



注：

1. 本层建筑面积：26896.37m²。
2. 本地下车场仅做说明，该项目规划要求预留电动汽车车位数为1.0%即66辆，本项目设计66辆满足规划要求，地下车库再将停车位100%预留充电桩车位（供电采用后期变电站增容方式）。
3. 光电车位配比说明：采用平行式及垂直式后进停车场两种形式。
4. 主楼设备房、通风及车库与主楼连通门洞见1#~3#楼梯间。
5. 图中未标注的门洞均以100mm与混凝土柱、墙体等连接尺寸≤200mm的门洞均用细石混凝土与柱一同浇筑。
6. 平面图中都标注土柱、剪力墙的尺寸及位置等，均以施工为准。
7. 地体上预留烟道、地暖合集管、水池、暖通预留施工孔。
8. 消火栓位置及数量详水池。
9. 集水井尺寸及泵房设计见泵房施工图。
10. 集水坑尺寸：英制找坡及坡度详图。
11. 装修明槽水沟均40mm宽，最深处400mm，从沟端0.5%坡向集水坑。
12. 车库柱子除楼梯间外均400mm，从沟端0.5%坡向集水坑。
13. 图中台阶标注的面层均为使用面层。
14. 人防设施具有专业资质的设计院按现行设计图样作示意；人防区域内的墙体定位及楼梯详细见人防施工图。
15. 装修图纸见水池、楼梯及扶手施工图。本图仅为示意。
16. 接缝做法见施工图。建筑构造选料做法表。
17. 护栏杆详图见1#~3#楼梯间栏杆均为25×2不锈钢栏杆，竖向栏杆间距110mm。
18. 地下车库、生活水泵、消防泵及变频水泵减震措施，由专业厂家提供。
19. 热交换器、生活水泵、消防泵及变频水泵减震措施，由专业厂家提供。
20. 消防泵房、生活水泵、热水换热器、配电室、电控间同门洞设200高的混凝土土墙。
21. 当人防墙同时需要有平时人防门和平时防火门时，建议双方购买不同类型的防火门。
22. 可拆卸板，高1900~2000，耐火极限不低于1.5小时。
23. 消防电梯与消防梯集水坑之间距每台150UPVC，管道标高同消防电梯底标高。

图例：

主楼地下室（详见各体施工图）

人防区域（详见人防施工图）

热力小室集水坑，1m深

集水坑未注明深度处，均为1.0m深

地下一层平面图 1.200

本项目车库1.000绝对高程为07.20；

项目名称	河南升元
审 定	王经理
申 技	王经理
复 核	王经理
会 议	王经理
日 期	2024.6
项目负责人	王经理
设计单位	河南省城乡规划设计研究院有限公司
设计人员	王经理
设计时间	2024.6
设计编号	00000000000000000000000000000000
项目类别	住宅小区
项目地址	河南省郑州市中原区
项目规模	1000000m ²
项目概况	河南省城乡规划设计研究院有限公司
项目负责人	王经理
设计人员	王经理
设计时间	2024.6
设计编号	00000000000000000000000000000000