

项目名称

水磨沟区人民法院执行服务中心

项目地址

水磨沟区

NOTES

备注

- 此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
- 图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
- 施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
- 施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE : 2025-1-21

DESIGNED BY : 设计

DRAWN BY : 绘图

APPROVED BY : 审核

SIGNATURE BY : 客户签字

DESIGN

设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称

封皮

DRAWING NO

图号 P-01

SCALE : 比例

PROJECT REF : 项目档案

REVISION : 修订

P-01

封皮

水磨沟区人民法院执行服务中心 室内装饰装修工程设计说明

一、设计依据：

- 1、以甲方提供的原有建筑施工图和现场实地测量
- 2、建筑内部装修防火施工及验收规范（GB50354-2014）
- 3、公共建筑设计隔声设计规范（GB50354-2014）
- 4、建筑照明设计标准（GB50034-2014）

二、室内设计防火技术说明：

- 1、本工程所有天花设计耐火等级为B级，所有墙面、隔断、耐火等级为B1级，室内固定家具、织物、窗帘等均应符合B2级标准。
- 2、本工程室内设计不改变原消防通道、防烟、排烟设施、火灾自动报警、自动灭火装置、火灾事故照明、疏散指示标志、防火门、窗、卷帘等系统设施的原设计，所有需室内装饰配合的项目，由现场设计师根据实际情况，在业主技术负责人及监理工程师指导下协调解决。

三、施工及验收规范及技术规范：

- 1、本工程地面工程执行《建筑地面工程施工质量验收规范》（GB50209-2002）
- 2、本工程石材或金属干挂工程参照执行《金属与石材幕墙工程技术规范》（JGJ133-2001）
- 3、本工程预埋项目执行《建筑防腐蚀工程施工质量验收规范》（GB50212-2002）
- 4、本工程其它装饰项目执行《建筑装饰装修工程施工质量验收规范》（GB50210-2001）

四、装饰材料的质量要求及部份做法说明：

- 1、所有装饰材料需执行国家最新颁布的十项强制性标准，即（GB1850-1858-2001和GB6566-2001），凡不符合标准要求的材料严禁使用。
- 2、所有石材均选用“A”级板材，并需作放射性检测，磨光度达到经甲方及监理确认后方可使用。
- 3、所有木材、方材、板材应严格控制含水率在12%以下。
- 4、所有木制夹板、饰面板均需符合国际标准的AA级产品，并应有绿色环保认证，进场前需对有害物质含量作检测。
- 5、轻钢龙骨石膏板天花。（注：参照图集03J502-2）A18页上人吊顶平面
- 6、本工程所用油漆、涂料，均应选用绿色环保系列产品，符合国家最新环保标准并提供出厂检测证明。
- 7、本工程所有木制结构部份，均需涂刷防火涂料3遍，所选用防火涂料
- 8、本工程设计所选全部灯具，均为参考指标，具体灯具需由施工单位提供市场能供应的样品，经甲方和监理确认后使用。
- 9、本工程所使用一般钢结构均需作标准防锈处理。用钢刷将原有锈斑除去，并刷防锈漆3遍。
- 10、本工程所使用铝合金板材、不锈钢板材、管材、型材，建议由专业厂家作工艺成型，以保证造型及面层的质量标准。钢材必须达到国家标准。50角铁壁厚5MM. 40角铁壁厚4MM. 40*25方管壁厚1.2MM. 达到以上标准方能施工。
- 11、所有吸声吸音材料及装饰板，施工单位应提供厂家型号及其声学指标，由业主和设计方共同确认。

五、作法说明：

- 1、所有天花安装参照图纸，凡图纸未注明均按国家相关规范执行。双层纸面石膏板安装时，两层拼缝必须错开。

- 3、图纸所标注石材分割尺寸为设计样式和分割方式，施工单位应根据土建施工现场的具体分割情况和放线尺寸，在不改变整体分格效果的前提下重新绘制石材加工图，再得到业主、监理和设计三方确认后方可加工。所选加工厂家应具备电脑数据加工设备，板材切割误差 $\leq 1\text{MM}$ 。（注：参照图集03J502-2）
- 4、所有灯具的采购均需提供样板，由甲方确认后方可采购。普通灯具的具体排列位置，以平面综合图为准。凡与其它安装项目发生冲突，可适量移动，但需经现场设计师认可。

六、施工工艺说明：

- 1、吊顶工程：吊顶工程中的预埋件、钢筋吊杆型钢吊杆应进行防锈处理。吊杆距主龙骨端部距离不得大于300mm。当大于300mm时，应增加吊杆。与设备相遇时应调整并增加吊杆。暗龙骨吊顶标高、尺寸、起拱和造型应符合设计要求。饰面材料表面应洁净、色泽一致。不得有翘曲、裂缝及缺损，压条应平直，宽窄一致。饰面板上的灯具、烟感器、喷淋头、风口鼻子等设备的位置应合理、美观，与饰面板的交接应吻合、严密，石膏板平整度偏差不得大于2-3mm，接缝直线与高差不得大于3mm和1mm。
- 2、综合布线工艺：超五类网线、电话线通过纵向200*100桥架引至吊顶内由横向桥架牵引至各个房间内，由配管纵向至各网口。

此图包含三楼的五间办公室、过道楼梯间墙面粉刷及综合布线引至一楼机房

NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE 日期 : 2025-1-21

DESIGNED BY 设计 : [Signature]

DRAWN BY 绘图 : [Signature]

APPROVED BY 审核 : [Signature]

SIGNATURE BY 客户签字 : [Signature]

DESIGN

设计
陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称
设计说明图

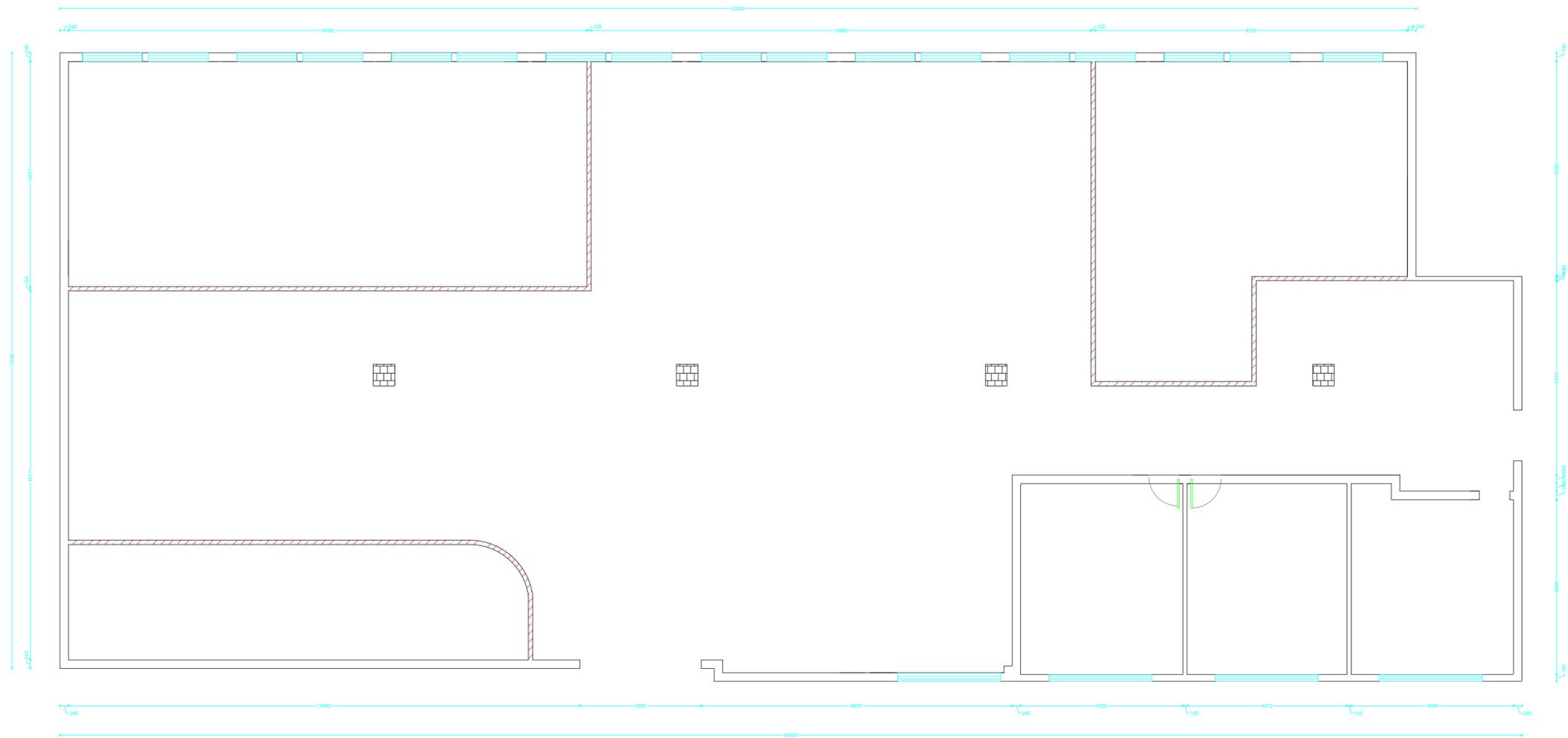
DRAWING NO

图号
P-03

SCALE 比例 :

PROJECT REF 项目档案 :

REVISION 修订 :



P-05

隔墙拆除图

NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE : 2025-1-21
日期

DESIGNED BY :
设计

DRAWN BY :
绘图

APPROVED BY :
审核

SIGNATURE BY :
客户签字

DESIGN

设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称
隔墙拆除图

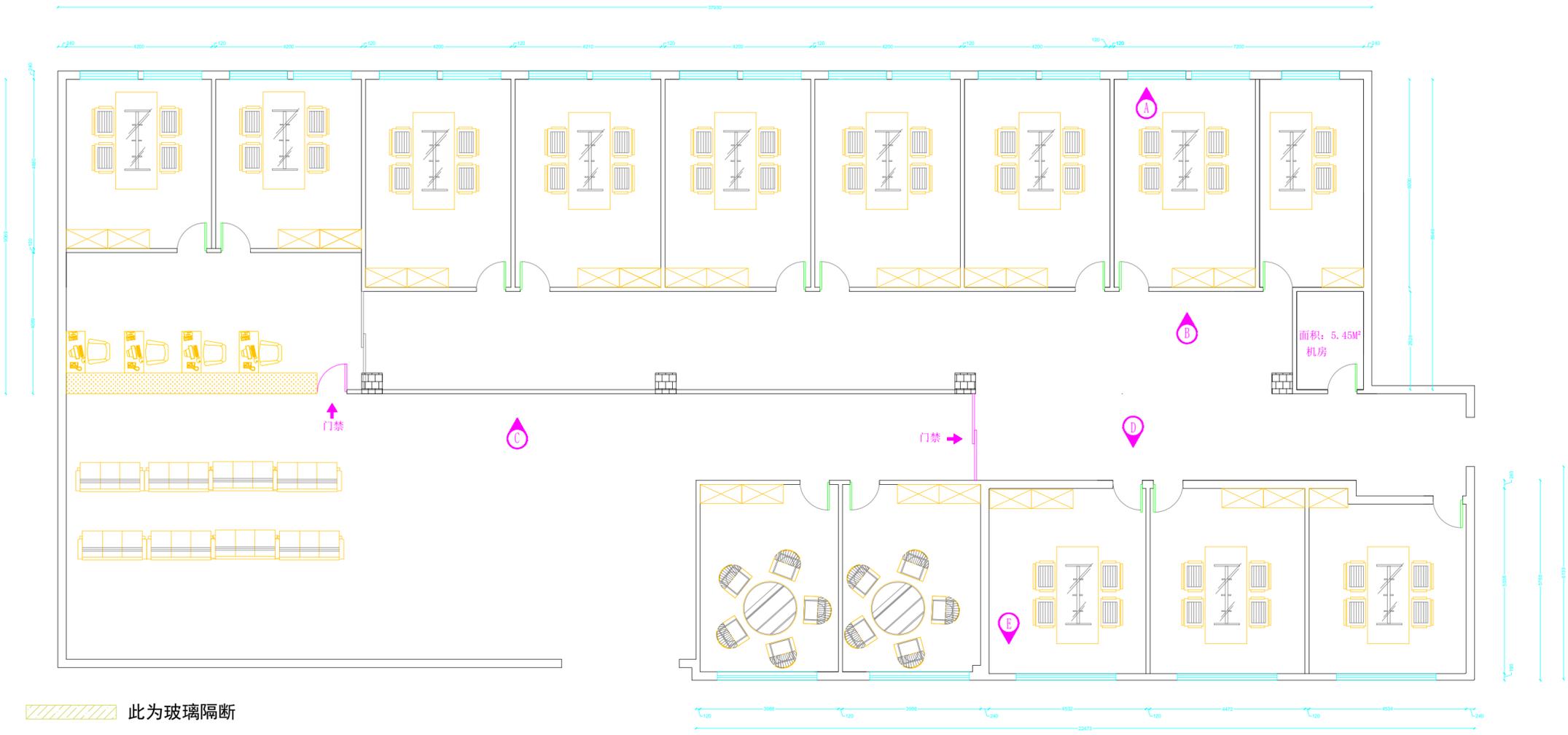
DRAWING NO

图号 P-05

SCALE :
比例

PROJECT REF :
项目档案

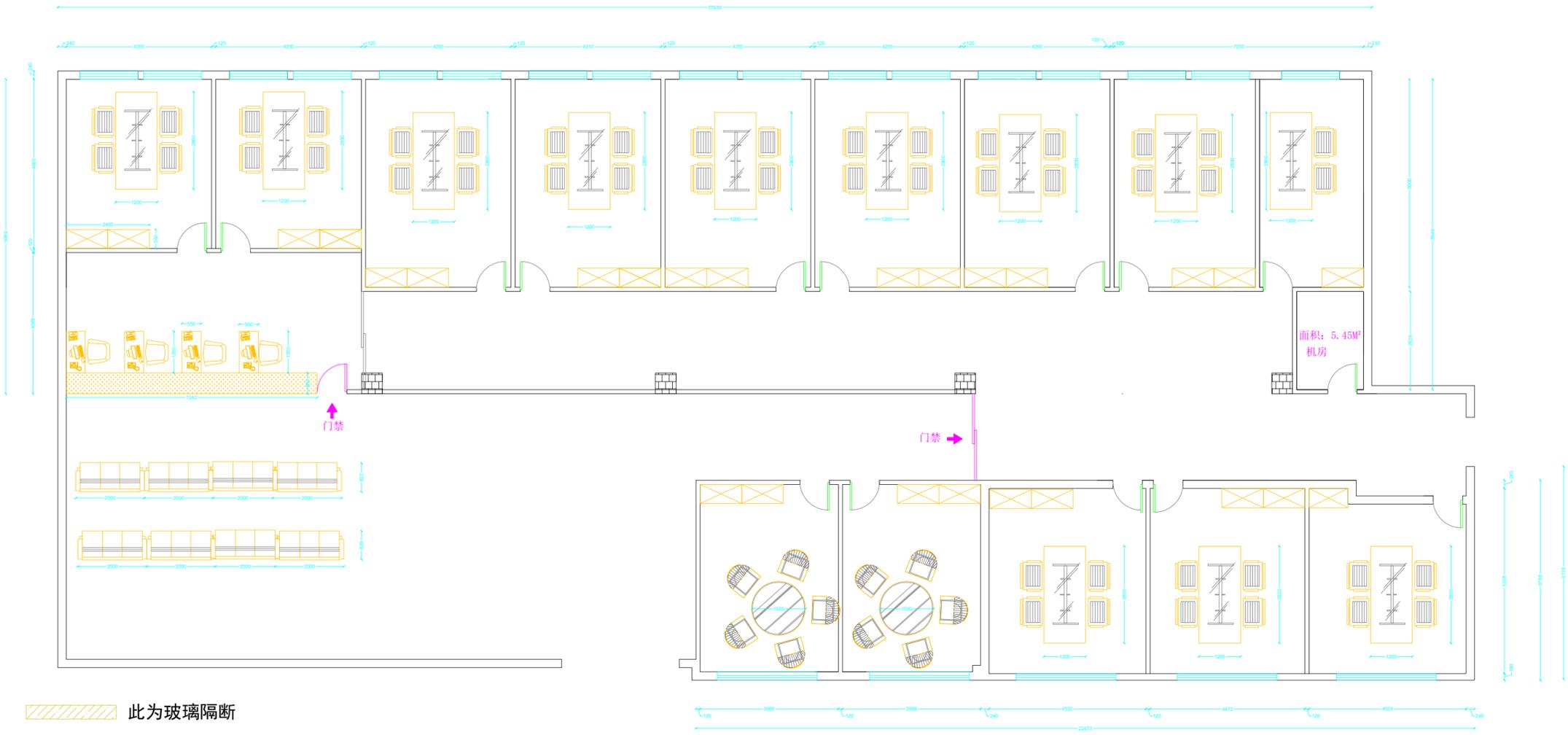
REVISION :
修订



 此为玻璃隔断
 此为新建墙体

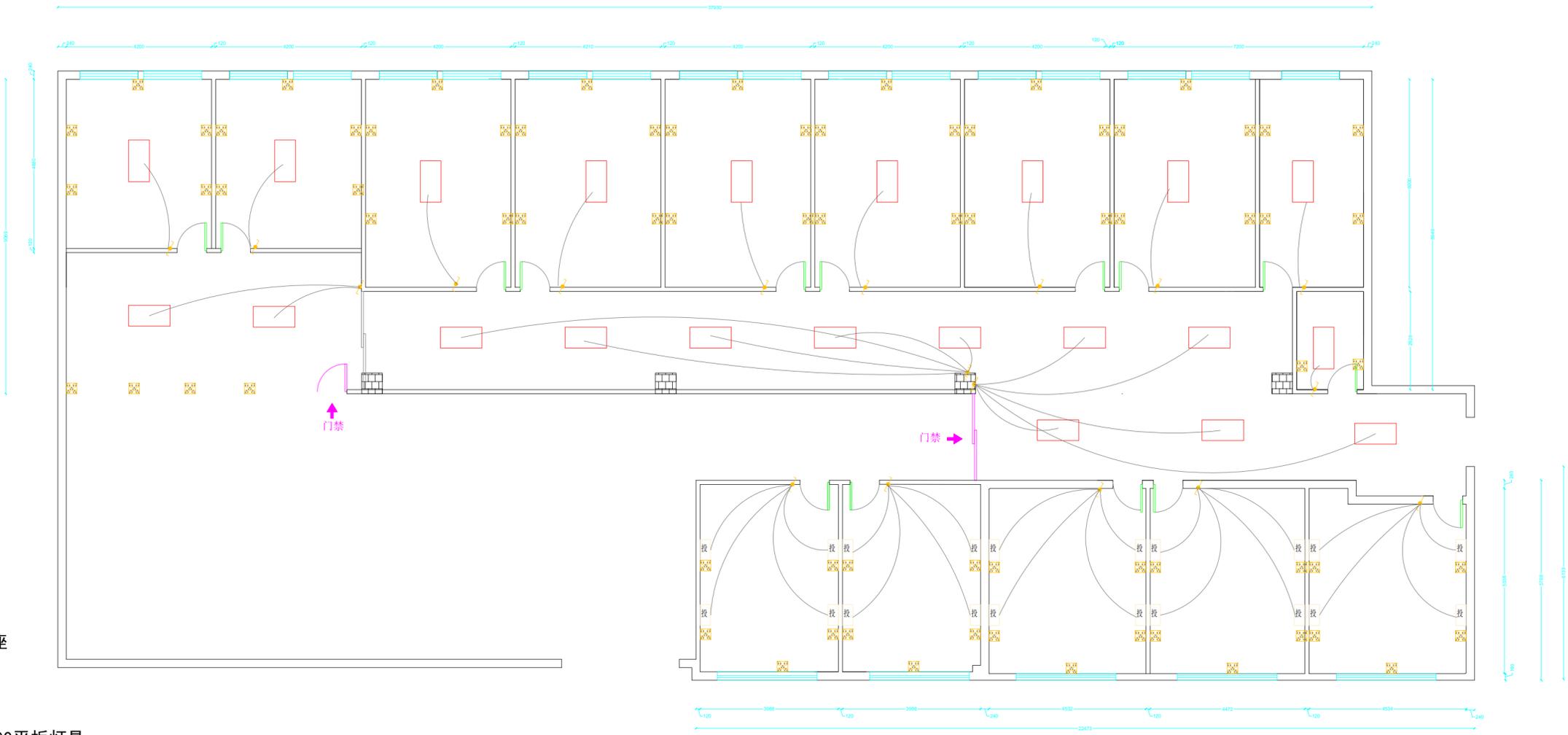
P-07 家具布置图

NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: 
DRAWN BY 绘图	: 
APPROVED BY 审核	: 
SIGNATURE BY 客户签字	:
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	水磨沟区人民法院执行服务中心
DRAWING TITLE	
图纸名称	家具布置图
DRAWING NO	
图号	P-07
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:



 此为玻璃隔断
 此为新建墙体

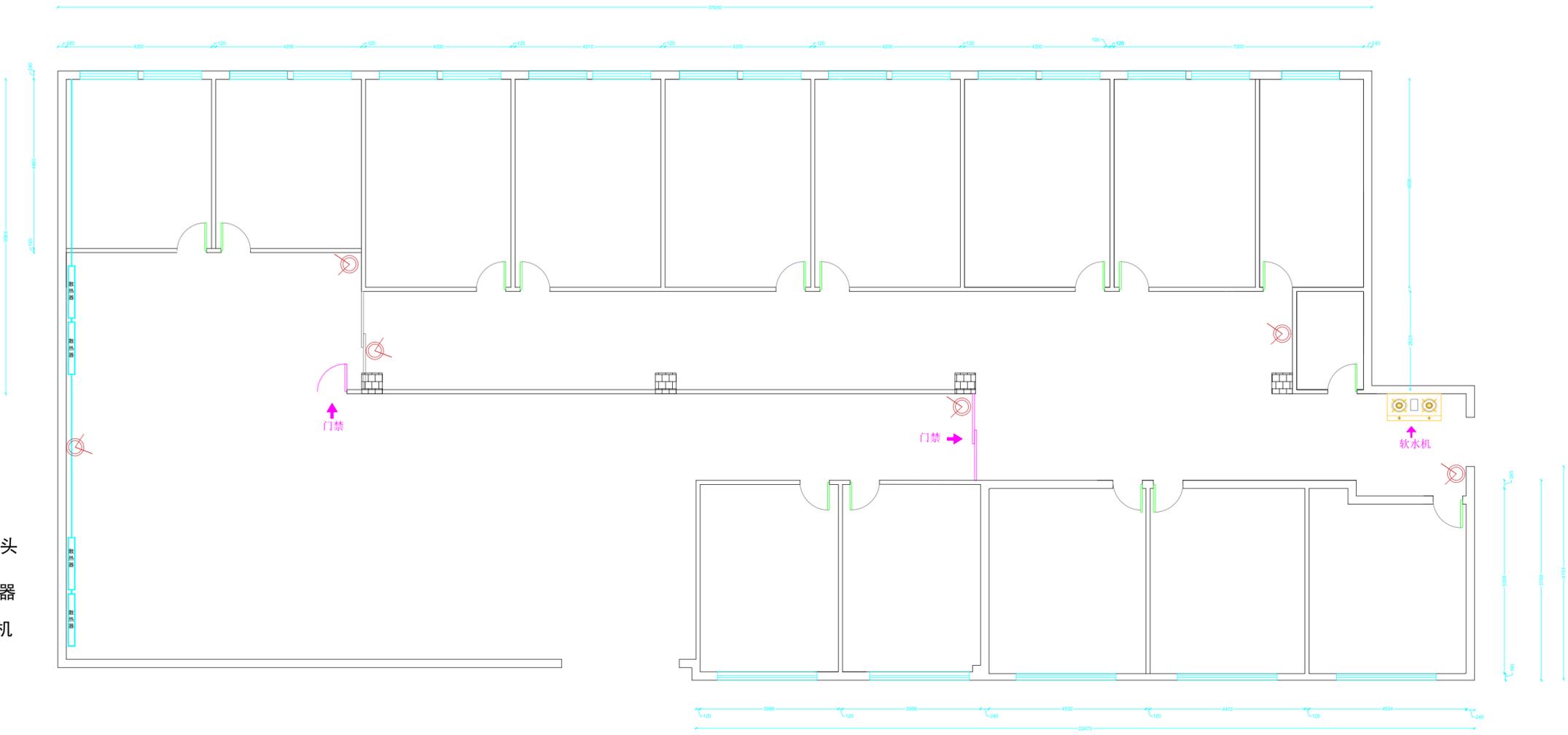
NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: 
DRAWN BY 绘图	: 
APPROVED BY 审核	: 
SIGNATURE BY 客户签字	:
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	水磨沟区人民法院执行服务中心
DRAWING TITLE	
图纸名称	家具尺寸图
DRAWING NO	
图号	P-08
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:



- 10A单相
- 2+3极插座
- 双开
- 单开
- 600*600平板灯具
- 壁挂投影灯

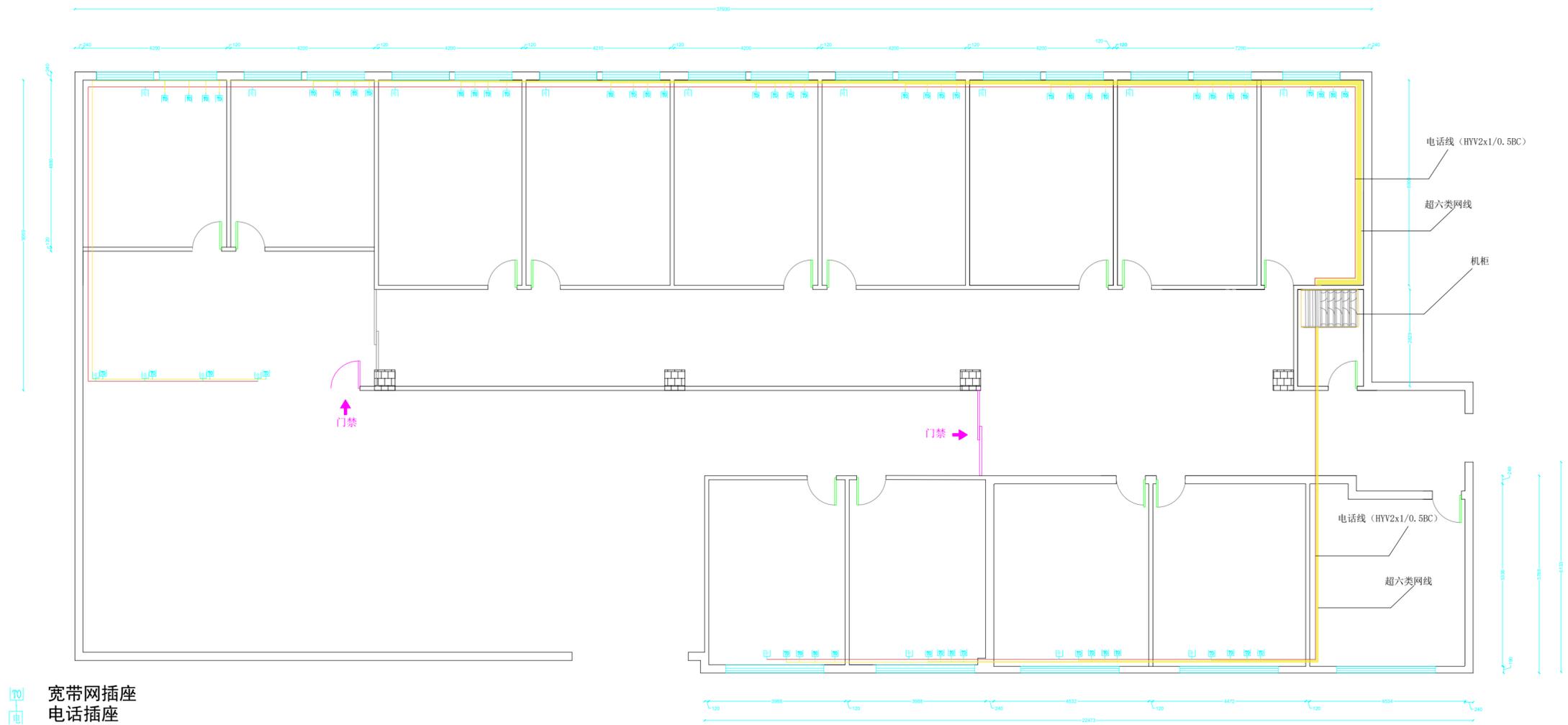
P-09 灯具开关布置图

NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	:
DRAWN BY 绘图	:
APPROVED BY 审核	:
SIGNATURE BY 客户签字	: _____
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	
水磨沟区人民法院执行服务中心	
DRAWING TITLE	
图纸名称	
灯具开关布置图	
DRAWING NO	
图号	
P-09	
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:



-  摄像头
-  散热器
-  软水机

NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: 
DRAWN BY 绘图	: 
APPROVED BY 审核	: 
SIGNATURE BY 客户签字	:
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	
水磨沟区人民法院执行服务中心	
DRAWING TITLE	
图纸名称	
水电暖布置图	
DRAWING NO	
图号	
P-10	
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:



-  宽带网插座
-  电话插座
-  电话线 (HYV2x1/0.5BC)
-  超六类网线

NOTES
备注

- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
- 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
- 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
- 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: 
DRAWN BY 绘图	: 
APPROVED BY 审核	: 
SIGNATURE BY 客户签字	:

DESIGN
设计

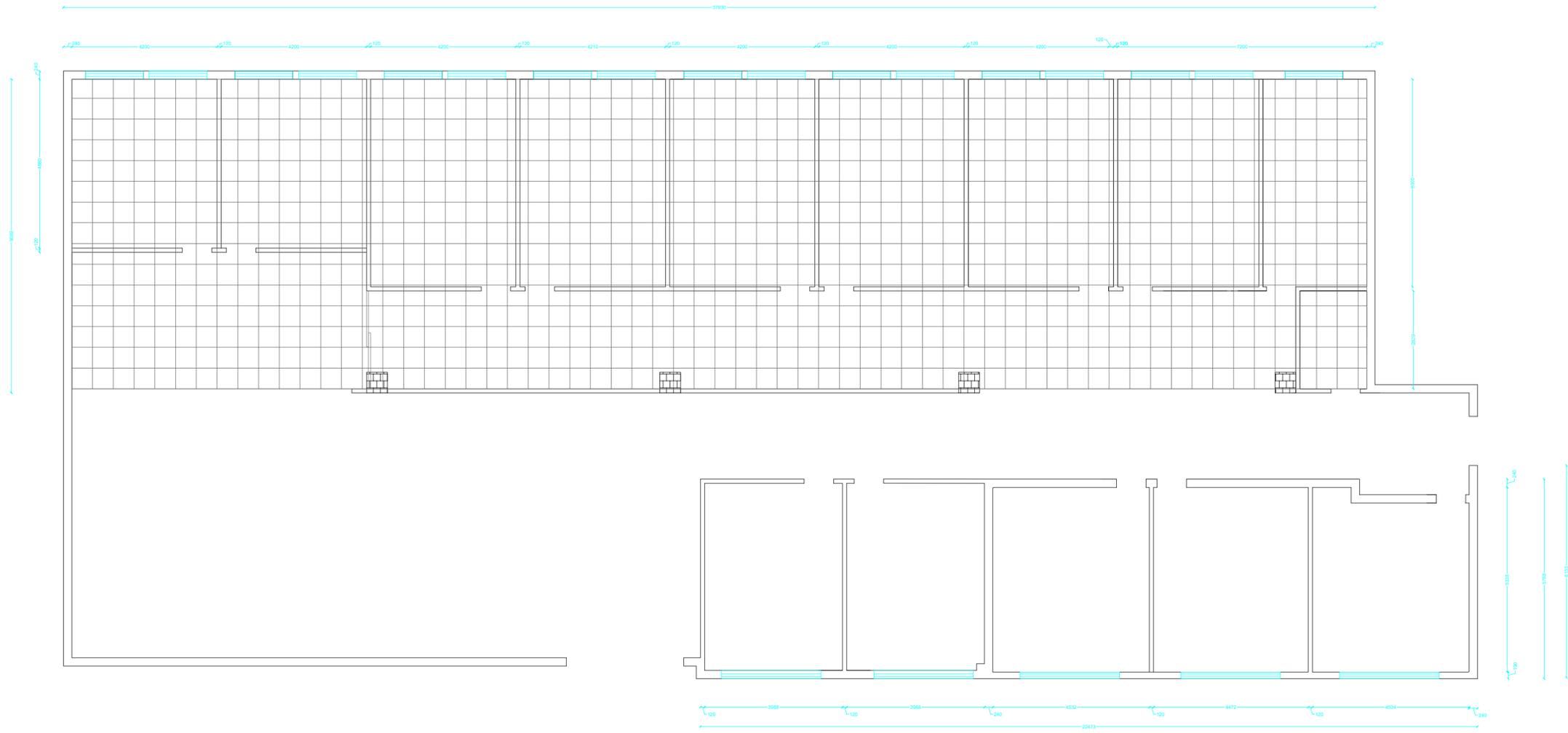
陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT
项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE
图纸名称
综合线路布置图

DRAWING NO
图号
P-11

SCALE
比例 :
PROJECT REF
项目档案 :
REVISION
修订 :



NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE : 2025-1-21
 日期
 DESIGNED BY : [Signature]
 设计
 DRAWN BY : [Signature]
 绘图
 APPROVED BY : [Signature]
 审核
 SIGNATURE BY : [Signature]
 客户签字

DESIGN
设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT
项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE
图纸名称
吊顶天花布置图

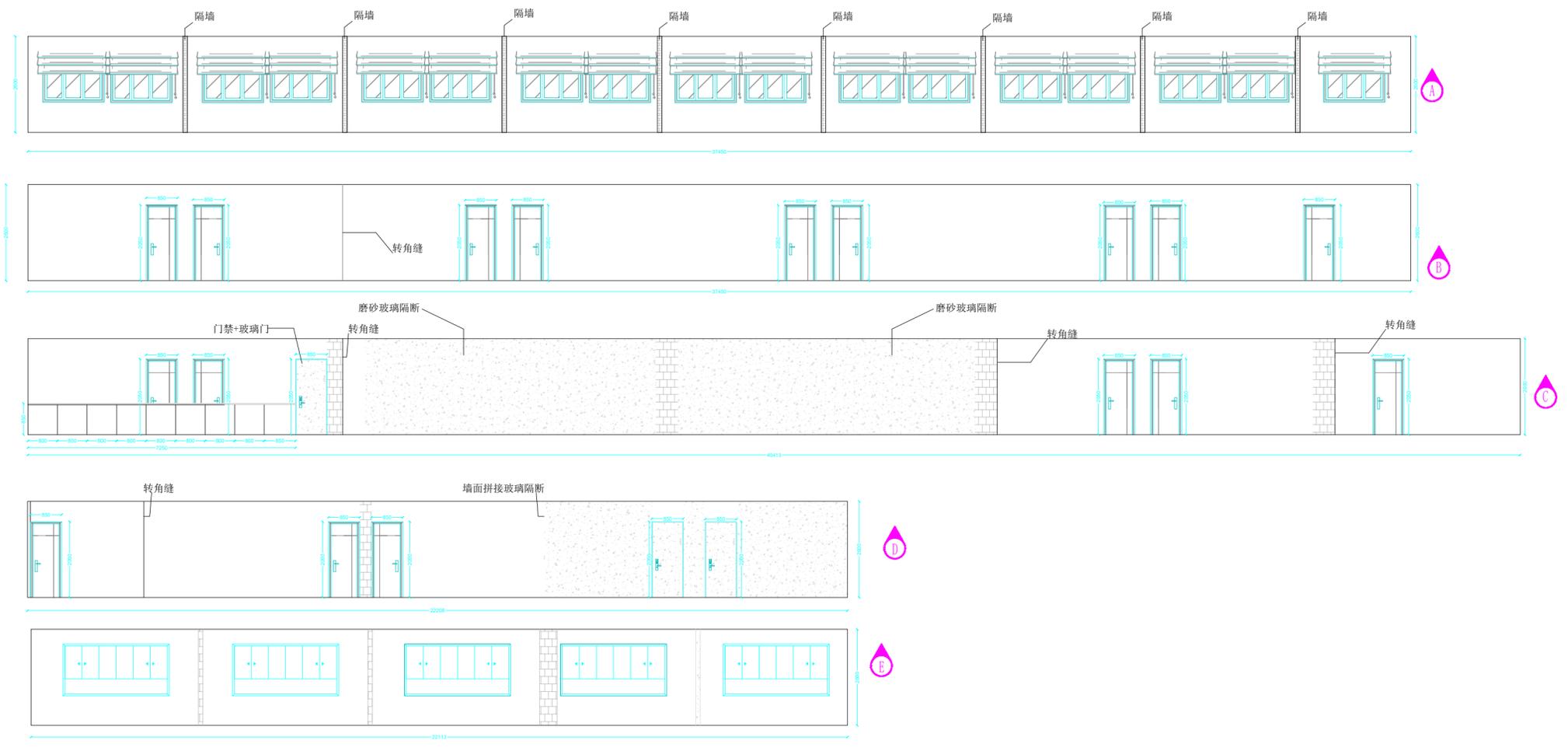
DRAWING NO
图号
P-12

SCALE :
比例

PROJECT REF :
项目档案

REVISION :
修订

P-12 吊顶天花布置图



此图为立面图，方向看
P-07图标注

P-13 A-E立面图

NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: <i>[Signature]</i>
DRAWN BY 绘图	: <i>[Signature]</i>
APPROVED BY 审核	: <i>[Signature]</i>
SIGNATURE BY 客户签字	: _____
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	
水磨沟区人民法院执行服务中心	
DRAWING TITLE	
图纸名称	
A-E立面图	
DRAWING NO	
图号	
P-13	
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:

序号 NO.	产品名称	产品规格、材质	产品尺寸	产品数量	产品做法	备注
01	木门	实木门	2050*850	13樘	厂家定制	
02	组合柜	实木颗粒板	2400*2600	12组	成品	
03	组合柜	实木颗粒板	1200*2600	2组	成品	
04	办公桌	实木颗粒板	1500*650	46张	成品	
05	办公圆桌	实木颗粒板	φ 1500	2张	成品	
06	休闲椅			66张	成品	
07	办公桌	实木颗粒板	1200*550	4张	木工现场制作	
08	办公柜	实木颗粒板	800*850	4组	木工现场制作	
09	石材	大理石	1000*8000	1项	厂家定制	
10	三人休闲椅	钢制		8张	目录	
11	玻璃隔断	磨砂玻璃	117平方	117平方	厂家定制	
12	玻璃门	磨砂玻璃	2050*850	4樘	厂家定制	
13	玻璃门	磨砂玻璃	2500*2800	2樘	厂家定制	
14						
15						
16						

NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE 日期 : 2025-1-21

DESIGNED BY 设计 : 

DRAWN BY 绘图 : 

APPROVED BY 审核 : 

SIGNATURE BY 客户签字 :

DESIGN
设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT
项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

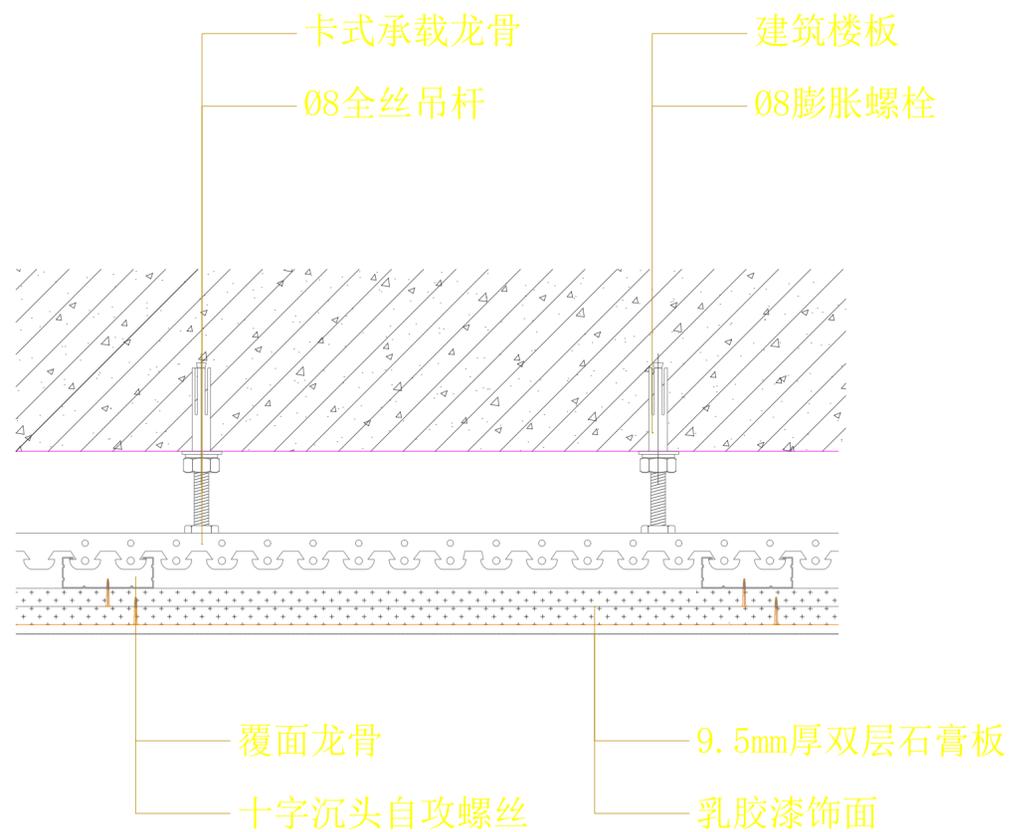
DRAWING TITLE
图纸名称
A-E立面图

DRAWING NO
图号 P-14

SCALE 比例 :

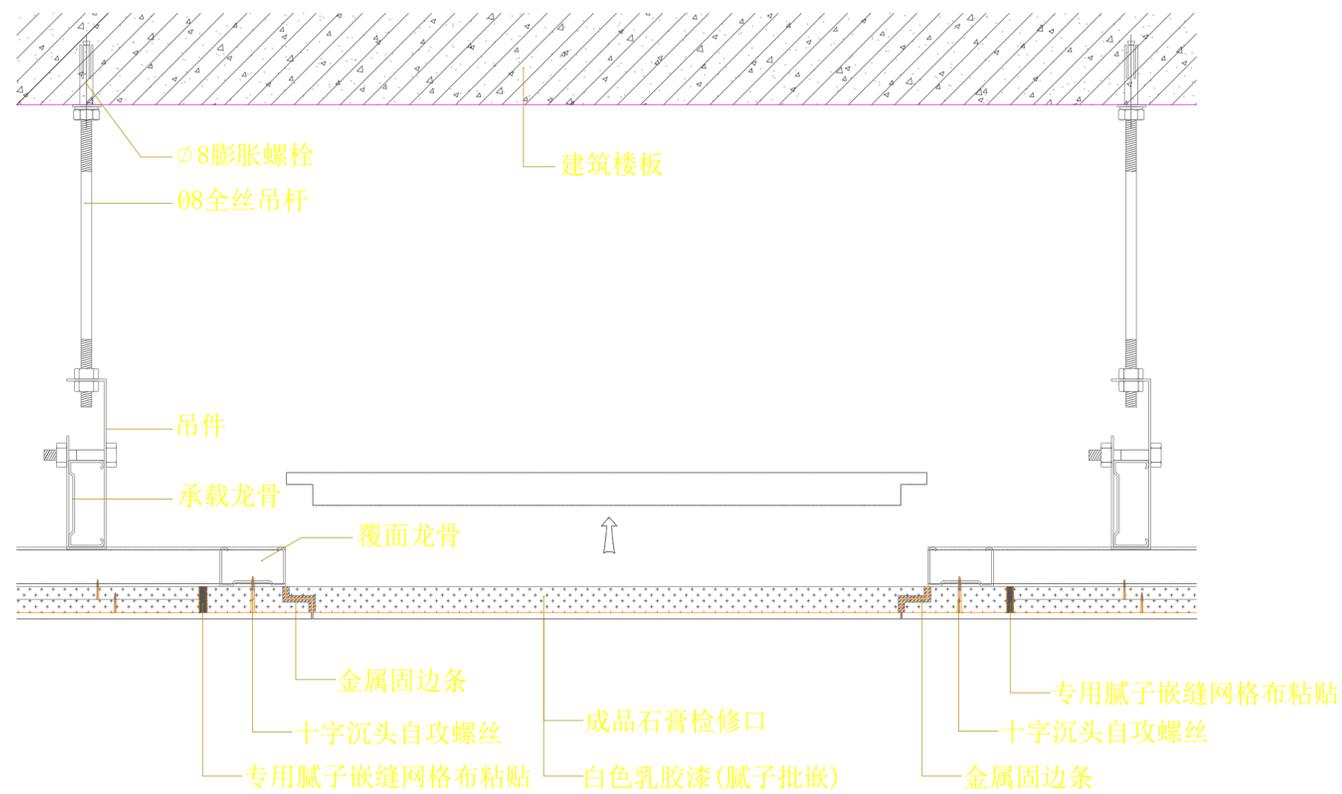
PROJECT REF 项目档案 :

REVISION 修订 :



石膏板吊顶节点图(卡式承载龙骨)
 03
 AR-49-01
 DETAIL
 Scale 1:1

做法：2遍腻子粉刷、2遍乳胶漆



23
 AR-89-01
 成品检修口天花节点图
 DETAIL
 Scale 1:1

P-15
 石膏板大样图

NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE : 2025-1-21
 日期
 DESIGNED BY :
 设计
 DRAWN BY :
 绘图
 APPROVED BY :
 审核
 SIGNATURE BY :
 客户签字

DESIGN

设计
 陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
 水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称
 石膏板大样图

DRAWING NO

图号
 P-15

SCALE

比例

PROJECT REF

项目档案

REVISION

修订

编号 类别	名称	适用部位及注意事项	用料及分层做法	简图
顶面同一材质安装做法	矿棉板吊顶	一般室内 室外吊顶 注意: 1. 面积较大的石膏板吊顶需注意起拱, 坡度安1/200设定 2. 矿棉板吊顶不可安装在潮气较大的地方 3. 此节点带有装饰线条 4. 当灯具或重型设备与吊杆相遇时, 应增加吊杆严禁安装在龙骨上	1. 龙骨吸顶吊件用膨胀螺栓与钢筋混凝土板或钢架转换层固定; 2. $\phi 8$ 吊筋和配件固定50或60主龙骨; 间距1200mm; 3. 明龙骨矿棉板直接搭在T型烤漆龙骨上即可	
顶面同一材质安装做法	矿棉板吊顶	1. 面积较大的石膏板吊顶需注意起拱, 坡度安1/200设定 2. 房间内主经骨沿灯具的长方向排布, 注意避开灯具位置; 走廊内主龙骨沿走廊短方向排布 3. 当灯具或重型设备与吊杆相遇时, 应增加吊杆严禁安装在龙骨上	1. 龙骨吸顶吊件用膨胀螺栓与钢筋混凝土板或钢架转换层固定; 2. $\phi 8$ 吊筋和配件固定50或60主龙骨; 间距1200mm; 3. 安装小龙骨和相应挂件 4. 靠墙安装边龙骨, 固定间距200mm 5. 随安板随安配套的小龙骨, 安装时操作工人戴白手套, 以防止污染	

安装类吸顶吊顶

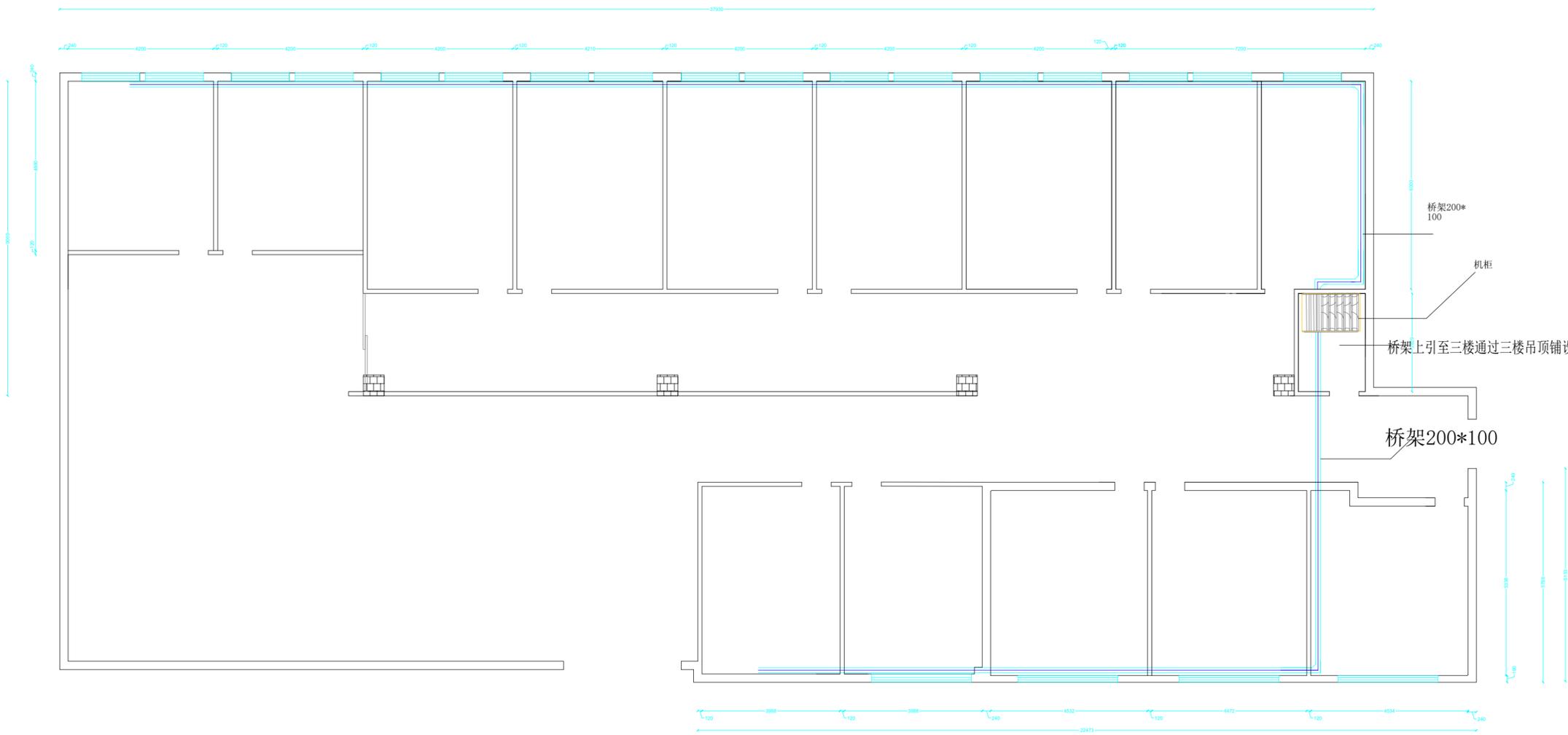
NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有, 未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改;	
2、图示尺寸均为现场测量之数值, 不得随意更改;	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可, 方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸, 发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	:
DRAWN BY 绘图	:
APPROVED BY 审核	:
SIGNATURE BY 客户签字	:
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	水磨沟区人民法院执行服务中心
DRAWING TITLE	
图纸名称	矿棉板吊顶大样图
DRAWING NO	
图号	P-17
SCALE 比例	:
PROJECT REF 项目档案	:
REVISION 修订	:

P-17 矿棉板吊顶大样图



NOTES	
备注	
1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；	
2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；	
3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。	
4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。	
DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: <i>[Signature]</i>
DRAWN BY 绘图	: <i>[Signature]</i>
APPROVED BY 审核	: <i>[Signature]</i>
SIGNATURE BY 客户签字	: <i>[Signature]</i>
DESIGN	
设计	
陕西千弘土木建筑工程有限公司	
PROJECT	
项目名称	
水磨沟区人民法院执行服务中心	
DRAWING TITLE	
图纸名称	
烟感、广播示意图	
DRAWING NO	
图号	
P-18	
SCALE	
比例	
PROJECT REF	
项目档案	
REVISION	
修订	

P-18 烟感、广播示意图



NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE 日期	: 2025-1-21
DESIGNED BY 设计	: <i>[Signature]</i>
DRAWN BY 绘图	: <i>[Signature]</i>
APPROVED BY 审核	: <i>[Signature]</i>
SIGNATURE BY 客户签字	: <i>[Signature]</i>

DESIGN

设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称
桥架示意图

DRAWING NO

图号 P-19

SCALE
比例 :

PROJECT REF
项目档案 :

REVISION
修订 :

P-19 桥架示意图

序号 NO.	产品名称	产品规格、材质	产品尺寸	产品数量	产品做法	备注
01	弱电桥架	金属	200*100	96米	厂家定制	
02	线槽	金属	100*50	40米	成品	
03	支架	金属		0.395T	制作安装	
04	配管	PVC	Φ20	600米	成品	
05	配线	铜芯线	BV2.5	2000米	成品	
06	吸顶灯	LED	600*600	40套	成品	
07	疏散指示灯			8套	成品	
08	安全出口灯			2套	成品	
09	配管		SC15	500米	成品	
10	机柜	机房	2200*600×1000	1组	厂家定制	
11	接线箱	弱电接线箱		2组	厂家定制	
12	配电箱			1组	厂家定制	

NOTES

- 备注
- 1、此设计方案及图纸版权归本公司所有，未经本公司许可不得仿效或在此基础上修改；
 - 2、图示尺寸均为现场测量之数值，不得随意更改；
 - 3、施工时应按最新修改后的图纸并经甲乙双方认可，方可施工。
 - 4、施工单位有责任在现场核实所有尺寸，发现不符之处以现场实际尺寸为准。

DATE 日期 : 2025-1-21

DESIGNED BY 设计 : 

DRAWN BY 绘图 : 

APPROVED BY 审核 : 

SIGNATURE BY 客户签字 :

DESIGN
设计

陕西千弘土木建筑工程有限公司

PROJECT

项目名称
水磨沟区人民法院执行服务中心

DRAWING TITLE

图纸名称
综合布线材料附件表

DRAWING NO

图号 P-20

SCALE 比例 :

PROJECT REF 项目档案 :

REVISION 修订 :