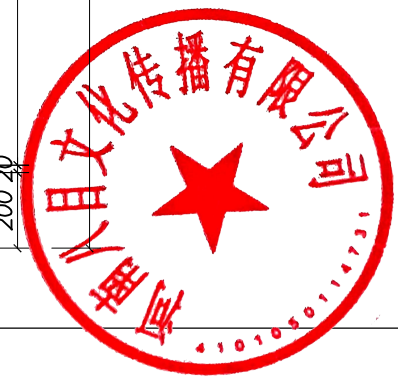




02
AF-01 立面图 SCALE 1:20



03
AF-01 立面图 SCALE 1:20



BAMOOUO
八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.com

NOTES

DATE REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

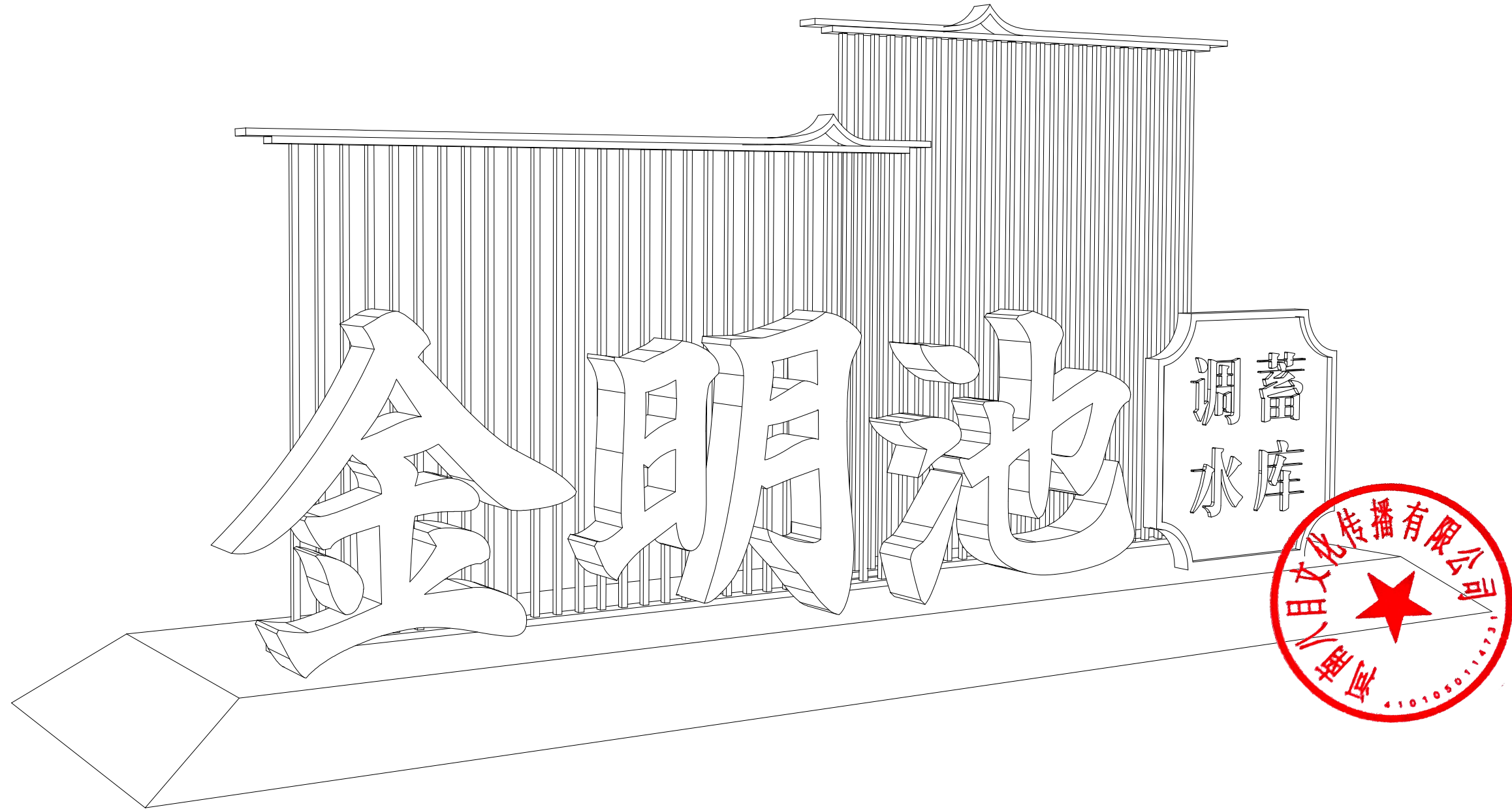
字体尺寸图

DATE 2025.5	JOB NO.
DRAWN BY	
CHECKED BY	DWG FILE NO.

SCALE

1:20

SHEET



BAMOUO

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE

REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

字体尺寸图

DATE

2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

1:20

SHEET

04

AF-02

透视图 SCALE 1:20

BAMOOU

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

字体尺寸图

DATE

2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

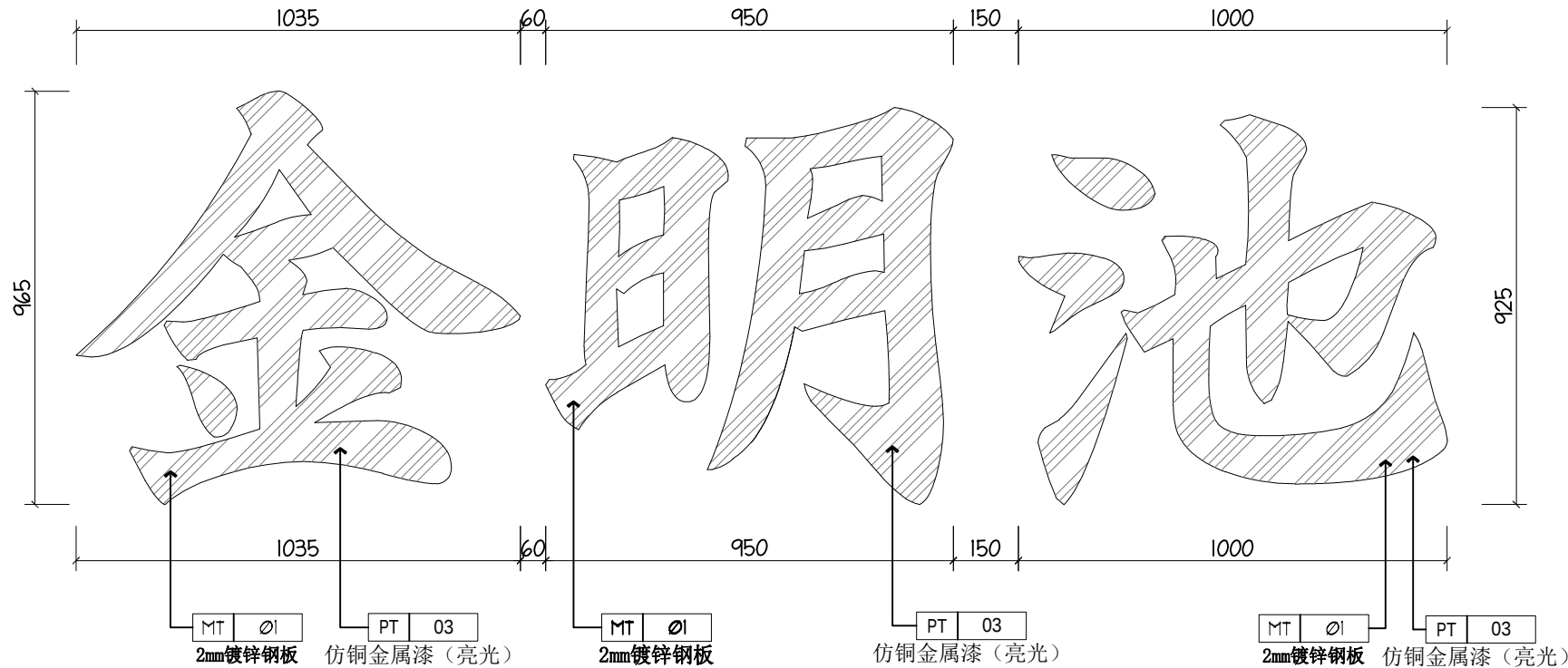
CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

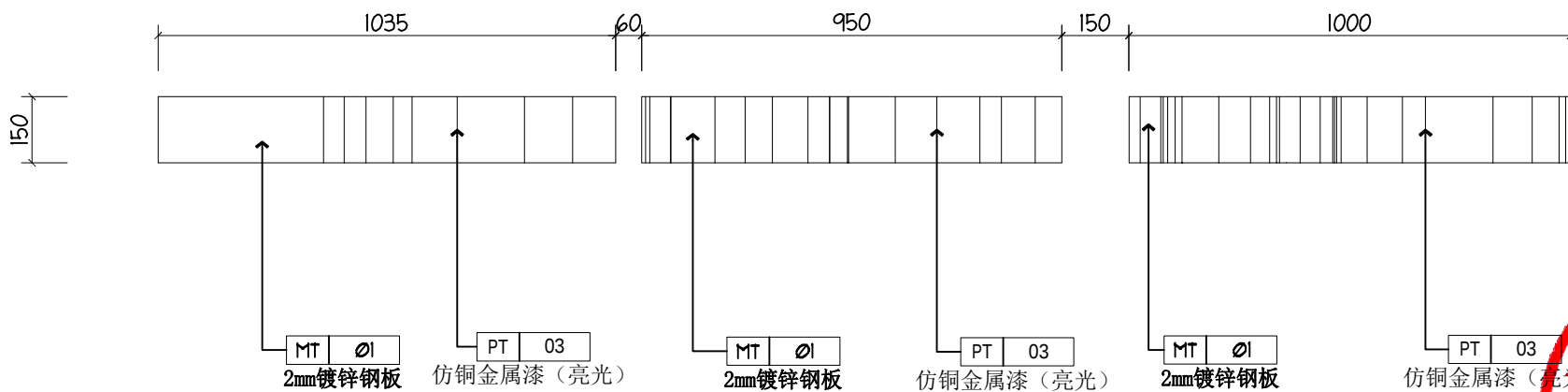
1:20

SHEET



01
FF-01

平面图 SCALE 1:20



01
AF-01

立面图 SCALE 1:20



BAMOUO

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE

REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

字体尺寸图

DATE

2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

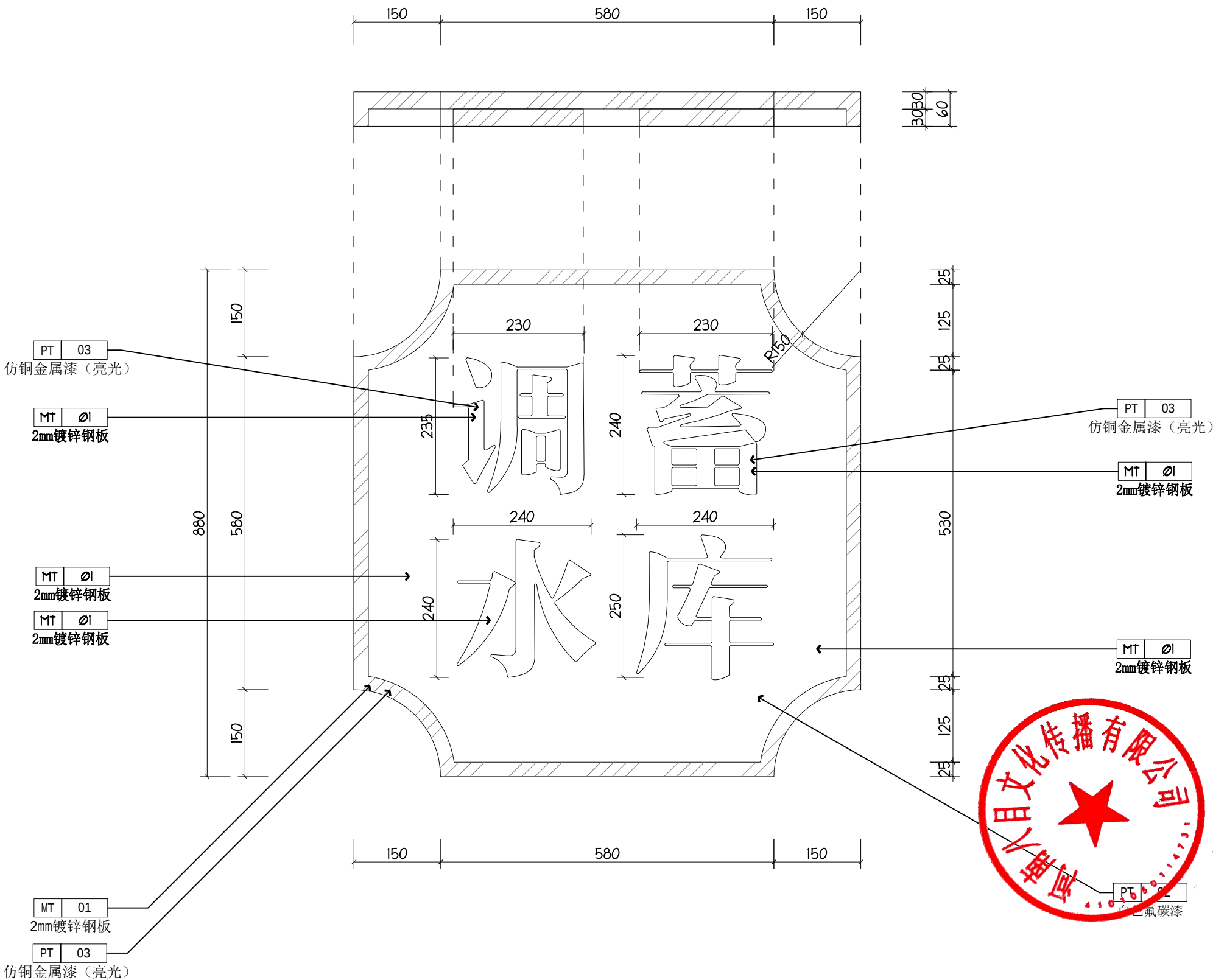
CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

1:16

SHEET



01

AF-01

立面图 SCALE 1:16

BAMOUO

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE	REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

金属格栅立面图

DATE
2025.5

DRAWN BY

CHECKED BY

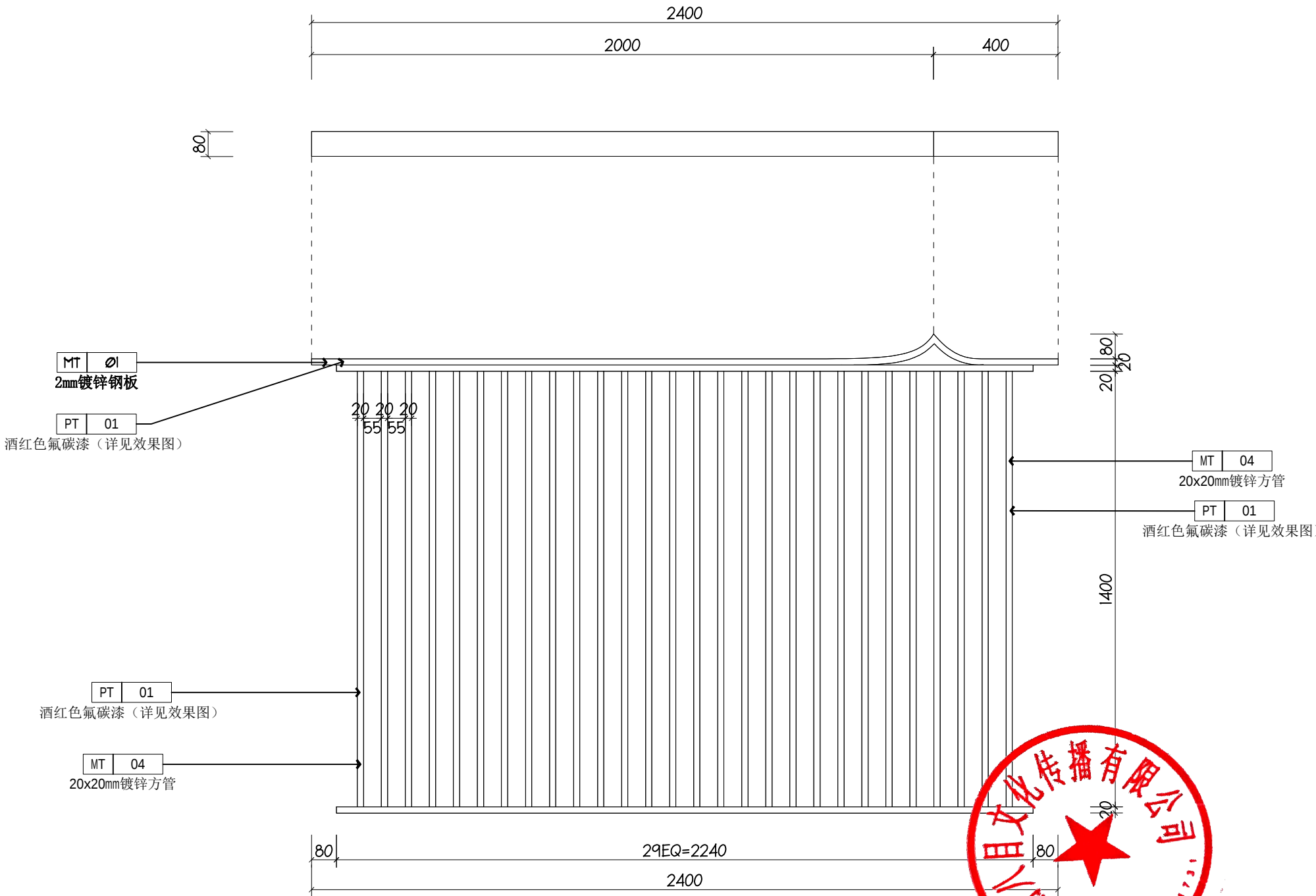
JOB NO.

DWG FILE NO.

SCALE

1:16

SHEET



01

AF-01

立面图 SCALE 1:16

BAMOOU

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE	REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

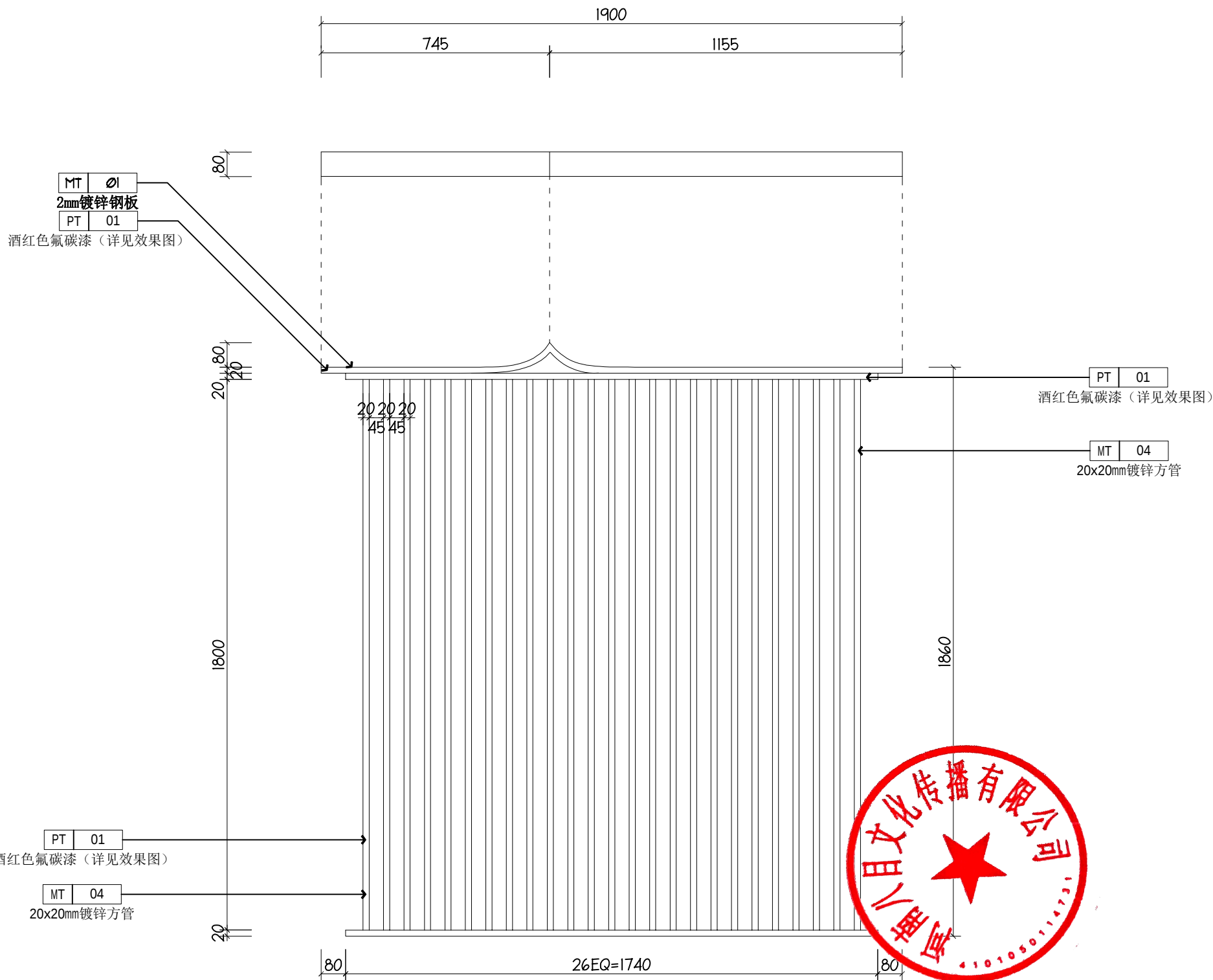
金属格栅立面图

DATE 2025.5	JOB NO.
DRAWN BY	
CHECKED BY	DWG FILE NO.

SCALE

1:16

SHEET



01
AF-01

立面图 SCALE 1:16

BAMOOU

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.com

NOTES

DATE

REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

基座详图

DATE

2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

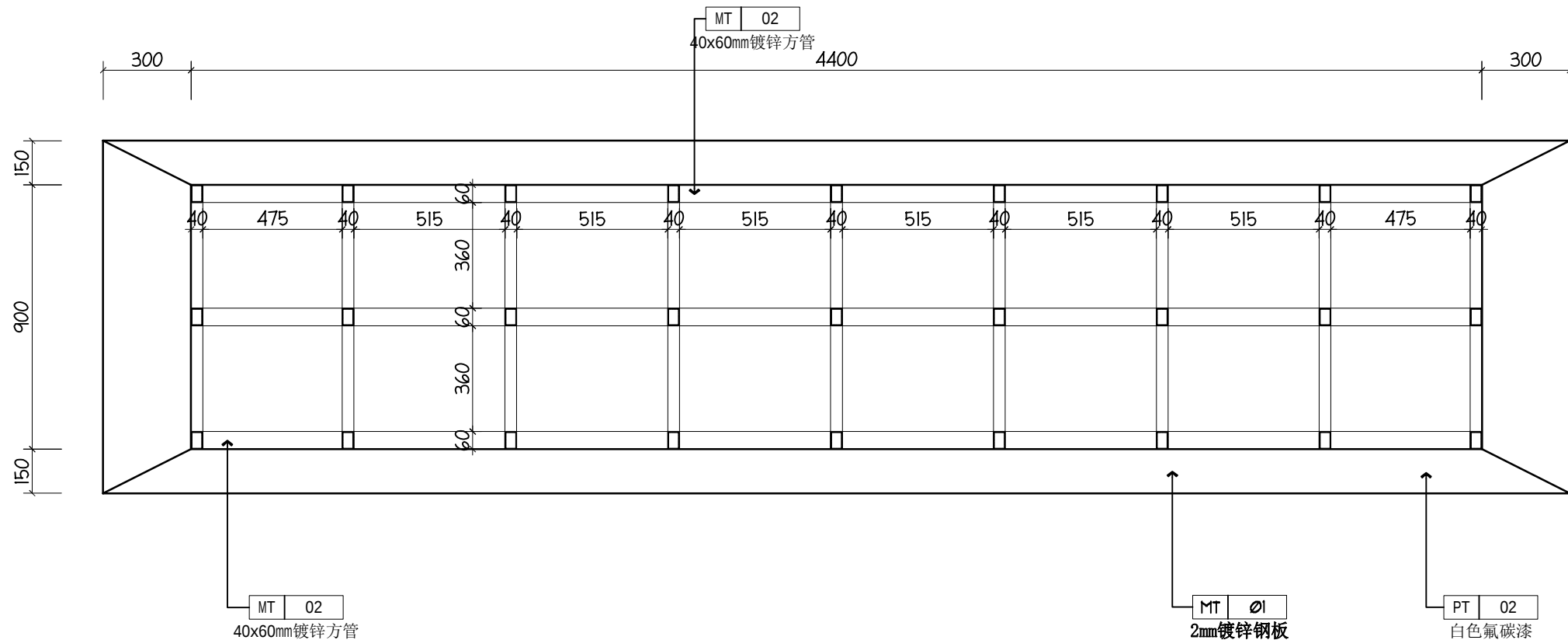
CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

1:20

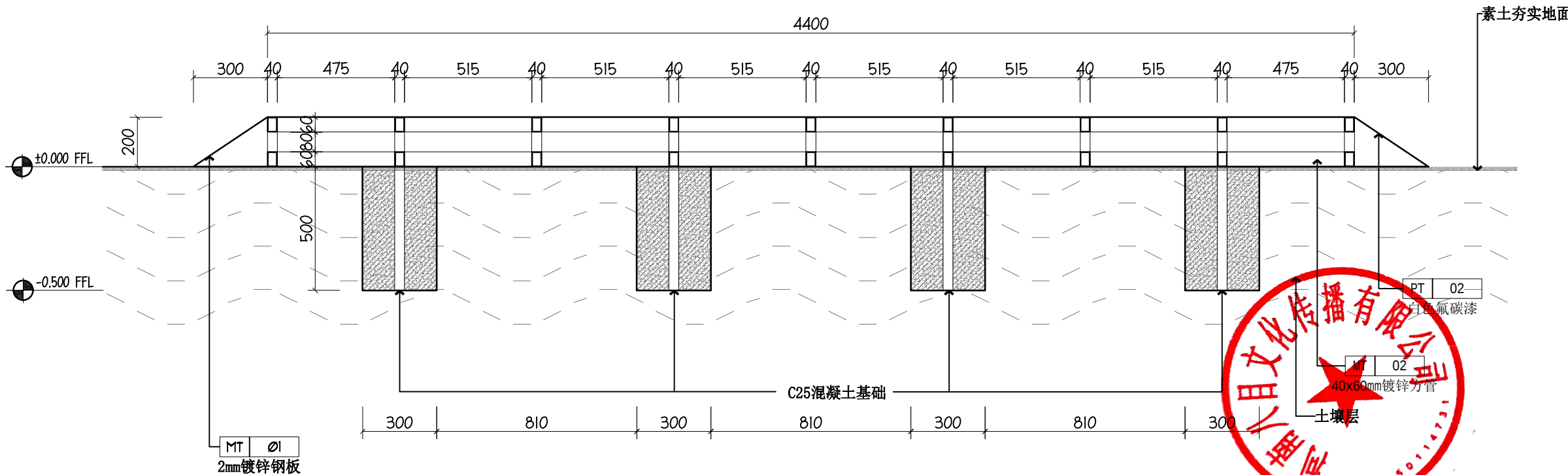
SHEET



01

基座剖面详图

SCALE 1:20



02

基座剖面详图

SCALE 1:20

BAMOUO

八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

基座详图

DATE
2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

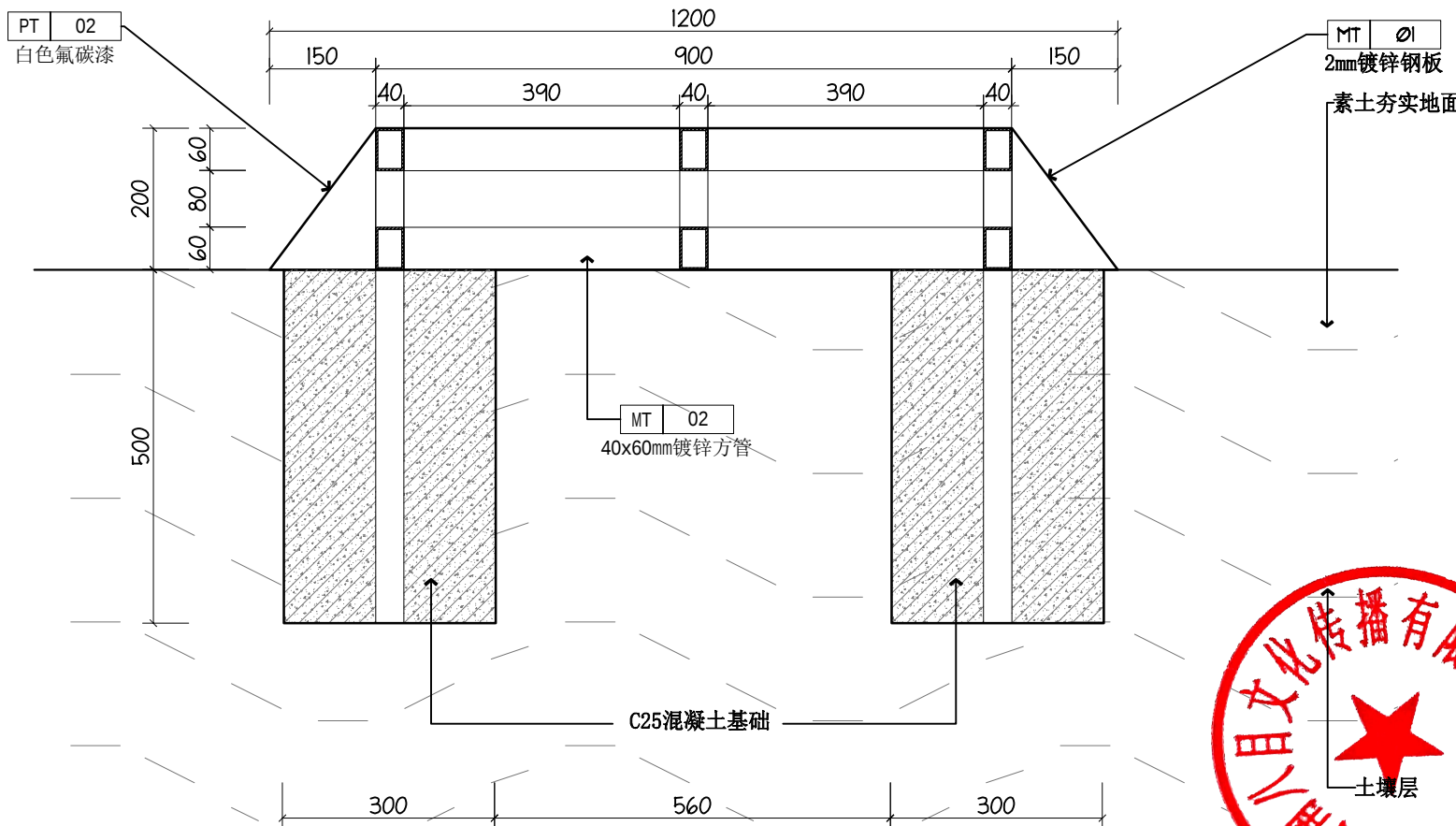
CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

1:10

SHEET



03

基座剖面详图

SCALE 1:20

BAMOOU
八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话: 186-3813-4419
网址: bamouo.com
邮编: 450000
E-mail: bamouo@qq.COM

NOTES

DATE REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

照明示意图

DATE
2025.5

DRAWN BY

JOB NO.

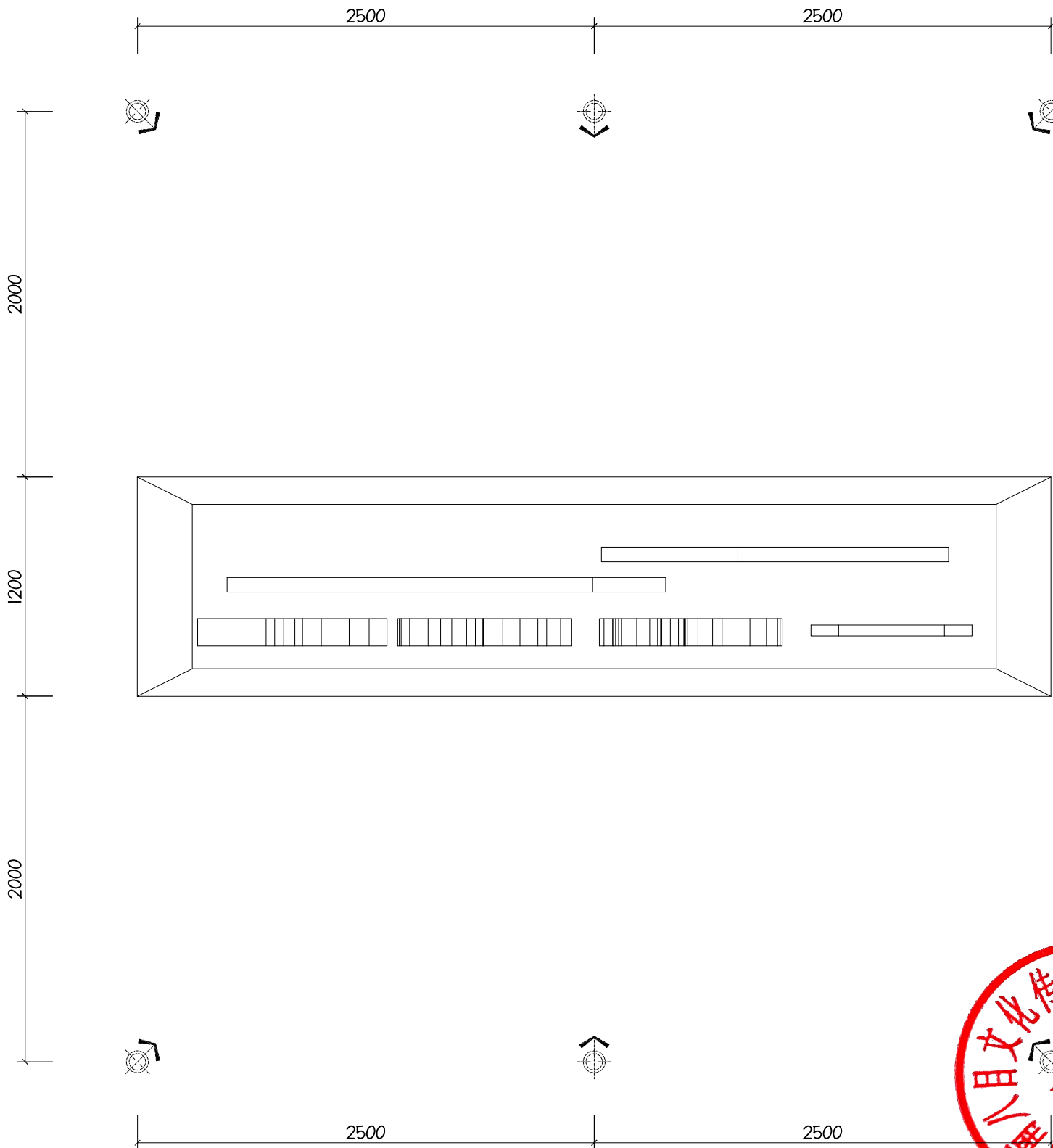
CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

1:30

SHEET



照射距离10米



编号	图例	名称	数量	单位	功率	色温
1		户外彩色投射灯	6	个	50W	16色可调RGB

注: 电路及破路工程按照50米计算工程量, 按照实际发生量结算。
电缆采用国标 ZR-NH-YJV22-0.6/1kV-2*4mm², 铠装型, 直埋深度≥0.7米。

BAMOOU
八目文化

郑州市金水区商务外环路27号#景峰国际中心#2101室
电话：186-3813-4419
网址：bamouo.com
邮编：450000
E-mail:bamouo@qq.COM

NOTES

DATE

REVISION

COLLABARATORS

CLIENT

PROJECT NAME

"金明池"标志、
标识项目

DRAWLING TITLE

绿植示意图

DATE

2025.5

DRAWN BY

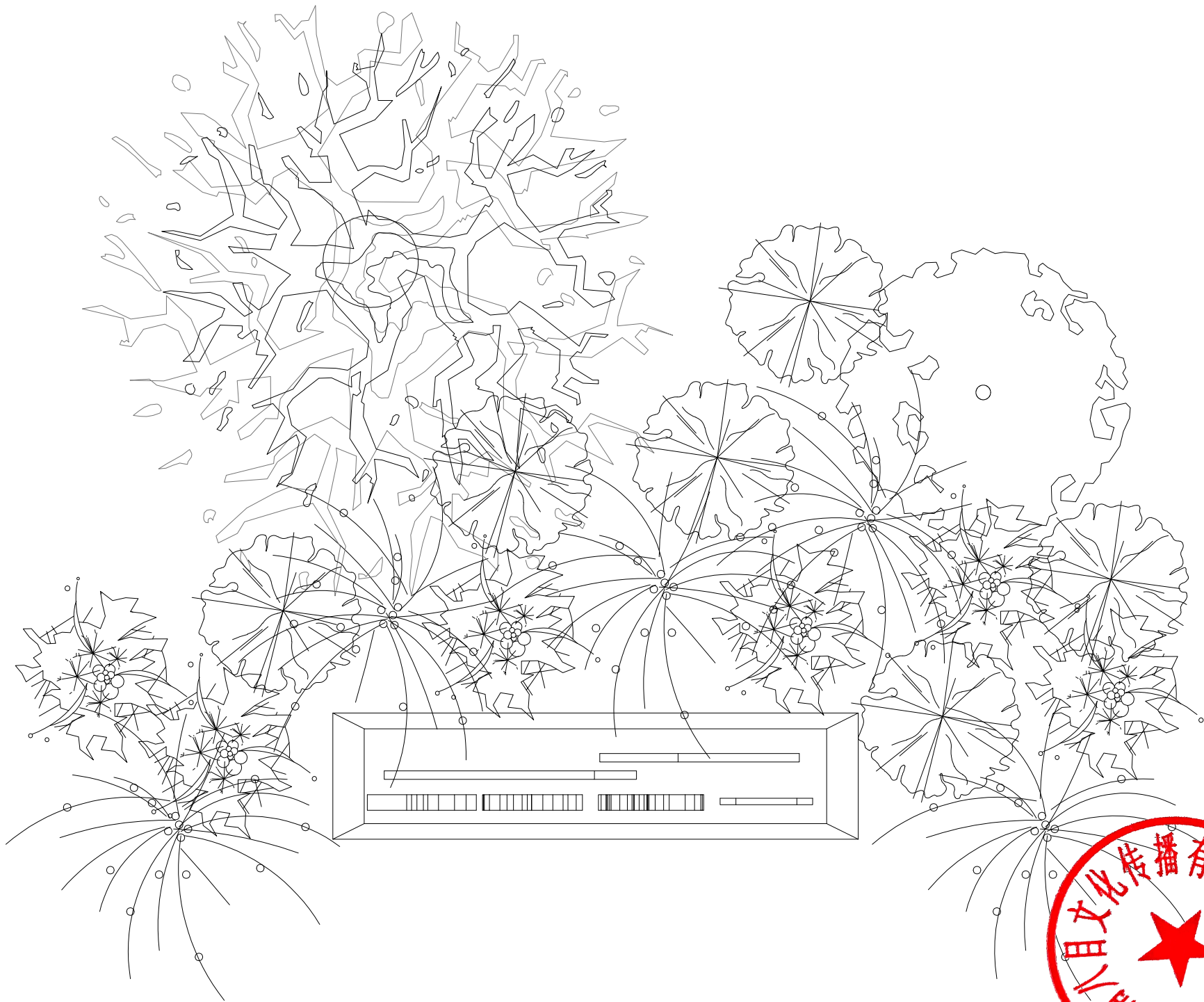
JOB NO.

CHECKED BY

DWG FILE NO.

SCALE

SHEET



编号	图例	植物名称	类型	成株高度	冠幅	数量	单位	选购建议
1		细叶芒	观赏草	1-1.5m	0.8-1.2m	5	丛	选2-3年生丛生苗，分蘖3-5株/丛，叶片无枯黄
2		小鸡爪槭	落叶小乔木	1.5-2m	1.5-2m	1	株	地径5cm，树冠通透
3		无刺枸骨球	常绿灌木	0.8-1.5m	0.8-1.5m	6	株	地径2-3cm（球状苗），叶片革质无虫洞
4		矮蒲苇	观赏草	1.5-2m	1-1.5m	6	丛	单丛直径≥40cm，叶片挺直，基部无腐烂
5		金叶女贞球	半常绿灌木	0.8-1.2m	0.8-1.2m	3	株	球形饱满匀称，无偏冠、脱脚（下部枝叶稀疏）



金明池

调蓄
水库





金明池

调蓄
水库

