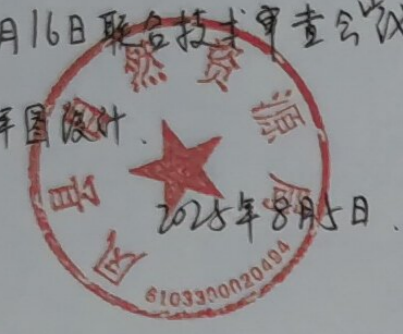


经2025年7月16日联合技术审查会议，
原则同意总平面设计。



2025年8月5日

中智投工程管理有限公司
建筑装饰工程乙级
风景园林工程乙级
市政工程专项乙级 A261133580
建筑工程专项乙级
城乡规划专项乙级

备注 Notes
* 本图纸的版权，属中智投工程管理有限公司所有，不得用于本工程以外范围。

工程勘察设计专用章
企业名称：中智投工程管理有限公司
证书编号：A261133580
业务范围：建筑行业（建筑工程）乙级、风景园林工程、市政工程、道路工程、岩土工程、城乡规划、城乡规划专项乙级、风景园林专项乙级、风景园林设计专项乙级
有效期至：2025年12月31日
发证机关：陕西省住房和城乡建设厅

注册执业章

中华人民共和国一级注册建筑师
姓名：李楠
注册号：6113358-007
有效期：至2026年11月

专业：建筑工程

签署 Signature
设计总负责人：李楠
专业负责人：李楠
审核：李楠
校对：李佩青
设计：周文彬
制图：周文彬

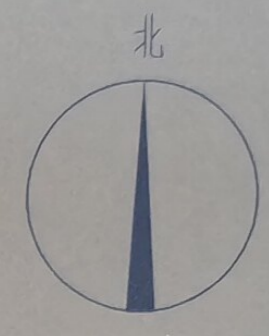
建设单位 CLIENT
宝鸡西北有色二里河矿业有限公司

工程名称 Project
二里河铅锌矿全尾胶胶结充填采矿项目

子项名称 Sub Item

图纸名称 Title
总平面图

设计编号：ZTBJ-2025-069
日期：2025.07
图号：总规-01页/共01页
图纸比例：1:300
版次：第一版
图幅：A2



总平面图 1:300

建筑物各项指标一览表

建设周期	单体名称	基底面积(m²)	建筑面积(m²)	建筑高度	结构形式	
一期建设	填充厂房 3F	240.64	721.92	H=12.0m	钢框架结构	
	浆凝厂房	溢流水池 1F	26.46	26.46	H=3.0m	钢筋混凝土框架结构
		水泵房 1F	81.84	81.84	H=4.0m	钢筋混凝土框架结构
	配电房 1F	42.84	42.84	H=3.3m	钢筋混凝土框架结构	
二期建设	库房(戊类) 3F	110.5	331.5	H=9.3m	钢框架结构	

一、生产用水及生活污水说明：
1. 本项目溢流水回水工艺为：深锥浓密机溢流水自流至旁边的溢流水池中，用作充填工业用水，多余部分通过回水管道（线路与输砂管路平行）泵（流量≥130m³/h；扬程≥110m）送回选矿厂回用。
2. 生活污水排放：本系统用于冲刷设备、清洗场地和道路降尘的污水可通过排水沟排入现有的污水排放管路进行处理。
3. 雨水通过雨水管流入排水沟排入现有的污水排放管路进行处理。

二、地灾防治说明：
1. 根据野外调查，调查区内未发现滑坡、崩塌、泥石流、岩溶塌陷、采空塌陷、地裂缝、地面沉降和不稳定斜坡等与地质作用有关的灾害，现状评估地质灾害危险性小。
2. 防治措施：建立该工程专门的地质灾害监测预警，由专人负责定时、定期对拟建工程场地周边坡体的稳定性进行巡查与监测，特别在雨季应加密监测与巡查时间间隔，发现问题及时解决，避免或减轻地质灾害对建设工程的危害。

图例

	新建建筑		围墙
	室外消防栓		道路边线
	停车位		本案位置
	二期待建		消防车道

经济技术指标

项目	指标	备注
建设用地面积	1440.00 m²	
建筑基底面积	502.28 m²	
总建筑面积	1204.56 m²	
容积率	0.84	
建筑密度	34.88%	
绿化率	13%	
停车位	6个	

室外消防说明：
消防车道应符合下列要求：
1. 道的净宽度和净空高度均不小于4.0m
2. 转弯半径满足消防车转弯的要求，转弯半径为9米。
3. 消防车道与建筑之间不应设置妨碍消防车操作的树木、架空管线等障碍物；
4. 消防车道靠建筑外墙一侧的边距离建筑外墙不小于5m；
5. 消防车道的坡度不大于10%。
6. 消防车道的路面，救援操作场地地下的管道和暗沟等，能承受40T负荷；
其他：
1. 消防车道在末端做不小于15米X15米的回车场。
2. 室外地下式消防栓，室外消防栓管径为DN150，室外消防栓布置详见图面标注。
3. 消防水源由高位消防水池供给，净容积为617.66立方米，与现有场地高差70米，本次消防系统的形式分为室外消防栓系统、灭火器系统。