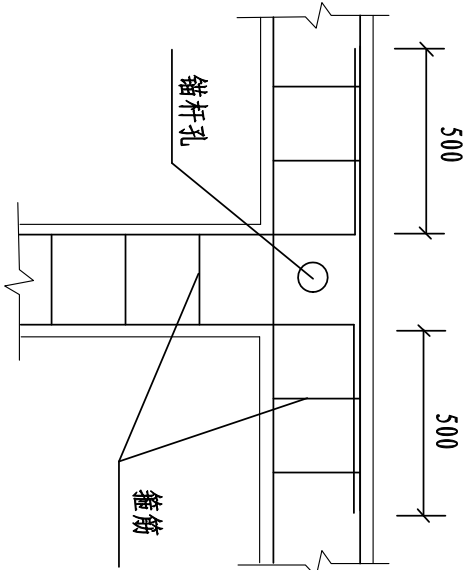
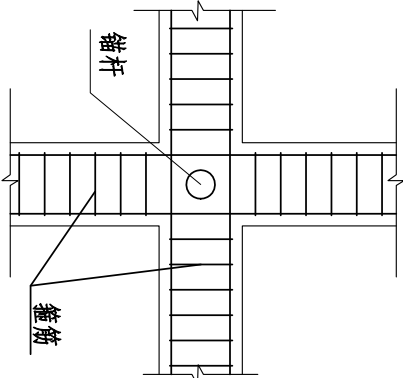


横梁、竖梁 (一)



横梁、竖梁 (二)



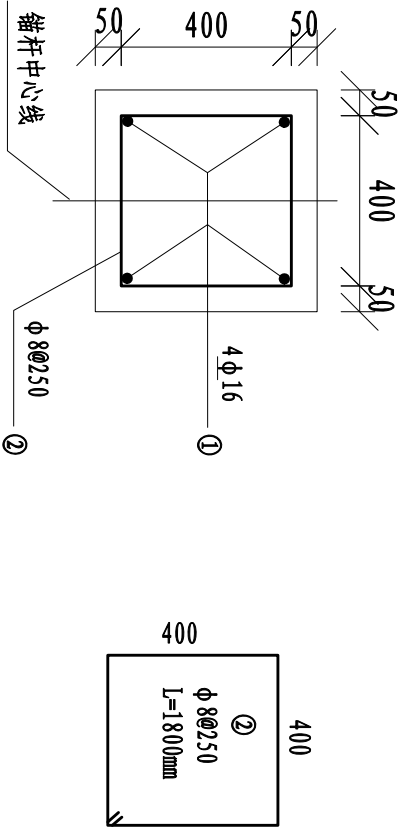
横梁、竖梁 (三)

格构梁主要工程量表

编号	名称	规格 (mm)	单根长 (m)	根数	总长 (m)	重量 (kg)	C25砼 (m³)
①	钢筋	φ16	5183.0	4	20732.0	32756.6	1295.8
②	钢筋	φ8	1.8	20732	37317.6	14740.5	





压顶梁主要工程量表

编号	名称	规格 (mm)	单根长 (m)	根数	总长 (m)	重量 (kg)	C25砼 (m³)
①	钢筋	φ16	187.0	4	748.0	1182.0	46.8
②	钢筋	φ8	1.8	760	1368.0	950.8	



格构梁 (压顶梁) 结构图

- 说明:
- 1、本图尺寸单位为mm。
  - 2、梁的位置标高按各边坡设计图执行。
  - 3、格构梁 (压顶梁) 截面积500×500mm，纵向受力筋采用2φ16，架立筋采用2φ16；箍筋采用φ8@250。
  - 4、钢筋纵筋搭接：绑定时为30d，单面满焊10d以上，同一截面纵筋接口数不得>50%，50%的接口错开1m以上。钢筋骨架成形后外形尺寸误差：主筋间距±10mm，箍筋间距±20mm；外形尺寸±10mm，长度±100mm，钢筋骨架保护层厚度50mm，允许偏差±5mm。
  - 5、格构梁 (压顶梁) 每15-20m设置变形缝一条，缝宽2cm，缝深10cm，变形缝应设在梁中间处，缝内塞填沥青麻絮。
  - 6、其他未尽事宜，按按现行规范执行。

广西壮族自治区 桂林水文地质勘察院有限公司	工程名称	桂林市全州县才湾镇至绍水镇锰矿区历史遗留废弃矿山（红军长征湘江战役纪念馆园周边）生态修复工程（一期）						
	图 名	格构梁（压顶梁）设计图						
	审定		检查		专业类别	生态环境修复	图 号	9
	审核		制图		图 别	施工图设计	比例尺	
2022年8月								