



图例

| | | | |
|-------|---------|----------|---------|
| 用地红线 | 消防登高场地 | 地下室车行出入口 | 员工班车 |
| 建筑控制线 | 人防地下室范围 | 出入口标识 | 公共交通 |
| 围墙 | 道路 | 标准停车位 | 构筑物 |
| 消防进线 | 室外地坪 | 充电桩停车位 | 最高点建筑高度 |
| 拟建墙体 | 绿地 | 非机动车停车位 | 分册位置坐标 |
| 本次申报 | 已报建 | | |

- 说明:**
- 本工程是根据建设单位提供的资料进行设计。
 - 图中坐标和标高采用2000国家大地坐标系, 高程为1985国家高程基准。
 - 图中建筑物为建筑物的屋顶轮廓平面。
 - 图中标注距离: 建筑物指建筑外墙皮尺寸, 道路指路缘石内侧。
 - 图中标注坐标: 红线指用地红线折点坐标, 未标轴号的建筑定位坐标为建筑物外墙角点坐标, 已标轴号的建筑定位坐标为建筑物轴线交点坐标。
 - 图中标注标高: 室内为建筑首层地面设计标高。
 - 图中标注坐标、尺寸、标高、曲线半径均以米为单位。
 - 图中F表示建筑物地上层数, H表示建筑高度。
 - 图中场地与外围道路的高差采用斜坡绿化过渡。侧面临空高度超过0.70m处要设1.1m高护栏, 具体样式由甲方自定。
 - 厂区内设有环形消防车道, 道路系统坡度均小于8%。
 - 本项目绿化覆土厚度 $\geq 1.5m$ 。
 - 项目周边用地均为工业用地, 且间距较远, 本项目不会对周边建筑日照造成影响。

物料用量表

| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|------------|------------|----------------|----------|----|
| 1 | 钢筋(HPB300) | HRB400E 12 | m ³ | 20000.00 | |
| 2 | 混凝土 | C30 | m ³ | 15000.00 | |
| 3 | 砂石 | 中砂 | m ³ | 10000.00 | |
| 4 | 砖 | 240*115*53 | m ³ | 5000.00 | |
| 5 | 砂浆 | M5 | m ³ | 1000.00 | |
| 6 | 油漆 | 防锈漆 | m ² | 100.00 | |
| 7 | 涂料 | 乳胶漆 | m ² | 200.00 | |
| 8 | 保温材料 | 岩棉板 | m ³ | 50.00 | |
| 9 | 防水材料 | SBS | m ² | 100.00 | |
| 10 | 门窗 | 铝合金窗 | m ² | 100.00 | |
| 11 | 地板 | 防静电地板 | m ² | 50.00 | |
| 12 | 吊顶 | 矿棉板 | m ² | 100.00 | |
| 13 | 灯具 | LED筒灯 | 套 | 100.00 | |
| 14 | 开关 | 单相 | 套 | 100.00 | |
| 15 | 插座 | 单相 | 套 | 100.00 | |
| 16 | 配电箱 | 单相 | 套 | 10.00 | |
| 17 | 桥架 | 槽式 | m | 100.00 | |
| 18 | 线缆 | ZR-BVV | m | 1000.00 | |
| 19 | 管材 | PPR | m | 100.00 | |
| 20 | 管件 | PPR | 套 | 100.00 | |

工程设计出图专用章(二)
 3160 航天规划设计集团有限公司
 证书编号: 证书分类: 资质等级:
 设计: 19012 工程设计 综合甲级
 注册: 0293 城乡规划 甲级
 有效期至: 2026年03月31日止

中华人民共和国一级注册建筑师
 姓名: 段鹏飞
 注册号: 1111901-068
 有效期至: 至2026年12月

郑州比亚迪汽车有限公司
 建设地点: 郑州高新区
 项目名称: 郑州比亚迪汽车有限公司二期项目

项目信息

| | |
|-------|--------------|
| 项目名称 | PROJECT |
| 建设单位 | 郑州比亚迪汽车有限公司 |
| 设计单位 | 航天规划设计集团有限公司 |
| 项目负责人 | 段鹏飞 |
| 设计人 | 段鹏飞 |
| 审核人 | 段鹏飞 |
| 校对 | 段鹏飞 |
| 制图 | 段鹏飞 |
| 日期 | 2025年07月 |

物料用量表 (续)

| 序号 | 名称 | 规格 | 单位 | 数量 | 备注 |
|----|------|--------|----------------|---------|----|
| 21 | 油漆 | 防锈漆 | m ² | 100.00 | |
| 22 | 涂料 | 乳胶漆 | m ² | 200.00 | |
| 23 | 保温材料 | 岩棉板 | m ³ | 50.00 | |
| 24 | 防水材料 | SBS | m ² | 100.00 | |
| 25 | 门窗 | 铝合金窗 | m ² | 100.00 | |
| 26 | 地板 | 防静电地板 | m ² | 50.00 | |
| 27 | 吊顶 | 矿棉板 | m ² | 100.00 | |
| 28 | 灯具 | LED筒灯 | 套 | 100.00 | |
| 29 | 开关 | 单相 | 套 | 100.00 | |
| 30 | 插座 | 单相 | 套 | 100.00 | |
| 31 | 配电箱 | 单相 | 套 | 10.00 | |
| 32 | 桥架 | 槽式 | m | 100.00 | |
| 33 | 线缆 | ZR-BVV | m | 1000.00 | |
| 34 | 管材 | PPR | m | 100.00 | |
| 35 | 管件 | PPR | 套 | 100.00 | |