
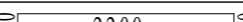

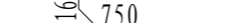


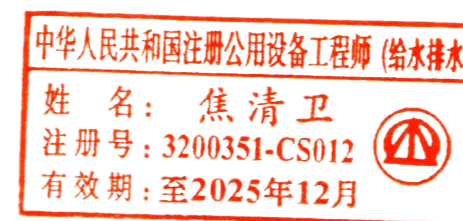
2m × 2m箱涵配筋图



2m×2m箱涵钢筋用量表(一节箱涵)

编 号	型 式	直 径	长度(mm)	根 数	总长(m)	单重(Kg/m)	总重(Kg)
①		Φ16	2600	536	1393.6	1.71	2384.69
②		Φ10	1070	268	286.76	0.62	177.79
③		Φ16	9900	136	1346.4	1.21	1629.14
④		Φ16	226	637	144	1.58	227.52
合 计		4419.14Kg×1.05=4640.10 Kg					

说明:

- 1、图中尺寸均以mm计。
- 2、箱涵砼强度等级: C30。
- 3、Ⅱ级钢筋: $f_y=310\text{N/mm}^2$ 。
- 4、箱涵地基承载力应不小于160Kpa,应通知设计方到施工现场验槽。
- 5、⑤加强钢筋与箱涵侧墙钢筋采用点焊连接。



批准 Ratified		设计 Designed	常磊	常磊	项目负责人 Project Principal	时磊	时磊	 华设设计集团股份有限公司 China Design Group Co.,Ltd	分项名称 Sub-Project Title	结构工程	项目编号 Project No.	20222754
审定 Approved		绘图 Drawing	常磊	常磊	专业负责人 Principal Designer	时磊	时磊		项目编号 Sub-Project No.	02	版本号 Edition No.	
审核 Reviewed	时磊								比例 Scale	1:25	设计阶段 Design Stage	施工图 Construction Drawing
复核 Checked	李昊								建设单位 Client	韶关市曲江区委管理中心	日期 Date	2025.06
								项目名称 Project Name	韶关市曲江城市内涝治理提升工程（第三期）			