陕西省文物交流中心安消防提升改造项目

设计单位：设计单位：陕西北力方科技工程有限公司

日期：2025年4月11日

图纸目录

序号	内容	图号	序号	内容	图号	序号	内容	图号	序号	内容	图号	序号	内容	图号
1	目录	RD-01	10	西楼二层安防平面图	RD-10	19	西楼五层安防平面图	RD-19	28	东楼二层消防平面图	RD-28			
2	设计说明	RD-02	11	西楼一层安防平面图	RD-11	20	西楼四层安防平面图	RD-20	29	东楼一层消防平面图	RD-29			
3	系统图一	RD-03	12	西楼三层安防平面图	RD-12	21	西楼二层安防平面图	RD-21						
4	系统图二	RD-04	13	东楼五层安防平面图	RD-13	22	西楼一层安防平面图	RD-22						
5	系统图三	RD-05	14	东楼四层安防平面图	RD-14	23	西楼一层安防平面图	RD-23						
6	西楼屋面安防平面图	RD-06	15	东楼三层安防平面图	RD-15	24	西楼四层消防平面图	RD-24						
7	西楼五层安防平面图	RD-07	16	东楼二层安防平面图	RD-16	25	东楼五层消防平面图	RD-25						
8	西楼四层安防平面图	RD-08	17	东楼一层安防平面图	RD-17	26	东楼四层消防平面图	RD-26						
9	西楼三层安防平面图	RD-09	18	西楼地下层安防平面图	RD-18	27	东楼三层消防平面图	RD-27						

陕西省文物交流中心安消防提升改造项目

备注：所有尺寸需做实地校查复核，请勿以量度图纸尺寸为准。未经批准图纸不得作施工用途。

设计单位：陕西北力方科技工程有限公司

图纸名称	西楼屋面安防平面图					图号
负责人		设计人		图幅	A3	RD-01
审核人		设计阶段	施工图	比例		

设计说明

一、建筑工程概况

1、工程名称：陕西省文物交流中心安消防系统提升改造项目

2、建筑地点：长安南三环中段

3、建筑单位：陕西省文物交流中心

4、等方面以“陕西省文物交流中心长期稳定工作办公场所、陈列展览等场合下使办公需求和对外接待展示的基本要求，同时兼顾对外交流活动”为原则，创新未来的空间，建立具有独立学术办公和展览功能的办公场所。

5、建筑类别：耐火等级为一级的民用建筑，抗震设防烈度为8度，设计基本地震加速度为0.20g，设计地震分组为第一组。

二、设计依据

1、主要规范文件：

2、建筑方面以现行国家或行业现行有效标准为准。

3、现行相关规范及标准如下：

- 《民用建筑工程建筑规范》(GB 55029-2022)
- 《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014)(2018年版)
- 《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222-2017)
- 《汽车库、修车库、停车场设计防火规范》(GB 50067-2014)
- 《民用建筑设计统一标准》(GB 50352-2019)
- 《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014)(2018年版)
- 《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222-2017)
- 《建筑结构荷载规范》(GB 50009-2012)
- 《混凝土结构设计规范》(GB 50010-2010)(2015年版)
- 《建筑抗震设计规范》(GB 50011-2010)(2016年版)
- 《建筑地基基础设计规范》(GB 50007-2011)
- 《砌体结构设计规范》(GB 50003-2011)
- 《建筑地面设计规范》(GB 50037-2013)
- 《建筑设计防火规范》(GB 50016-2014)(2018年版)
- 《建筑内部装修设计防火规范》(GB 50222-2017)
- 《建筑结构可靠性设计统一标准》(GB 50068-2018)
- 《工程结构通用规范》(GB 55001-2021)
- 《建筑与市政工程抗震通用规范》(GB 55002-2021)
- 《混凝土结构通用规范》(GB 55008-2021)
- 《钢结构通用规范》(GB 55006-2021)
- 《砌体结构通用规范》(GB 55007-2021)
- 《建筑地基基础通用规范》(GB 55003-2021)
- 《建筑与市政地基基础通用规范》(GB 55003-2021)
- 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》(GB 55015-2021)
- 《建筑给水排水与节水通用规范》(GB 55020-2021)
- 《建筑环境通用规范》(GB 55016-2021)
- 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》(GB 55015-2021)
- 《建筑给水排水与节水通用规范》(GB 55020-2021)
- 《建筑电气与智能化通用规范》(GB 55024-2022