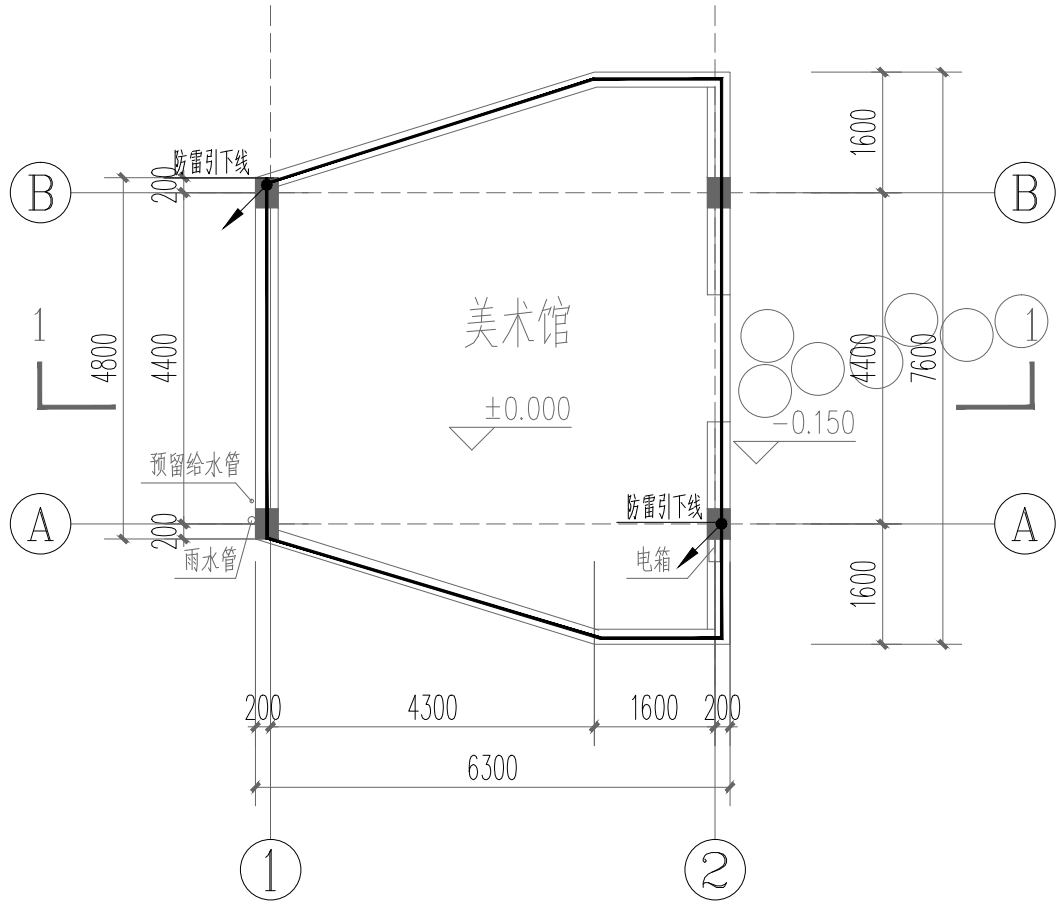
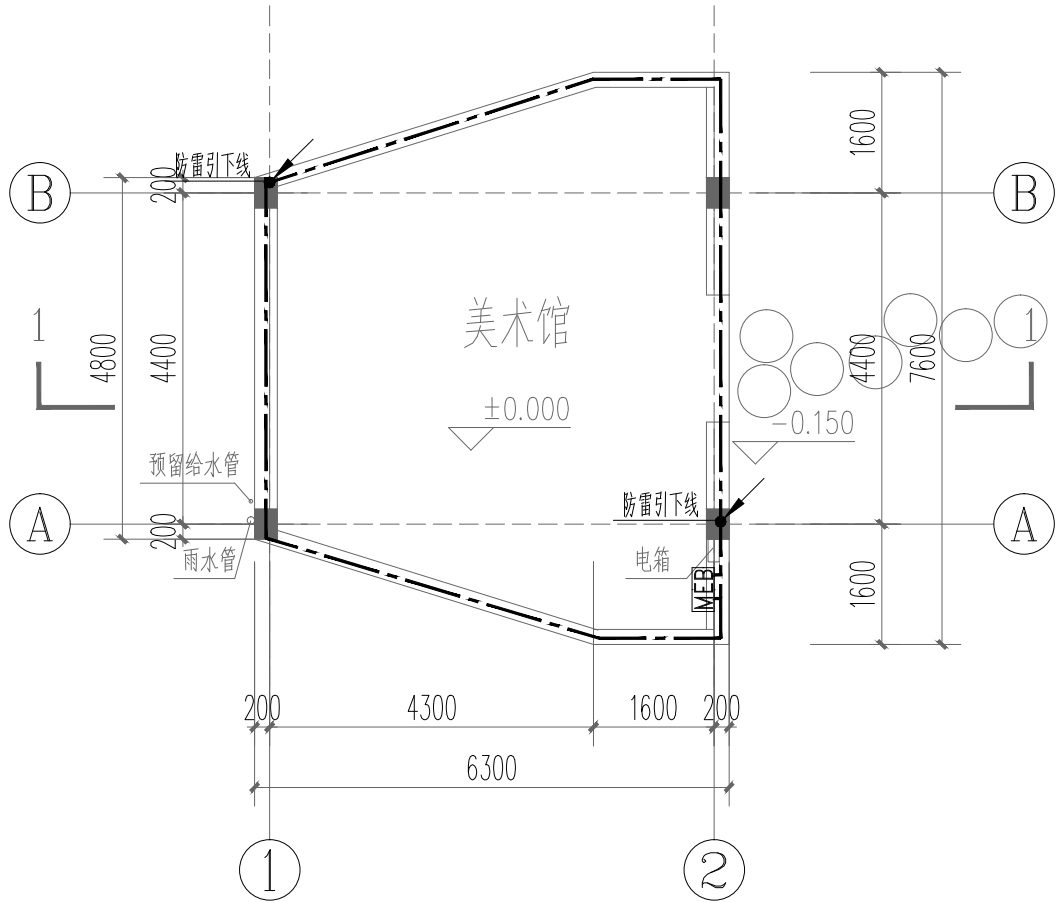


配电平面图 1:100
插座、照明等配电平面图以现场为准



屋顶防雷平面图 1:100

- 说明: 1. 本建筑按第三类防雷建筑物采取防雷措施。
2. 在建筑女儿墙、屋脊明装接闪带, 接闪带均采用 $\phi 10$ 热镀锌圆钢。
屋面上的所有金属构架(设备外壳)均须与接闪带焊接连通。
接闪带支架间距1.0米, 转弯处0.3米, 高度0.15米。
可以利用屋面上的金属栏杆, 金属装饰构架(杆)作为接闪带(杆),
金属栏杆、装饰构架(杆)钢管的直径须不小于40mm, 壁厚须不小于2.5mm。
3. 利用柱内2根 $\phi 16$ 以上的主钢筋作为防雷引下线, 并上与接闪带下与基础内主钢筋焊接连通。
4. 施工请参见《利用建筑物金属体做防雷及接地装置安装15D503》。
《建筑物防雷设施安装 15D501》。



等电位与接地平面图 1:100

等电位与接地说明:

1. 本建筑利用基础地梁内2根 $\phi 16$ 以上钢筋作接地体, 将基础地梁钢筋网及部分热镀锌扁钢连接线构成等电位接地网格。
图中纵横交叉处基础梁柱钢筋间, 均采用焊接。
2. 设计采用低压配电, 弱电等接地为一体的联合接地装置。要求接地电阻不大于1欧姆。如不满足, 则须加人工打接地极。
3. 所有进出建筑物的金属管道, 如水管, 电气管及其它公用设施的金属管道等均采用-40x4热镀锌扁钢与接地装置焊接连通。
4. 施工请见电气装置国家标准图集《等电位联结安装 15D502》, 《接地装置安装15D503》。

说 明 Note

- 。本设计文件版权归上海仟城建筑设计有限公司所有
- 。本设计文件仅用于合同规定工程项目, 不得利用本设计文件从事与本工程无关的事项, 除非本公司书面同意。未经同意, 由此引起的一切法律责任由使用者承担。我公司将保留追究其法律责任的权力。
- 。以本设计文件施工时, 以文件标注尺寸为准, 不得量取。由此引起的全部责任由使用者承担。
- 。施工单位必须现场校验尺寸, 如有不符需立即通知设计单位
- 。本设计文件未盖本单位出图章无效。

修 订 Revise

序号 NO.	记要 Description	日期 Date
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		
08		

设计单位/Design Corporation



上海仟城建筑设计有限公司

Shanghai Qiancheng Architectural Design Co., Ltd

建筑行业(建筑工程专业)乙级: A231035558

中国·上海市·崇明区东门路196号

196 Dongmen Road, Chongming District, Shanghai, China

E-mail: hudongwuxian@163.com Tel: 13564560356

合作设计单位
CO-OPERATED WITH

审定/审核 Approved by/Reviewed by	赵俊山	
项目负责人 Principal in charge	张绍峰	
专业负责人 Discipline Responsible	张绍峰	
校 对 Checked by	赵俊山	
设 计 Designed by	许文杰	
绘 图 Drawn by	许文杰	

建设单位
Client

项目名称
Project Name

XXXXX开发有限公司

子项名称
SUB-PROJECT

浦边交通站红色口袋公园

图纸名称
Drawing Title

美术馆电气平面图

工程编号 Project No.	24QCW-014	专业 Discipline	景 观
阶段 Stage	施 工	图号 Drawing No.	LE-04
比例 Scale	1:100	版次 Version	A 版
日期 Date	2025. 09	本图须加盖出图签章, 否则一律无效 Invalid Unless Stamped	