

皖南医学院滨江校区麻醉学院实验实训中心实验室改造工程

工程编号:BX-WY-2022-05



甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1

安徽宝翔建设集团有限责任公司

ANHUI BAOXIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.

日期: 二〇二二年二月

6. 本说明和设计图纸具有同样效力, 两者均应遵守。若两者有矛盾时, 甲方及施工单位应及时提出, 并以设计单位解释为准。

7. 所有材料应以样板为准, 其样式质量及档次要符合本工程的要求, 如需替换应通知业主及设计单位确认后方可订购。

8. 所有带木饰面的部分(包括墙面造型、门、家具等)需在工厂加工制作完成, 后现场安装。

9. 异形金属板、石材必须在现场量好尺寸, 由厂家在工厂加工后, 再运到现场安装。成品配件和施工安装工艺由厂家或施工单位提供, 施工方法及质量必须达到国家规范要求。

10. 未详尽处施工应按国家及本地区现行有关施工规范进行施工。

1. 内装修工程执行各专业规范对内装修的具体要求, 楼地面部分执行《建筑地面设计规范》[GB50037-2013], 具体做法见“室内装修做法表”;
2. 内装修工程应执行《建筑内部装修设计防火规范》[GB50222-2017];
3. 本工程控制室内环境污染要求, 应满足《民用建筑工程室内环境污染控制标准》[GB50325-2020]的规定。根据此规定本工程为 II 类民用建筑工程。
 - a. 工程室内空气污染物浓度限值应满足下表所列要求:

b. 砂、石、砖、水泥，商品混凝土、预构件和新型墙体材料的风、外照射指数均不得大于1.0；石材、陶瓷产品、石膏制品、吊顶材料的内照射指数不得大于1.0，外照射指数不得大于1.3。

c. 室内用人造木板及饰面人造木板，必须测定游离甲醛含量或游离甲醛释放量

d. 所使用的能释放氨的阻燃剂、混凝土外加剂，氨的释放量不应大于0.10%，测定方法应符合现行国家标准《混凝土外加剂中释放氨的限量》GB 18588的有关规定。

e. 应进行建筑工程所在城市区域土壤中氡浓度或土壤表面析出率调查，并提交相应的调查报告。未进行过区域土壤中氡浓度或土壤表面析出率测定的，应进行建筑场地土壤中氡浓度或土壤氡析出率测定，并提供相应的检测报告。

f. 室内不得使用国家禁止使用、限制使用的建筑材料。

g. I类民用建筑工程室内装修采用的无机非金属材料必须为A类。采用的人造木板及饰面人造木板必须达到E1级要求。

4. 钢筋砼内外墙、柱面、楼板面，楼板顶在做粉刷前，先做界面处理剂一道，以保证粉刷质量；框架后砌填充墙与混凝土结合部的处理，为在该处内外墙两侧数设宽度 $\geq 300\text{mm}$ 的加强带，并保证网布粘贴牢固。加强带采用 8×8 涂塑耐碱玻纤网布压入防裂砂浆层，加强带和各基体的搭接宽度不应小于 150mm ，防裂砂浆中掺入杜拉纤维（ 0.9Kg/m^3 ）。顶层内墙满铺 8×8 涂塑耐碱玻纤网布压入防裂砂浆层粉刷；

1. 新增加的墙体, 其定位尺寸、图例详见平面图标注。
2. 本装饰工程增加的墙体均为非承重墙且到梁(板)底, 材料同原建筑内隔墙体或详见墙体定位图, 拆除和新建的墙体, 其定位尺寸、厚度、图例详见墙体定位图。
3. 图中门、窗洞如需在已有结构墙体上开洞, 须采取门窗过梁:
凡在平面图中未特别注明的门窗过梁统一按下述处理: 采用新开门洞过梁按设置1.5厚 $\times 10$ 镀锌方管, 过梁长度=洞宽+500
4. 无特殊饰面要求的装饰隔墙均采用75系列轻钢龙骨墙, 轻钢龙骨石膏板隔墙竖龙骨间距应在450mm内; 双层9.5mm厚纸面石膏板覆面。

工艺要求

1. 有防火要求的轻钢龙骨石膏板隔墙, 中间加设防火棉。且需符合防火要求。
2. 有隔音要求的轻钢龙骨石膏板隔墙, 中间加设隔音棉。且需符合声学要求。
3. 轴线与隔墙位置的确定: 当图纸无专门标明时, 一般轴线位于各墙厚的中心。

材料要求

1. 所有吊顶材料的燃烧性能须符合《建筑内部装修设计防火规范》的要求。吊顶构造详国标图集《内装修—室内吊顶》12J502-2,吊顶采用轻钢龙骨轻质不燃板材料(纸面石膏板(特别注明除外),使吊顶燃烧性能等级达到A级。具体做法详见施工图。
2. 如异型饰面使用了少量的木龙骨及木夹板,则应在木龙骨及木夹板内外表面涂覆防火涂料或采用阻燃渍处理,否则严禁使用木龙骨及木夹板。
3. 检修口的位置根据现场的实际需要提出设置位置情况,由设计单位确定后才能施工。
4. 轻钢龙骨石膏板吊顶的主龙骨壁厚必须达到1.5mm,中龙骨壁厚必须达到0.5mm,所有配件的壁厚也必须达到国家标准,表面处理应为热镀锌。

施工要求

1. 所有轻质不燃板天花面积超过100平方米或长度超过20米范围的,应考虑伸缩缝。在大面积轻钢龙骨吊顶上面,每隔12米,在主龙骨(承载龙骨)上接横卧主龙骨一道,以加强主龙骨侧向稳定性和吊顶整体性,并按施工规范执行。

 安徽宝翔建设集团有限责任公司
ANHUI BAOXIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.
甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1

地址: 中国 芜湖 经济开发区 XXXXXX
证书等级: 甲级 证书编号: A134022442-6/1
TEL: 0553-5858725 FAX: 0553-5866988

STAMPED SIGN

1000

1000

3) 明証性文

1000

1000

1000

1000

STAFF BY FIRST NAME

1000

1000

1000

CHIEF DESIGNER
审 定

审核

CHECK BY	
にりた	

设计
DESIGN BY

CLIENT	
--------	--

TABLE 1	
---------	--

SUB=ITEM	

DRAWING	
TITLE	

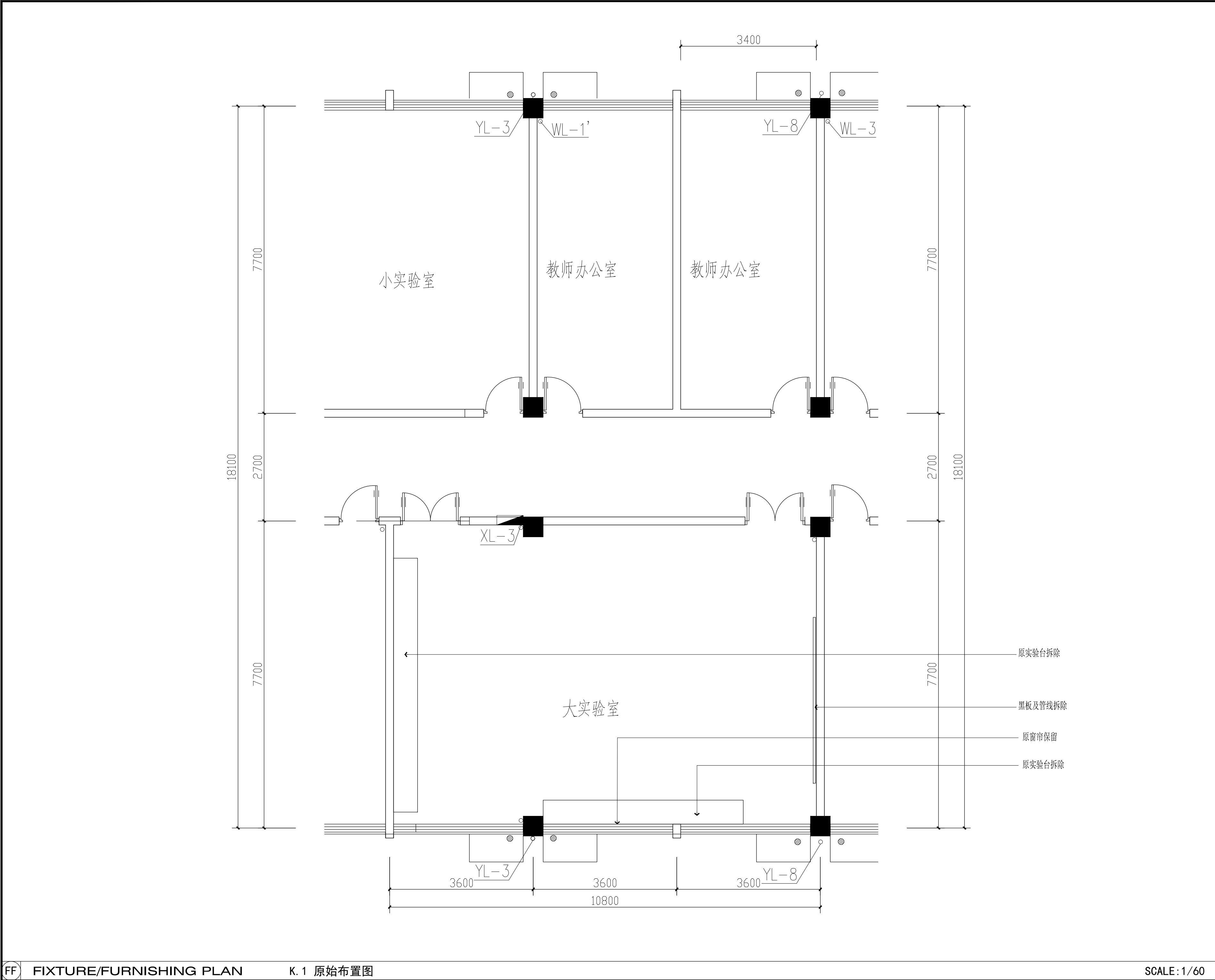
PROJECT NO.	
DATE	

图幅 A2

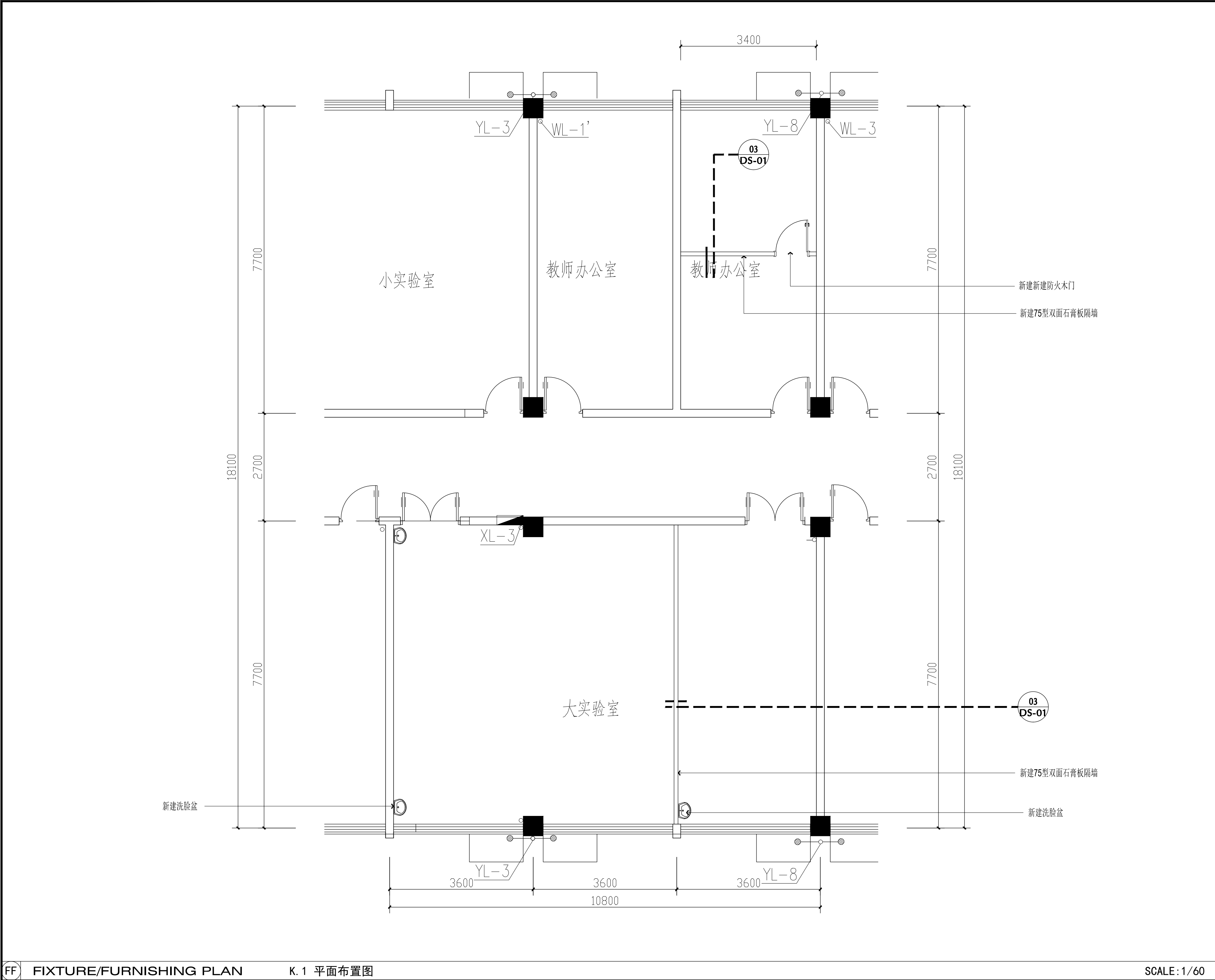
DATE	20
------	----

信用此图时 应同时参

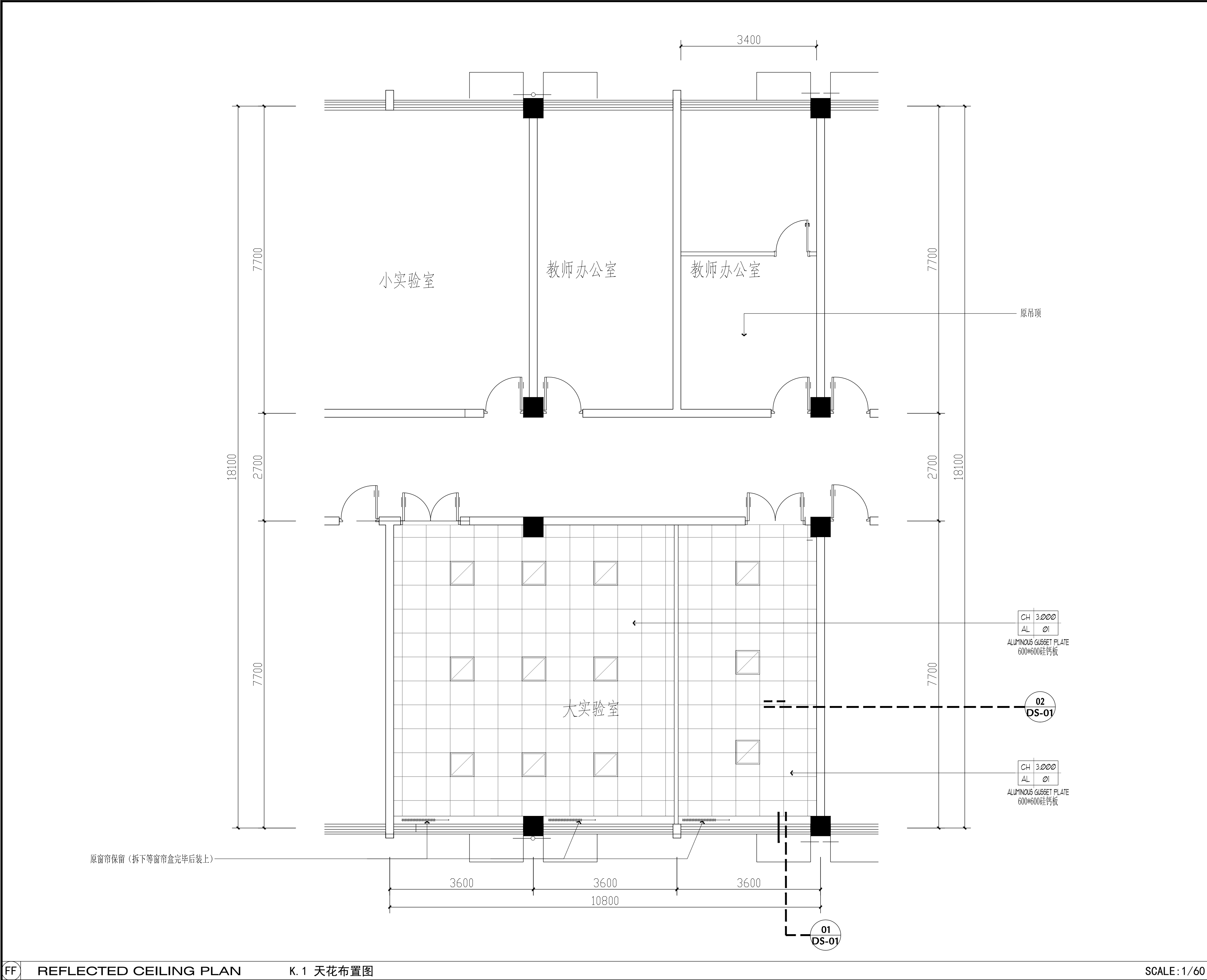
安徽宝翔建设集团有限



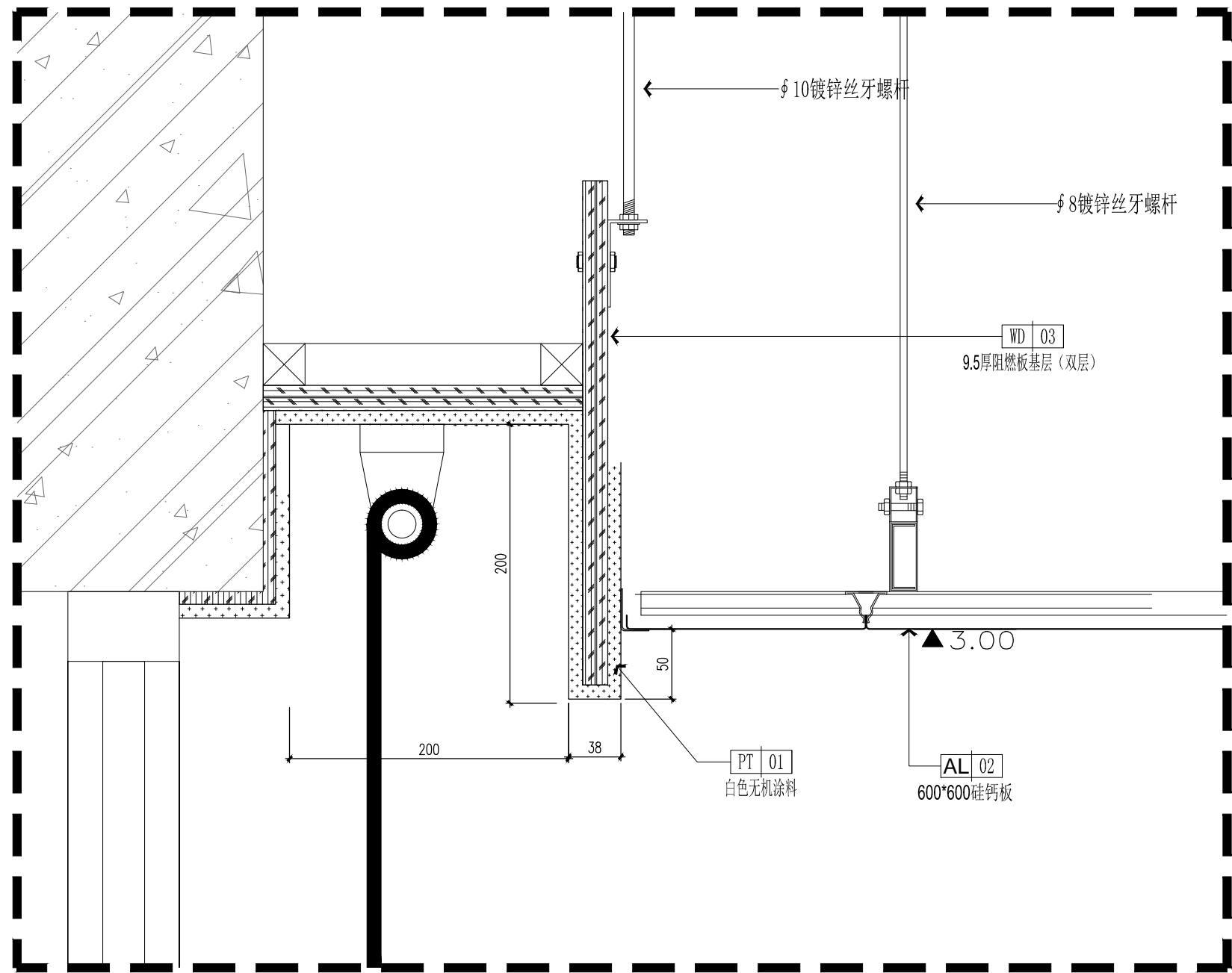
会 签 栏			
专 业	姓 名	签 名	
总 图			
建 筑			
结 构			
电 气			
给 排 水			
暖 通			
<div><div></div><div><div>安徽宝翔建设集团有限责任公司</div><div>ANHUI BAOXIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.</div><div>甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1</div></div></div> <div>地址: 中国 芜湖 经济开发区 XXXXXX</div> <div>证书等级: 甲级 证书编号: A134022442-6/1</div> <div>TEL: 0553-5858725 FAX: 0553-5866988</div>			
施工图设计审查专用章: STAMPED SIGN			
注册师签章: STAMPED SIGN			
工程设计出图专用章: STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN			
项目负责人 CHIEF DESIGNER	胡 宏		
审 定 APPROVAL BY	胡 宏		
审 核 EXAM BY	陈喬婕		
校 对 CHECK BY	唐怀平		
专业负责 PROJ.ENG BY	丁能文		
设 计 DESIGN BY	丁能文		
建设单位 CLIENT	皖南医学院		
项目 名称 PROJECT	皖南医学院滨江校区 麻醉学院实验实训中心实验室改造		
子项名称 SUB-ITEM	麻醉学院实验实训中心实验室改造		
图纸名称 DRAWING TITLE	原始布置图		
项目代号 PROJECT NO.	A2022-01-WY		
图 别 STATUS	建 施	图 号 DRAWING No	EM1. 1
图 幅 BLOCK TITLE	A2	比 例 SCALE	见图
日 期 DATE	2022.02	修改版次 REVISION	第一版
说明: 切勿以比例量度此图, 一切应依图内数字所示为准。 使用此图时, 应同时参照结构图及其他有关图纸, 如发现有任何矛盾之处, 应立即通知建筑师和设计师。此图纸版权归安徽宝翔建设集团有限责任公司所有。			



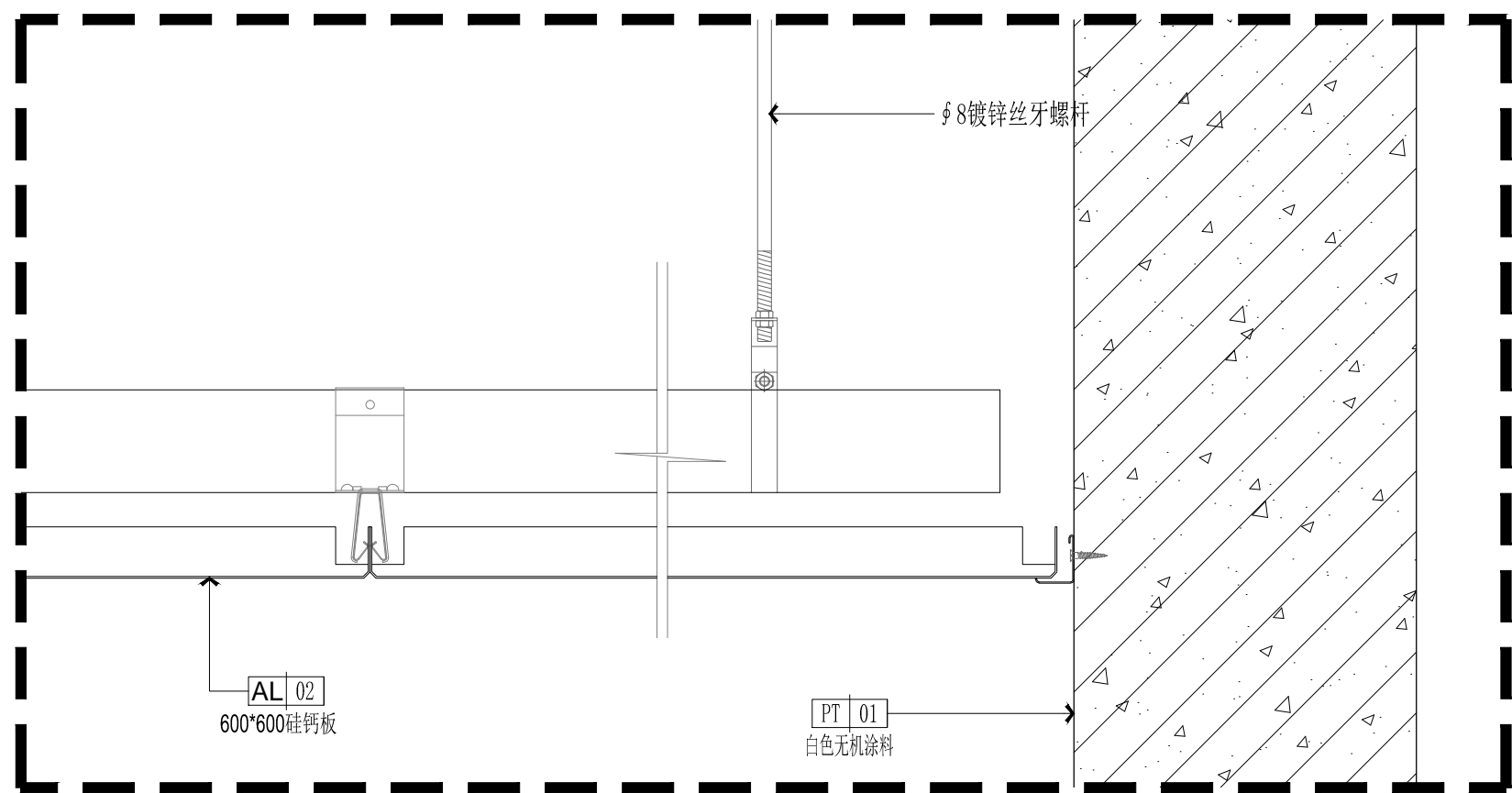
会 签 栏			
专 业	姓 名	签 名	
总 图			
建 筑			
结 构			
电 气			
给 排 水			
暖 通			
<div><div></div><div>安徽宝翔建设集团有限责任公司 ANHUI BAOLIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. 甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1</div></div> <div>地址: 中国 芜湖 经济开发区 XXXXXX 证书等级: 甲级 证书编号: A134022442-6/1 TEL: 0553-5858725 FAX: 0553-5866988</div> <div>施工图设计审查专用章: STAMPED SIGN</div>			
注册师签章: STAMPED SIGN			
工程设计出图专用章: STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN			



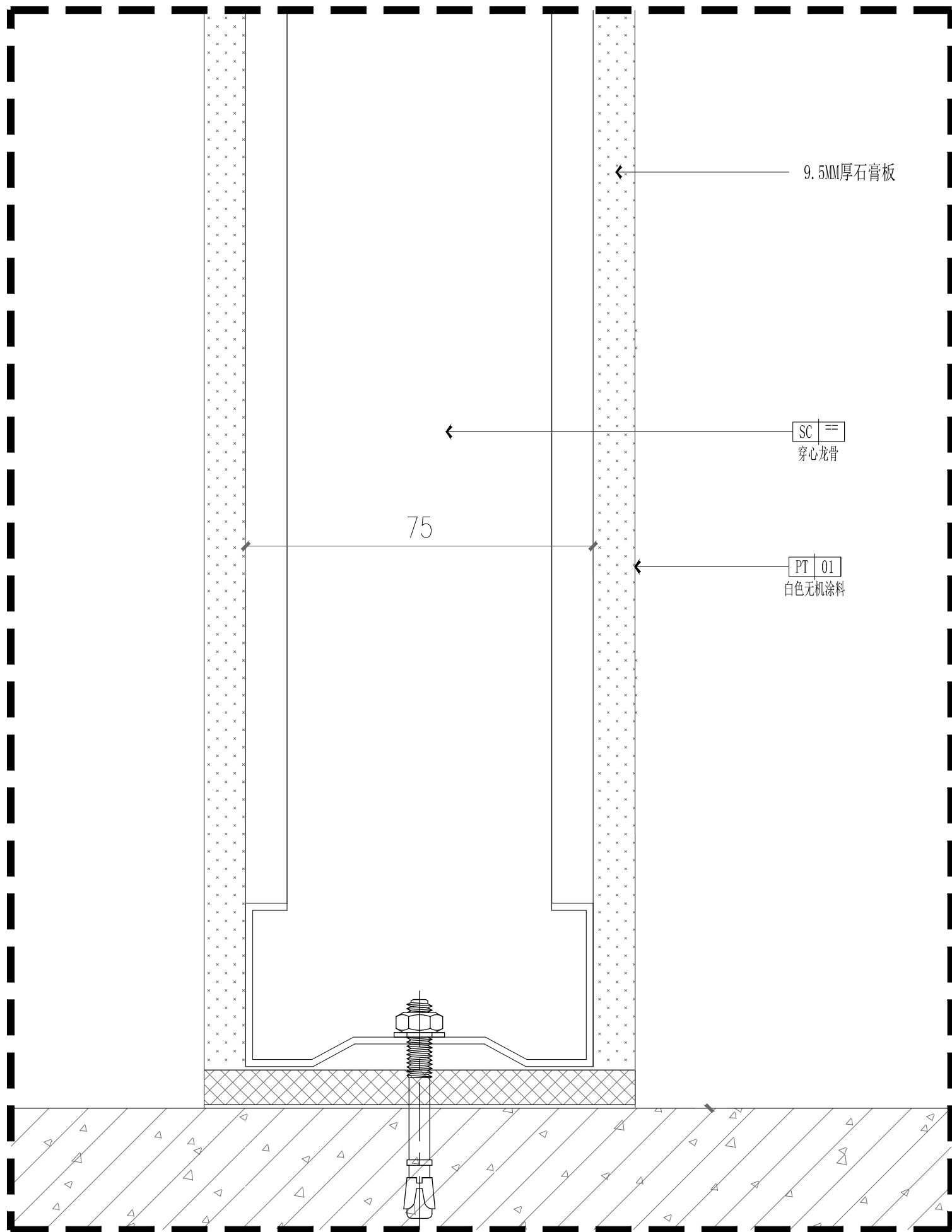
会 签 栏		
专 业	姓 名	签 名
总 图		
建 筑		
结 构		
电 气		
给 排 水		
暖 通		
<div><div></div><div>安徽宝翔建设集团有限责任公司 ANHUI BAOLIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD. 甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1</div></div> <div>地址: 中国 芜湖 经济开发区 XXXXXX 证书等级: 甲级 证书编号: A134022442-6/1 TEL: 0553-5858725 FAX: 0553-5866988</div> <div>施工图设计审查专用章: STAMPED SIGN</div>		
注册师签章: STAMPED SIGN		
工程设计出图专用章: STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN		
项目负责人 CHIEF DESIGNER	胡 宏	胡宏
审 定 APPROVAL BY	胡 宏	胡宏
审 核 EXAM BY	陈喬婕	陈喬婕
校 对 CHECK BY	唐怀平	唐怀平
专业负责 PROJ.ENG BY	丁能文	丁能文
设 计 DESIGN BY	丁能文	丁能文
建设单位 CLIENT	皖南医学院	
项目 名称 PROJECT	皖南医学院滨江校区 麻醉学院实验实训中心实验室改造	
子项名称 SUB-ITEM	麻醉学院实验实训中心实验室改造	
图纸名称 DRAWING TITLE	天花布置图	
项目代号 PROJECT NO.	A2022-01-WY	
图 别 STATUS	建 施	图 号 DRAWING No. EM1.3
图 幅 BLOCK TITLE	A2	比 例 SCALE 见图
日 期 DATE	2022.02	修改版次 REVISION 第一版
说明: 切勿以比例量度此图, 一切应依图内数字所示为准。 使用此图时, 应同时参照结构图及其他有关图纸, 如发现有任何矛盾之处, 应立即通知建筑师和设计师。此图纸版权归安徽宝翔建设集团有限责任公司所有。		



01 DETAILS
EM1.3 大样图 SCALE 1:4



02 DETAILS
EM1.3 大样图 SCALE 1:4



03 DETAILS
EM1.3 大样图 SCALE 1:2

会 签 栏			
专 业	姓 名	签 名	
总 图			
建 筑			
结 构			
电 气			
给 排 水			
暖 通			
<div><div></div><div><div>安徽宝翔建设集团有限公司有限责任公司</div><div>ANHUI BAOXIANG CONSTRUCTION GROUP CO., LTD.</div><div>甲级工程设计证书编号: A134022442-6/1</div></div></div> <div>地址: 中国 芜湖 经济开发区 XXXXXX</div> <div>证书等级: 甲级 证书编号: A134022442-6/1</div> <div>TEL: 0553-5858725 FAX: 0553-5866988</div>			
施工图设计审查专用章: STAMPED SIGN			
注册师签章: STAMPED SIGN			
工程设计出图专用章: STAMP OF ARCHITECTURAL DESIGN			