文昌市人民医院水处理设备间建设工程

施工图（建筑专业）

项目负责人：鲁会凯

工程编号：QRZZ20240712

出图版次：A版

出图日期：2026.10

青润工程设计有限公司
Qingrun Engineering Design Co., Ltd

建筑行业（建筑工程）乙级
风景园林工程设计专项乙级
市 政 行 业 乙 级
证书编号： A237044114

图纸目录

青润工程设计有限公司
Qingrun Engineering Design Co., Ltd

工程名称	文昌市人民医院水处理设备间建设工程	工程编号	
日期 2026.10	子项名称	共 01 页	第 01 页

序号	图别 图号	图纸名称	采用标准图或重复使用图		图纸尺寸	备注
			图集编号 工程编号	图别 图号		
1						
2	01	图纸说明		01	A3	
3	02	原状平面图		02	A3	
4	03	增建水处理设备间平面布置图		03	A3	
5	04	1-1剖面图		04	A3	
6	05	2-2剖面图		05	A3	
7	06	增建水处理设备间做法大样图		06	A3	
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

图纸说明

一、本工程施工图编制依据

（1）、遵循的规范和规定

1、 中华人民共和国国家标准

2、《住宅建筑规范》GB50368-2005

(2)、其他

1、建设单位要求及现场实际情况

2、建（构）筑物定位测量、施工检查测量及竣工测量

二、工程概况

1、项目名称：文昌市人民医院水处理设备间建设工程

2、建设地点：文昌市人民医院

3、建设单位：文昌市人民医院

4、建设数量：新建设备间30.78平方

三、施工配合及注意事项

1、凡施工及验收规范（如屋面、砌体、地面、木结构等）已对建筑物所用的材料规格、施工要求及验收规则有规定者，本说明不再重复。

2、设计中采用标准图、通用图或重复利用者，不论采用其局部节点或全部详图，均应按照各图纸要求全面配合施工。

3、所有与工艺、水、电、风、动等工种有关的预埋件、预留孔洞，施工时必须与相关的图纸密切配合施工，严禁未经设计允许任意在钢筋混凝土梁板上开洞断筋。

4、管道穿过隔墙楼板时，应采用非燃烧材料将周围的空隙紧密填塞（水泥砂浆）

建筑构造统一做法表

1、内墙：涂料内墙面（用于室内墙面）

- 喷或滚乳胶漆两遍
- 喷或滚刷底漆一遍
- 满刮腻子一遍
- 20厚1:3水泥砂浆
- 墙体，表面清扫干净
- M10砂浆砌筑环保砖墙体18cm厚

二、外墙：涂料外墙面（用于新建外墙）

- 喷或滚外墙乳胶漆两遍
- 喷或滚刷防水底漆一遍
- 满刮腻子一遍
- 20厚1:3水泥砂浆
- 墙体，表面清扫干净
- M10砂浆砌筑环保砖墙体18cm厚

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。
2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米(mm)为单位。
3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Locatlon

QING RUN

青润工程设计有限公司

证书编号：建筑行业乙级 A237044114

山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会 签 栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj.Name

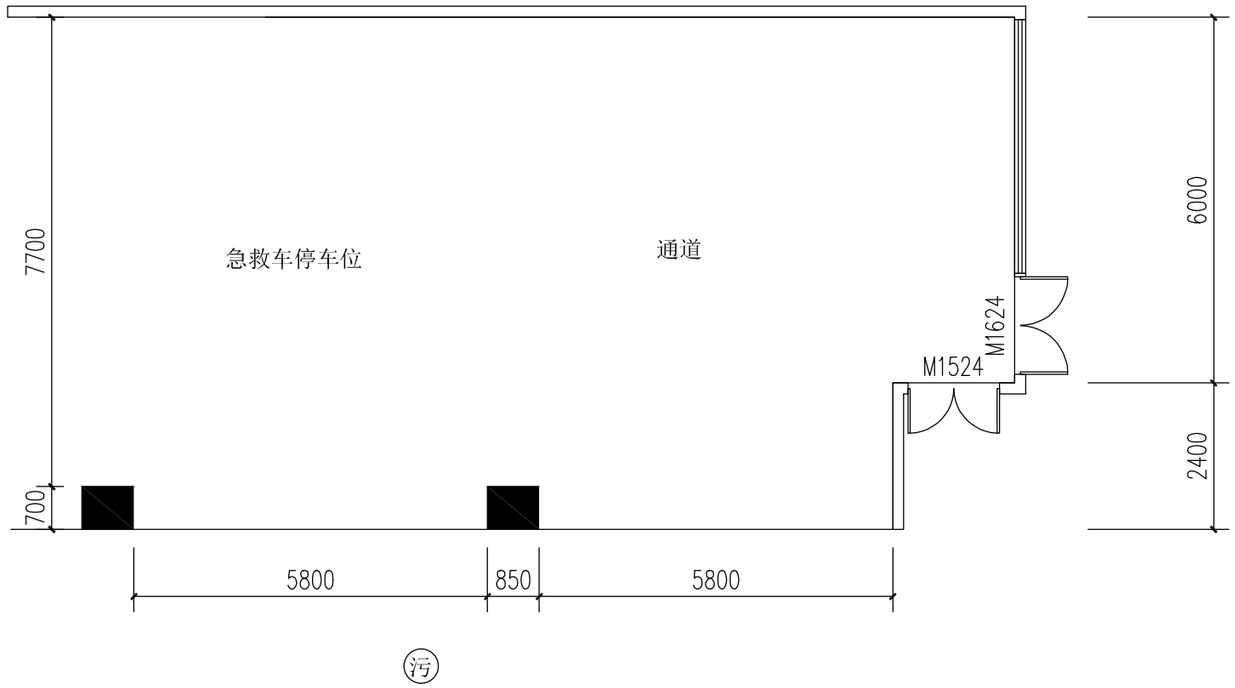
文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj.Name

图纸名称 / Drawing Title

图纸说明

项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见 图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	01		



原状平面图 1:100

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。
2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米（mm）为单位。
3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Location

QING RUN
青润工程设计有限公司
证书编号：建筑行业乙级 A237044114
山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会签栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj. Name

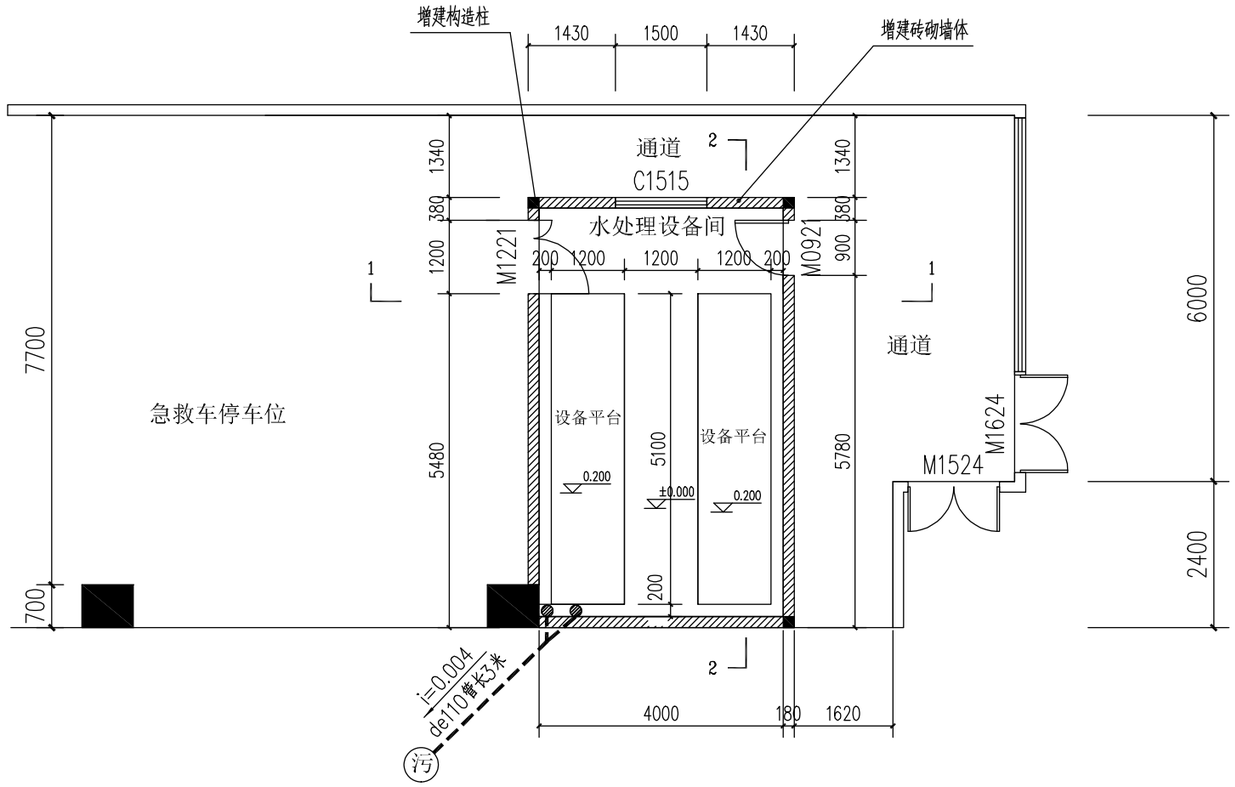
文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj. Name

图纸名称 / Drawing Title

原状平面图

项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	02		



说明：

1、尺寸标注单位：mm；

2、墙体采用灰砂砖砌筑180厚实心砖墙

3、专区砌筑高度至原有建筑结构板底（或梁底）

4、设备间四周设150宽100深排水沟

5、门采用不锈钢套门

增建水处理设备间平面布置图 1:100

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。
2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米(mm)为单位。
3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Locatlon

QING RUN

青润工程设计有限公司

证书编号：建筑行业乙级 A237044114

山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会签栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj. Name

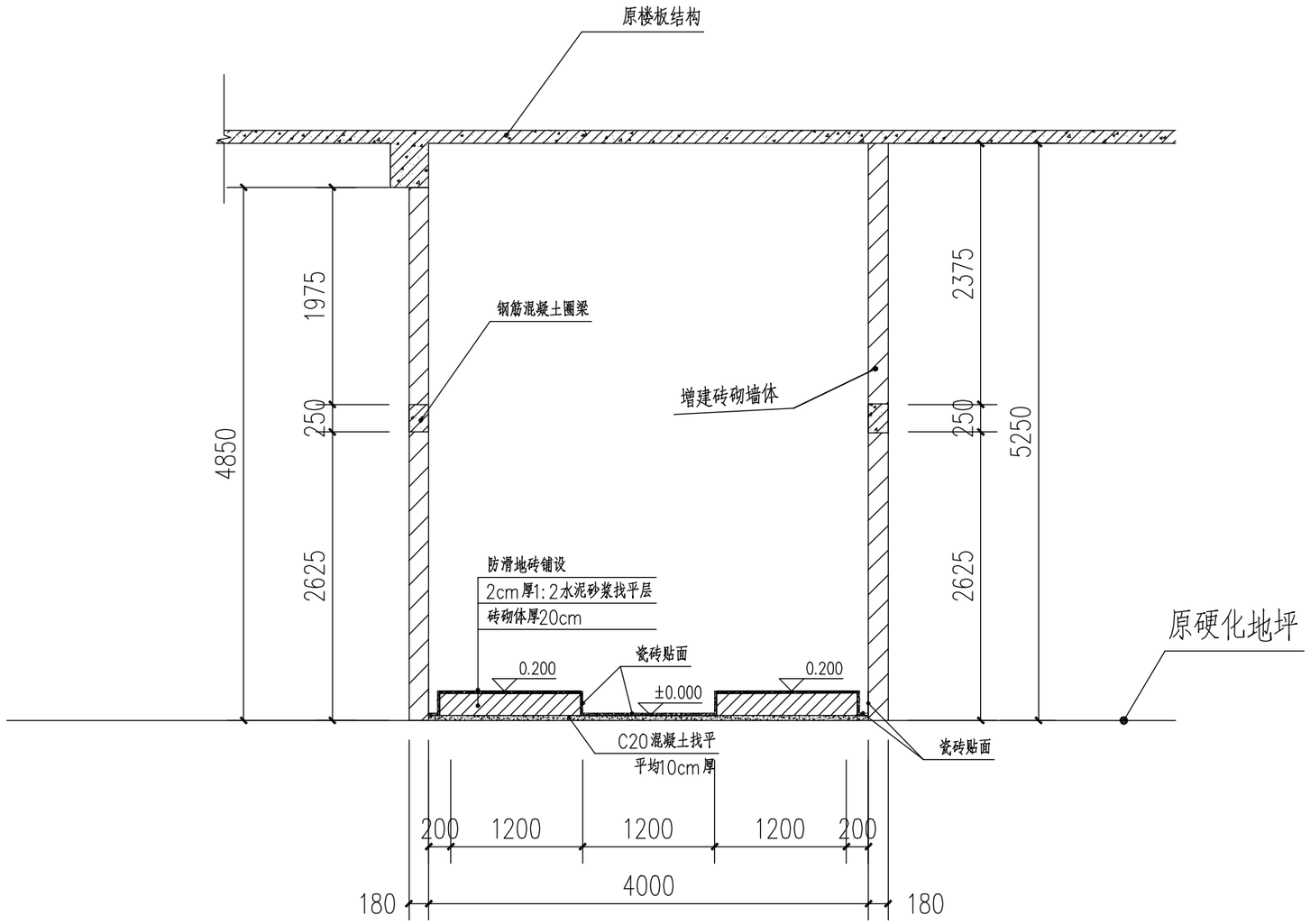
文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj. Name

图纸名称 / Drawing Title

增建水处理设备间平面布置图

项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	03		



1-1剖面图 1:50

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。
2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米(mm)为单位。
3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Locatlon

QING RUN
青润工程设计有限公司
证书编号：建筑行业乙级 A237044114
山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会 签 栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj.Name

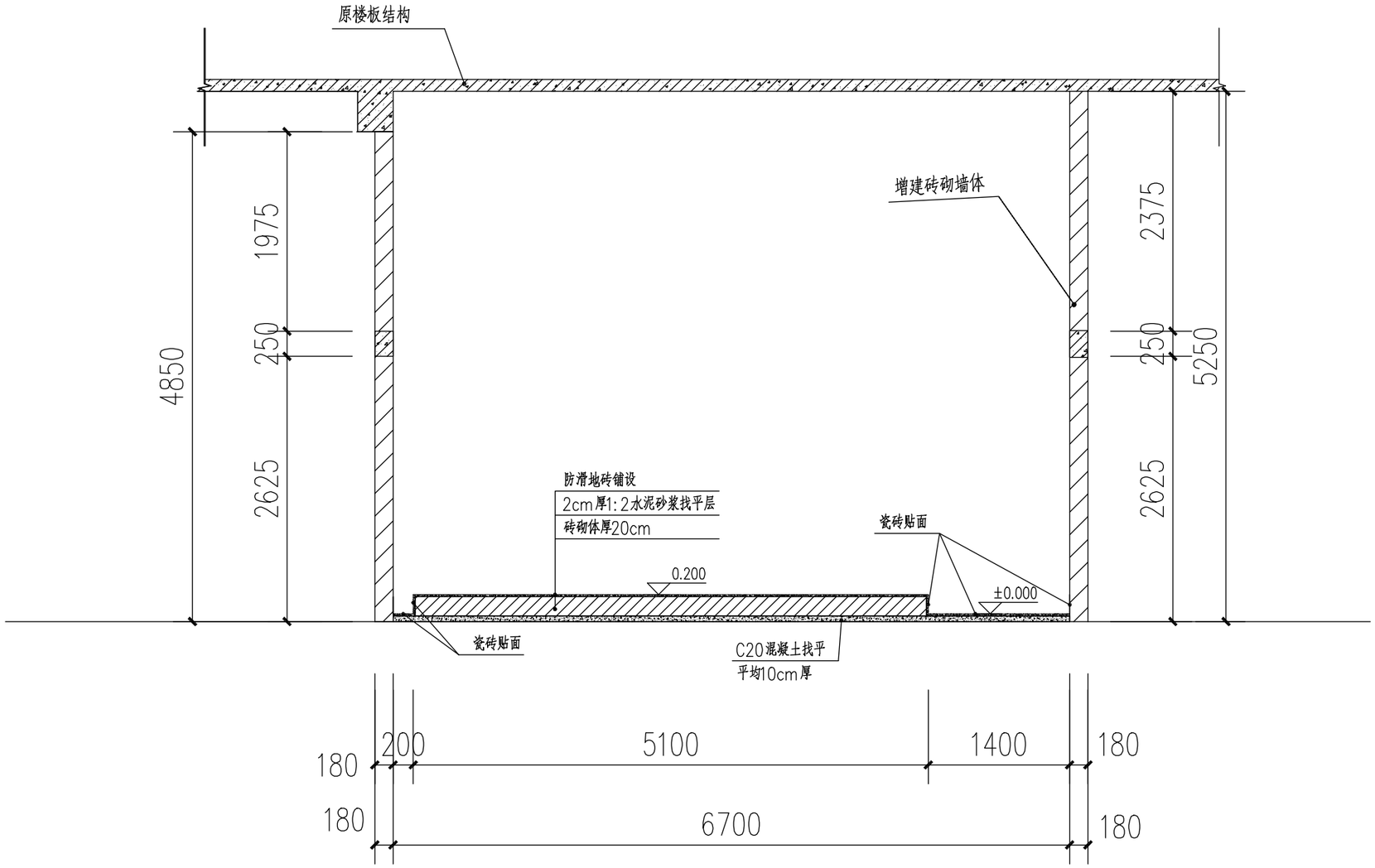
文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj.Name

图纸名称 / Drawing Title

1-1剖面图

项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	04		



2-2剖面图 1:50

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。
2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米(mm)为单位。
3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Locatlon

QING RUN
青润工程设计有限公司
证书编号：建筑行业乙级 A237044114
山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会 签 栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj. Name

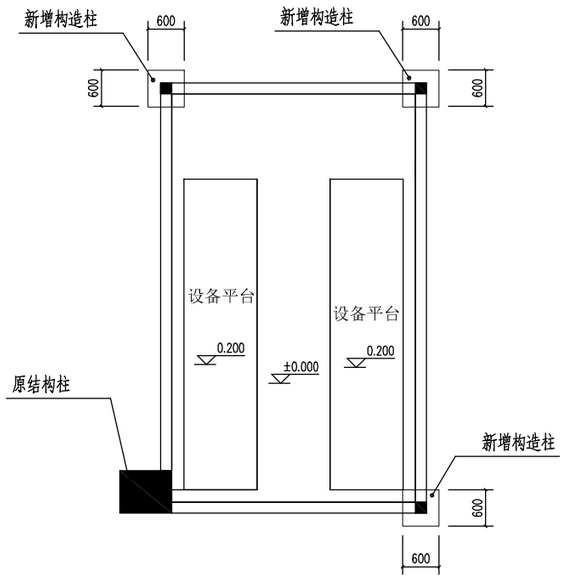
文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj. Name

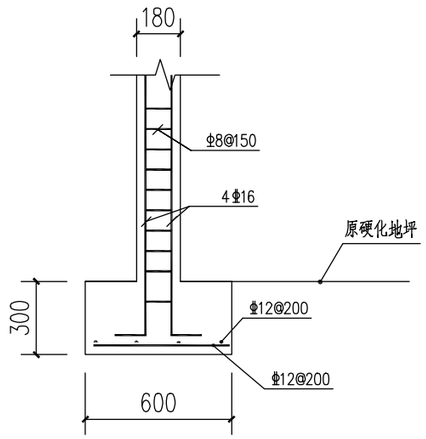
图纸名称 / Drawing Title

2-2剖面图

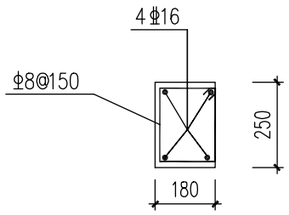
项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	05		



基础平面图 1:50



构造柱大样图 1:25



圈梁大样图 1:25

说明:

1、尺寸标注单位：mm；

2、圈梁及构造柱采用C30混凝土

1. 本图纸须经规划、施工图审查、消防等主管部门批准后方可使用。

2. 图中所有尺寸均以标注为准，除注明者外，标高以米（m）为单位，其余以毫米(mm)为单位。

3. 本专业图纸需结合其他专业图纸同时使用，如有冲突，施工前必须与设计师会商；施工单位不得随意变更图纸，所有设计变更须征得设计师同意。

分期/区位示意图 Stages / Sketch Map Of Locatlon

QING RUN

青润工程设计有限公司

证书编号：建筑行业乙级 A237044114

山东省青岛市市北区宜昌路12号1913室

审定 AUTHORIZED FOR ISSUE BY	刘雅芬	刘雅芬
项目负责 PROJECT DIRECTED BY	鲁会凯	鲁会凯
专业负责 DISCIPLINE RESPONSIBLE BY	鲁会凯	鲁会凯
审核 REVIEWED BY	鲁会凯	鲁会凯
校对 CHECKED BY	刘延甫	刘延甫
设计 DESIGNED BY	赵素英	赵素英
绘图 DRAWN BY	赵素英	赵素英

会签栏 CONFIRMED BY

方案 ARCHITECTURE		给排水 PLUMBING	
建筑 CONSTRUCTION		电气 ELECTRICAL	
结构 STRUCTURE		暖通 MECHANICAL	

工程设计出图专用章/ Stamp for Engineering Design

注册人员章 / Seal Of Registry Staff

建设单位 / Client

文昌市人民医院

项目名称 / Proj. Name

文昌市人民医院水处理设备间建设工程

子项名称 / Sub-Proj. Name

图纸名称 / Drawing Title

增建水处理设备间做法大样图

项目编号			
阶段	施工图	专业	建筑
比例	见图	版号	
日期	2026.10	修改码	
图号	06		