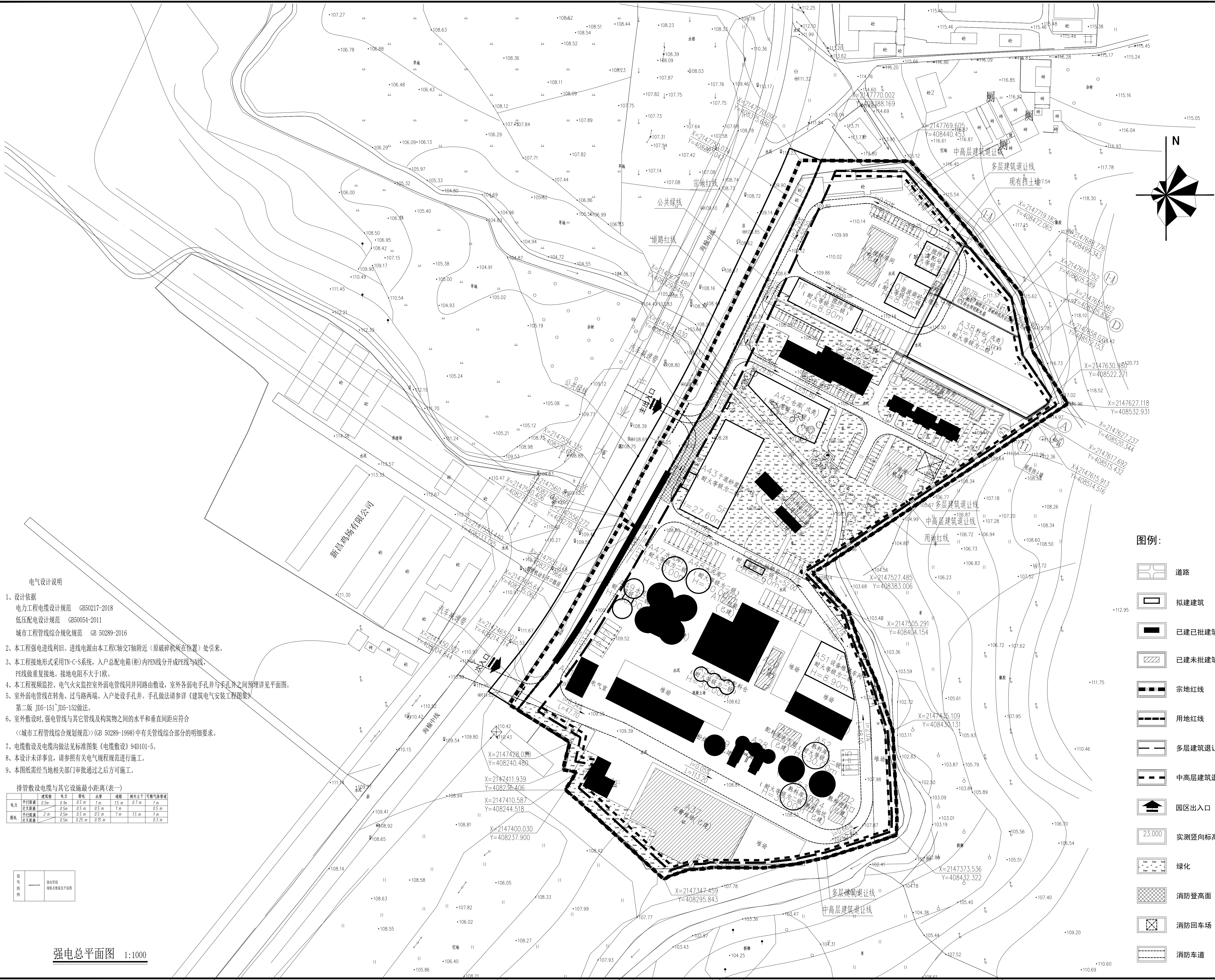


图纸目录								项目编号	20231001	
								设计阶段	施工图	
								版号	V1.0.0	
工程名称			海钢（屯昌）建材科技有限公司 厂区新建项目—料仓					共 1 页	第 1 页	
序号	图号		图名					图幅	比例	
1	D-00		图纸目录					A3	1:100	
2	D-01		强电总平面图					A1	1:1000	
3	D-02		弱电总平面图					A1	1:1000	
4	D-03		电气施工图设计说明 料仓照明配电箱系统图 首层监控平面图					A1	1:100	
5	D-04		首层照明平面图					A1	1:200	
6	D-05		首层监控平面图					A1	1:200	
7	D-06		屋顶层防雷平面图					A1	1:200	
8	D-07		基础接地平面图					A1	1:200	

建筑				暖通	
结构				景观	
电气					
给排水					



- 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有, 图中所含的专有技术应予以保密, 未经本公司书面许可, 不得复制或将信息提供给第三方。
- 本图未加盖本公司出图专用章无效。

执业签章

出图签章

华东交通大学 江西建筑设计院有限公司
ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD OF EAST CHINA JIAOTONG UNIVERSITY

项目负责人	黄鹏斌	黄鹏斌
专业负责人	叶亚星	叶亚星
设 计	申林	申林
校 对	王建华	王建华
复 核	叶亚星	叶亚星
审 定	黄鹏斌	黄鹏斌

建设单位
海钢（屯昌）建材科技有限公司

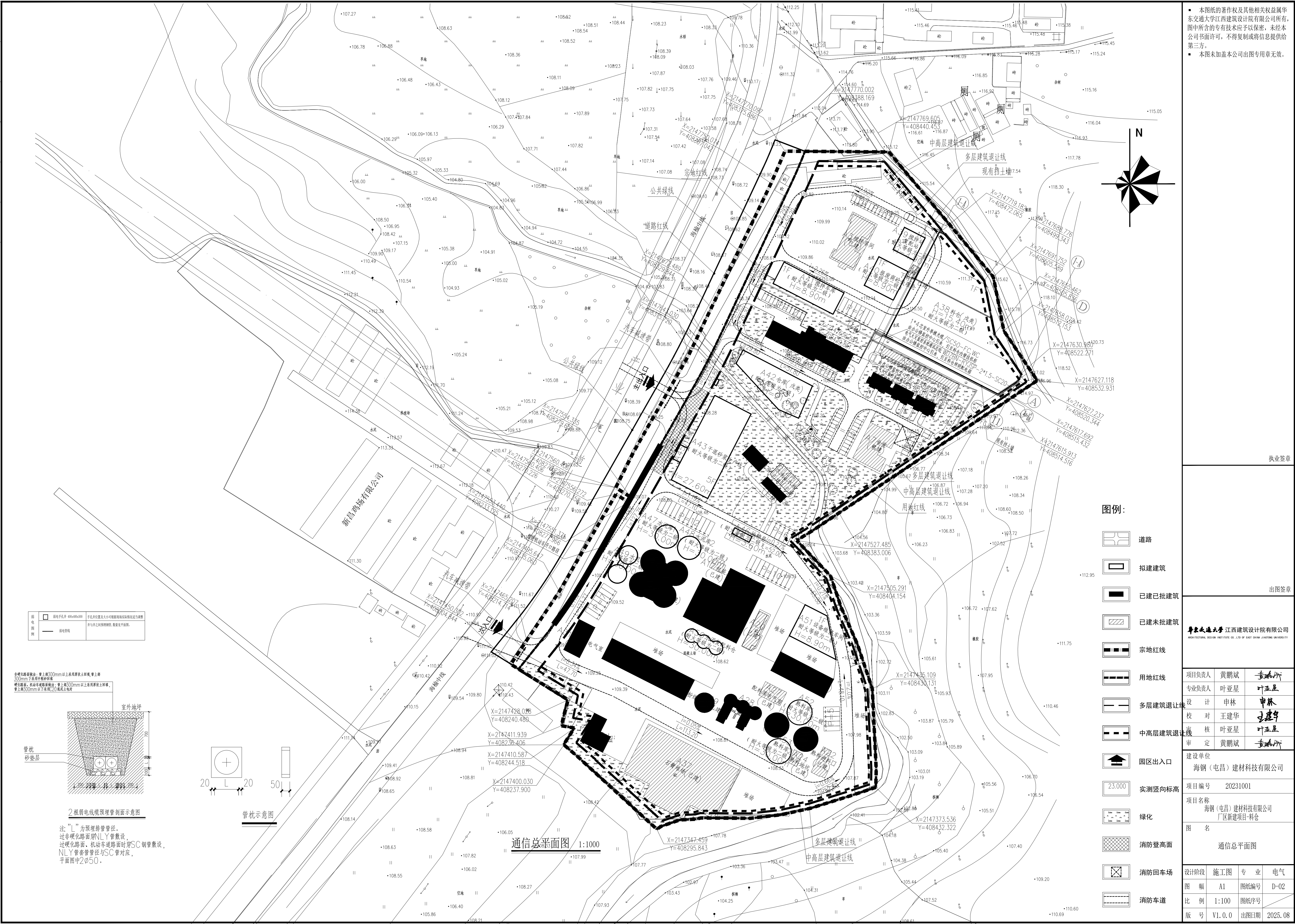
项目编号	20231001
项目名称	海钢（屯昌）建材科技有限公司 厂区新建项目-料仓

图 名

强电总平面图

设计阶段	施工图	专 业	电气
图 幅	A1	图纸编号	D-01
比 例	1:100	图纸序号	
版 号	V1.0.0	出图日期	2025.08

建筑				暖通	
结构				景观	
电气					
给排水					



- 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有, 图中所含的专有技术应予以保密, 未经本公司书面许可, 不得复制或将信息提供给第三方。
- 本图未加盖本公司出图专用章无效。

执业签章

出图签章

华东交通大学 江西建筑设计院有限公司
ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD OF EAST CHINA JIAOTONG UNIVERSITY

项目负责人	黄鹏斌	黄鹏斌
专业负责人	叶亚星	叶亚星
设计	申林	申林
校对	王建华	王建华
审核	叶亚星	叶亚星
审定	黄鹏斌	黄鹏斌

建设单位
海钢（屯昌）建材科技有限公司

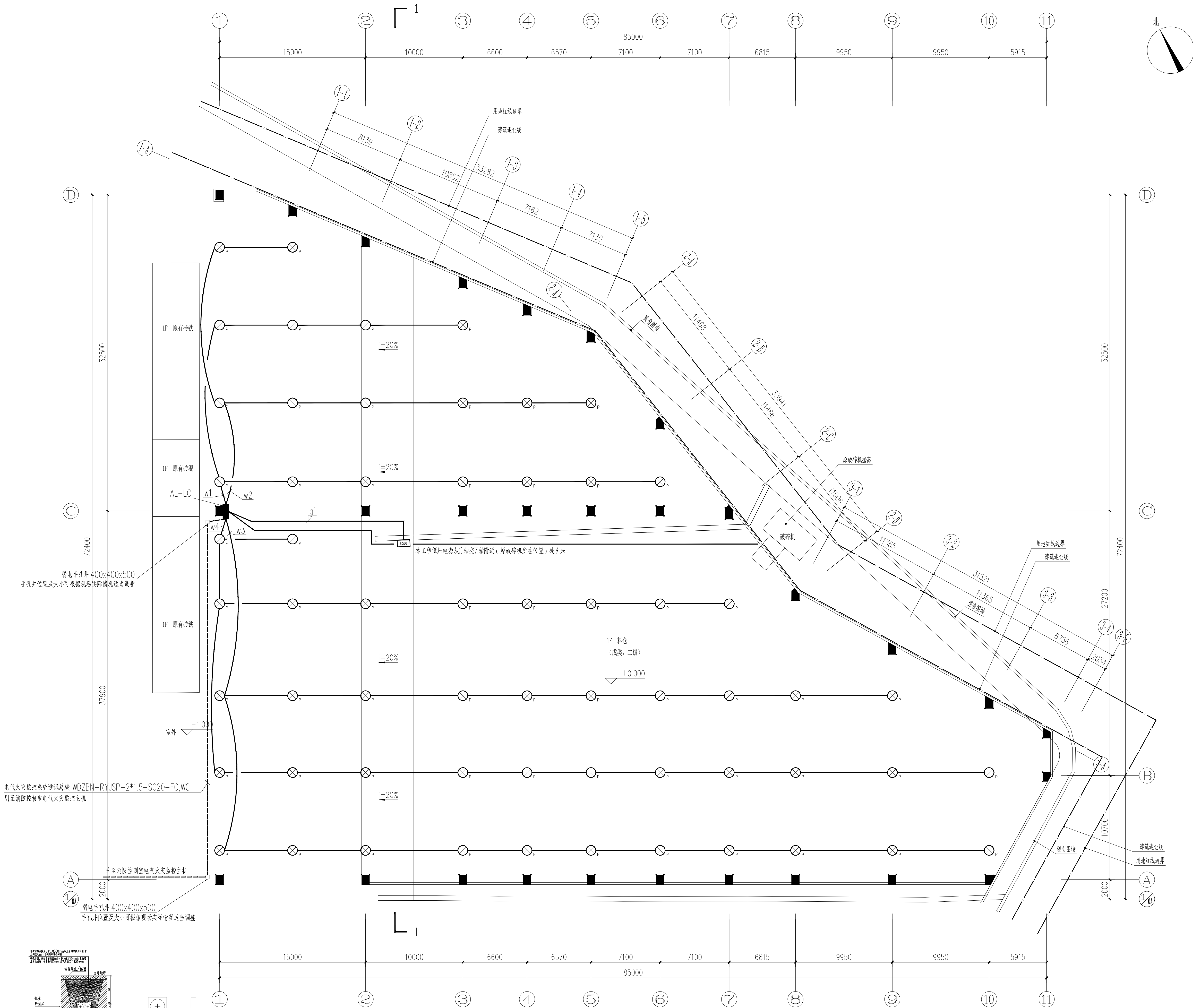
项目编号	20231001
------	----------

项目名称
海钢（屯昌）建材科技有限公司
厂区新建项目-料仓

通信总平面图

设计阶段	施工图	专 业	电气
图 幅	A1	图纸编号	D-02
比 例	1:100	图纸序号	
版 号	V1.0.0	出图日期	2025.08

图例	说明
建筑	建筑
结构	结构
电气	电气
给排水	给排水



首层照明平面图 1:200

■ 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有，图中所含的专有技术应予以保密，未经本公司书面许可，不得复制或将信息提供给第三方。
■ 本图未加盖本公司出图专用章无效。

执业签章

出图签章

华东交通大学 江西建筑设计院有限公司
JIANXING DESIGN INSTITUTE CO., LTD. OF EAST CHINA JIAOTONG UNIVERSITY

项目负责人	黄鹏斌	章明所
专业负责人	叶亚星	叶亚星
设计	申林	申林
校对	王建华	王建华
审核	叶亚星	叶亚星
审定	黄鹏斌	章明所

建设单位
海钢（屯昌）建材科技有限公司

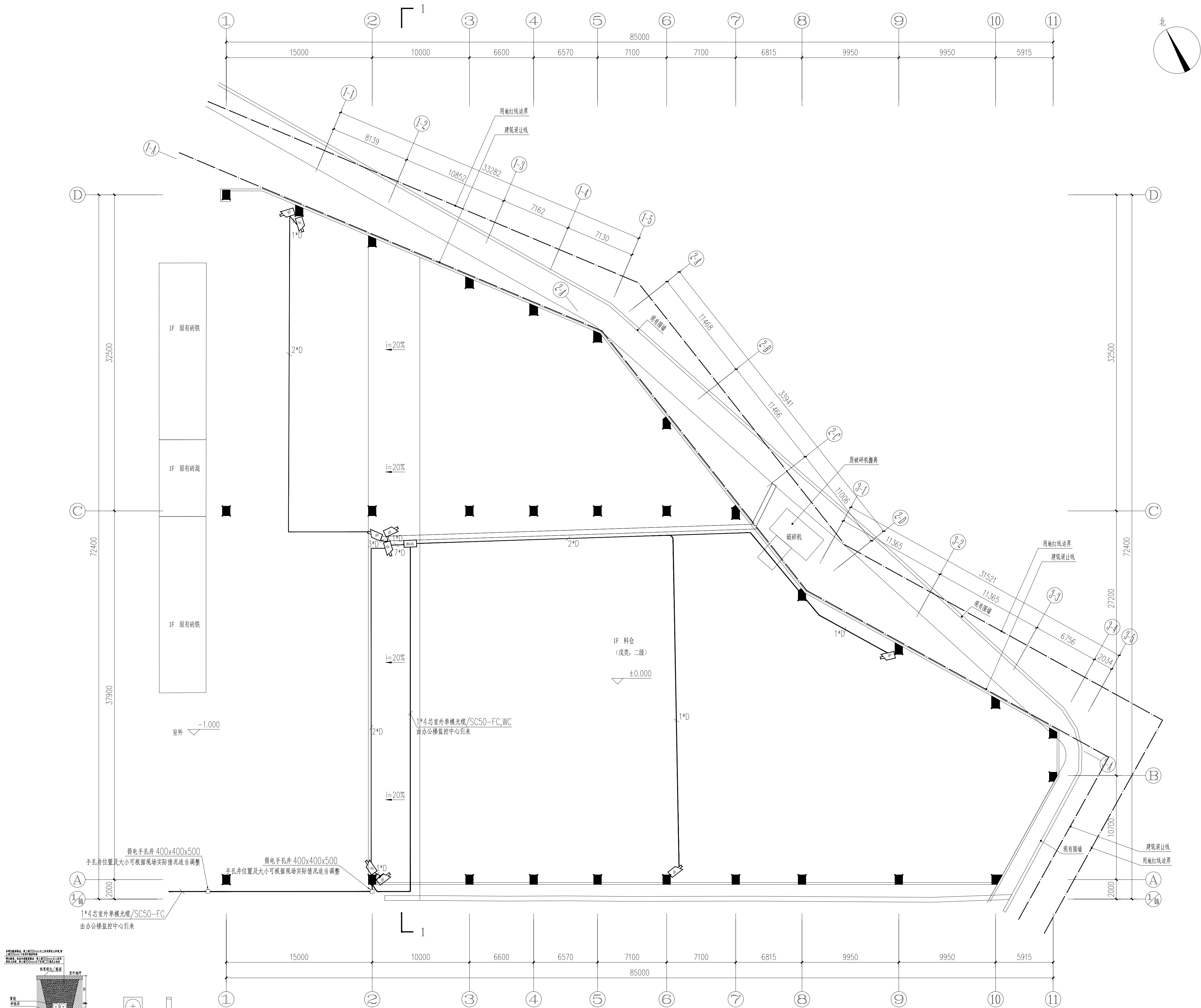
项目编号 20231001

项目名称
海钢（屯昌）建材科技有限公司
厂区新建项目-料仓

图名
首层照明平面图

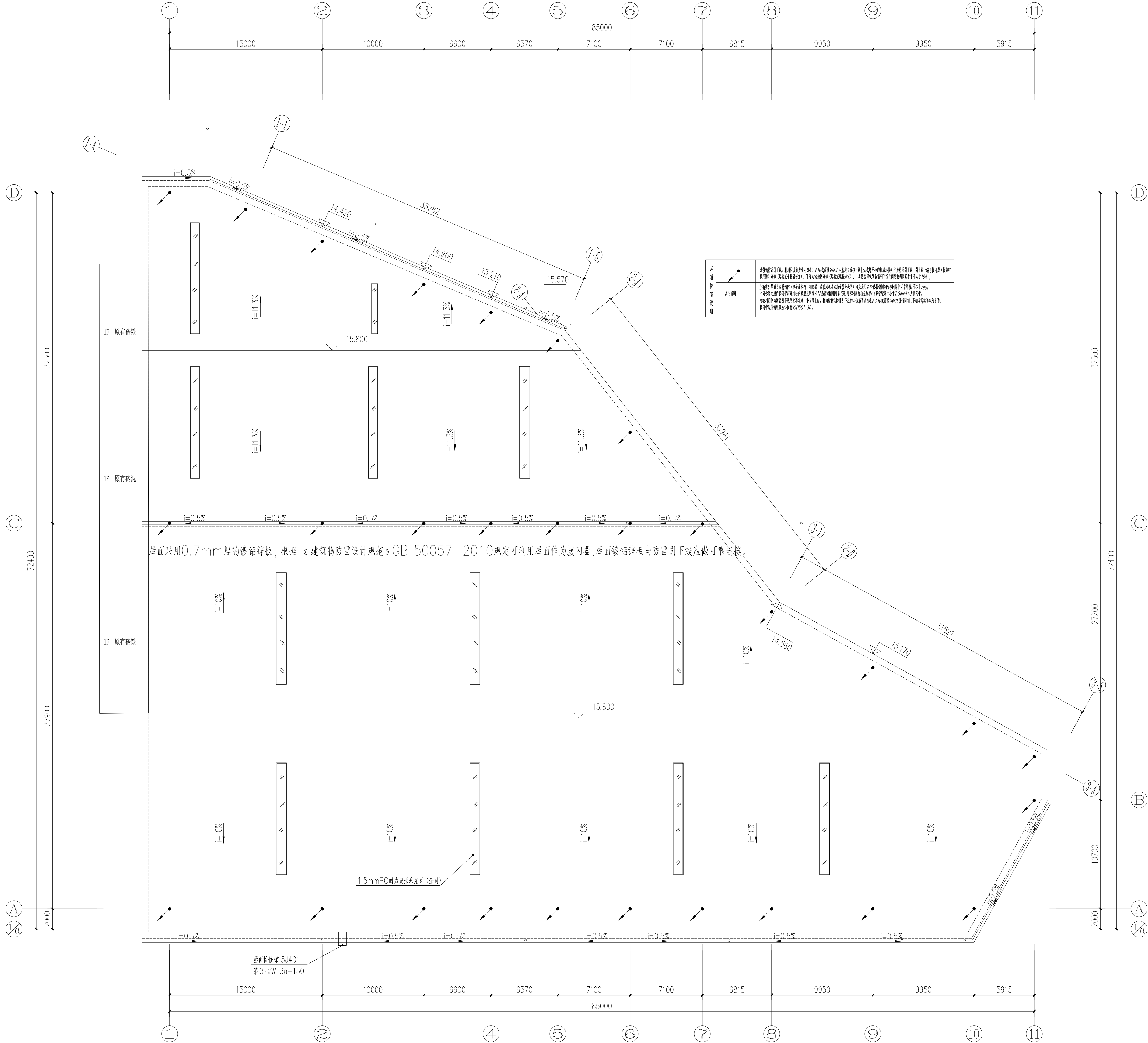
设计阶段	施工图	专业	电气
图幅	A1	图纸编号	D-04
比例	1:200	图纸序号	
版号	V1.0.0	出图日期	2025.08

建	结	电	给
筑	构	气	排
施			
工			
图			
纸			



■ 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有，图中所含的专有技术应予以保密，未经本公司书面许可，不得复制或将信息提供给第三方。 ■ 本图未加盖本公司出图专用章无效。			
执业签章			
出图签章			
华东交通大学 江西建筑设计院有限公司 HENGTONG JIANZHU DESIGN INSTITUTE CO., LTD. OF EAST CHINA JIAOTONG UNIVERSITY			
项目负责人	黄鹏斌	章明	章明
专业负责人	叶亚星	叶亚星	叶亚星
设计	申林	申林	申林
校对	王建华	王建华	王建华
审核	叶亚星	叶亚星	叶亚星
审定	黄鹏斌	章明	章明
建设单位	海钢（屯昌）建材科技有限公司		
项目编号	20231001		
项目名称	海钢（屯昌）建材科技有限公司 厂区新建项目-料仓		
图名	首层监控平面图		
设计阶段	施工图	专业	电气
图幅	A1	图纸编号	D-05
比例	1:200	图纸序号	
版号	V1.0.0	出图日期	2025.08

建	结	电
筑	构	气
施		给
工		排
图		水



屋顶层防雷平面图 1:200

- 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有, 图中所含的专有技术应予以保密, 未经本公司书面许可, 不得复制或将信息提供给第三方。
- 本图未加盖本公司出图专用章无效。

执业签章

出图签章

华东交通大学 江西建筑设计院有限公司
JIANXI JIANZHUYANJIYUAN CO., LTD. OF EAST JIAOZHONG UNIVERSITY

项目负责人	黄鹏斌	黄鹏斌
专业负责人	叶亚星	叶亚星
设计	申林	申林
校对	王建华	王建华
审核	叶亚星	叶亚星
审定	黄鹏斌	黄鹏斌

建设单位
海钢（屯昌）建材科技有限公司

项目编号 20231001

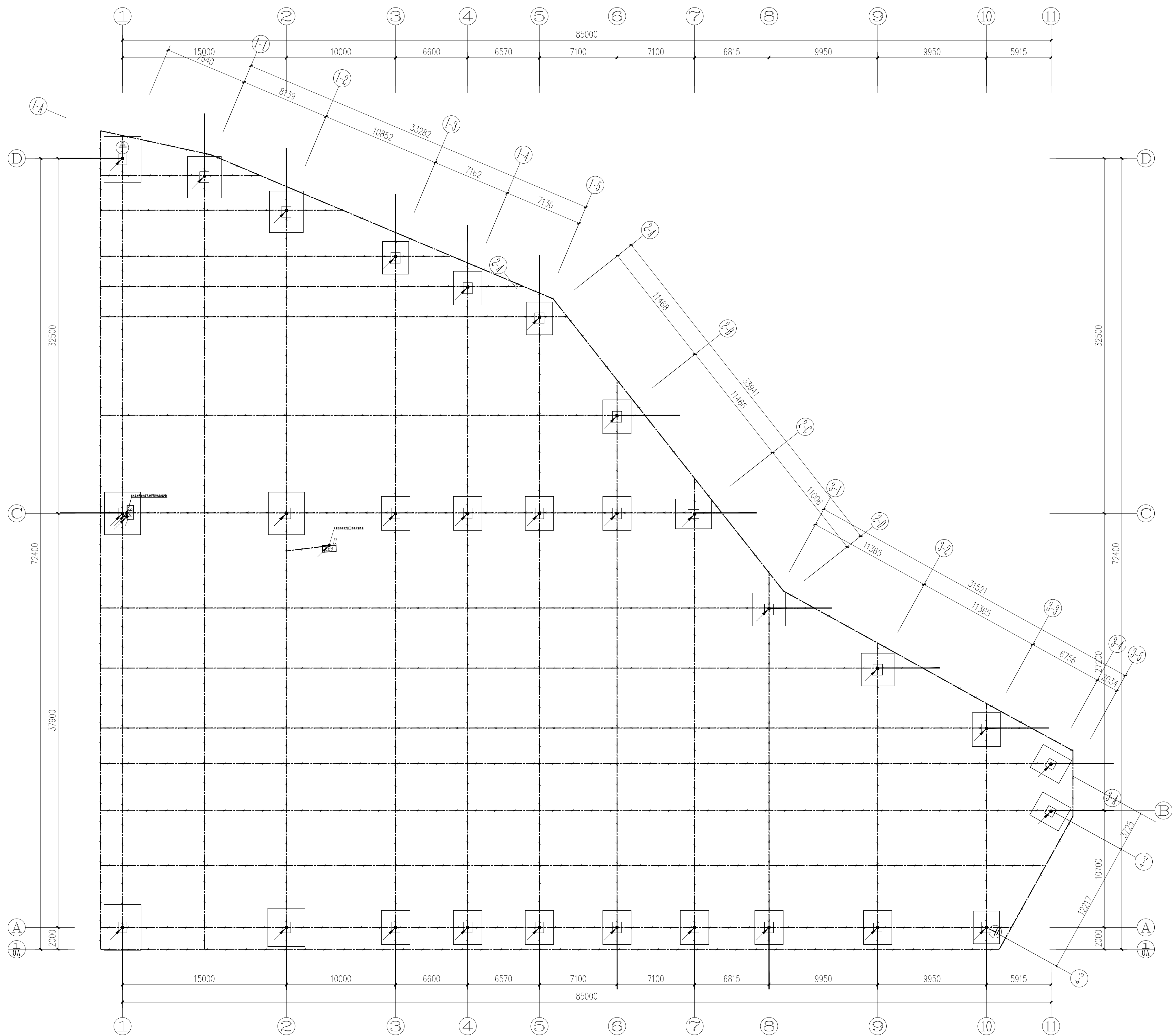
项目名称
海钢（屯昌）建材科技有限公司
厂区新建项目-料仓

图名
屋顶层防雷平面图

设计阶段	施工图	专业	电气
图幅	A1	图纸编号	D-06
比例	1:200	图纸序号	
版号	V1.0.0	出图日期	2025.08

建筑				
结构				
电气				
给排水				

- 本图纸的著作权及其他相关权益属华东交通大学江西建筑设计院有限公司所有, 图中所含的专有技术应予以保密, 未经本公司书面许可, 不得复制或將信息提供给第三方。
- 本图未加盖本公司出图专用章无效。



图例说明：

④ 接地线：利用其基础底面上下两根钢筋 $\Phi 16$ 主筋连接焊接的基础接地线作为接地线，无基础处采用不锈钢 40×4 扁铁；过墙处采用不锈钢 40×4 扁铁穿墙连接。当被利用作为防雷引下线的柱不在同一垂直线上时，柱内钢筋作为防雷引下线的主通道通过四根 $\Phi 16$ 圆钢两根 $\Phi 16$ 圆钢圆钢上下相互焊接连接。

⑤ 本工程要求实测接地电阻值小于 1Ω ，四隅设置引下线相对应的室外端子， 10 米处设置防雷引下线端子，上出一根 40×4 mm 不锈钢，不锈钢伸出室外 1.5 米，以便焊工人工接地及测试之用。

⑥ 防雷引下线：利用角钢内两腿不小于 $\Phi 16$ 或 $\Phi 12$ 的主筋做电气连接，上与防雷网下与接地装置紧密焊接。

引下线就近采用建筑物的钢柱或钢筋柱的金属连接，严禁热加工连接。

⑦ 接地电阻测试：热镀锌扁钢 $100 \times 100 \times 6$ mm与镀锌引下线焊接，距室外 0.5 米安装，测试微伏 Ω ，接地装置安装 $14D504$ 第四4页。

基础接地平面图 1:200

说明: A——采用40x4热镀锌扁钢到MEB总等电位端子箱。
B——用BV-1x25/PC32-WC至壁挂机柜下LEB等电位端子箱。

执业签章

出图签章

华东交通大学 江西建筑设计院有限公司
ARCHITECTURAL DESIGN INSTITUTE CO., LTD OF EAST CHINA JIAOONG UNIVERSITY

项目负责人	黄鹏斌	黄鹏斌
专业负责人	叶亚星	叶亚星
设 计	申林	申林
校 对	王建华	王建华
审 核	叶亚星	叶亚星
审 定	黄鹏斌	黄鹏斌

建设单位
海钢（屯昌）建材科技有限公司

项目编号	20231001
------	----------

项目名称
海钢（屯昌）建材科技有限公司
厂区新建项目-料仓

图 名	基础接地平面图
-----	---------

设计阶段	施工图	专 业	电气
图 幅	A1	图纸编号	D-07
比 例	1:200	图纸序号	
版 号	V1.0.0	出图日期	2025.08