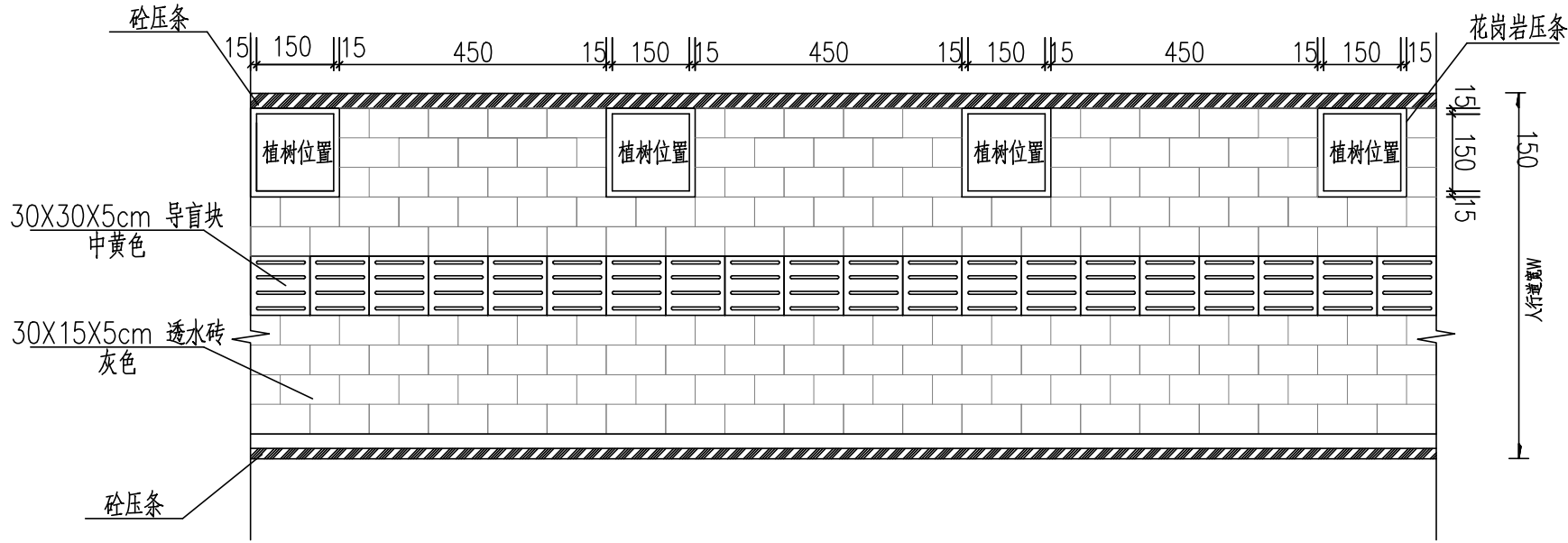
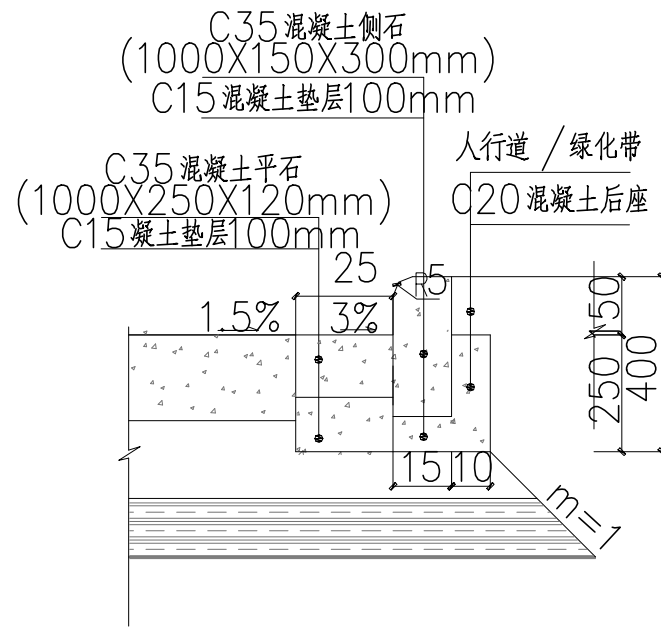


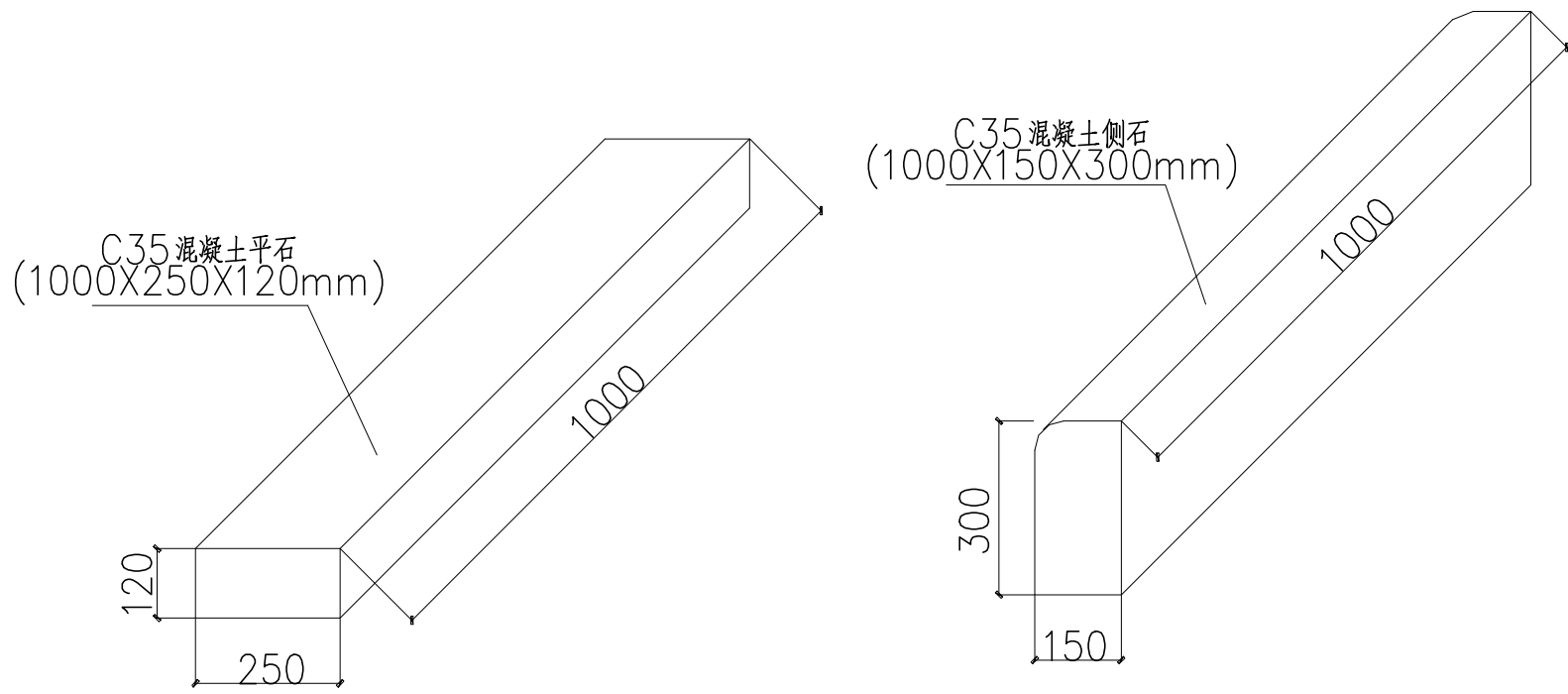


人行道结构设计图(一)



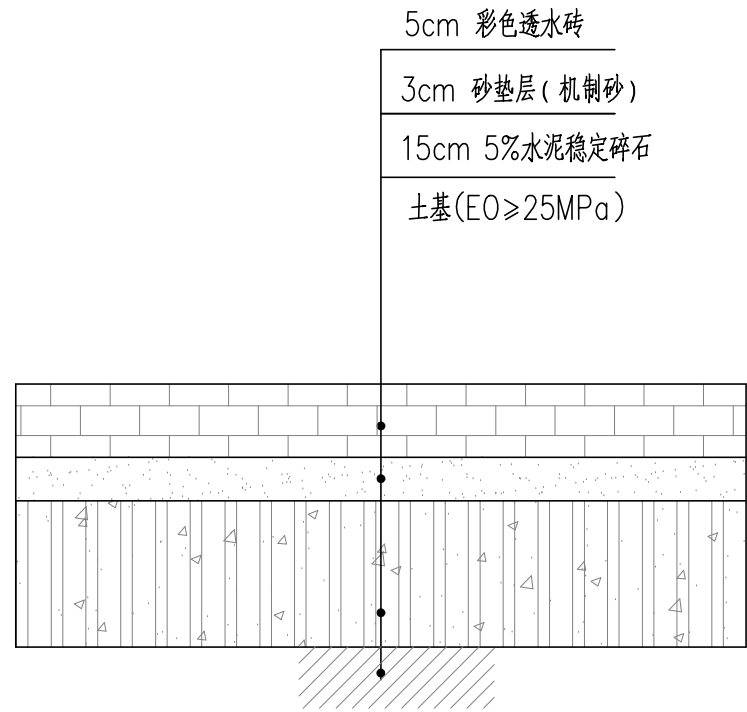
侧平石修复大样图

比例1:10



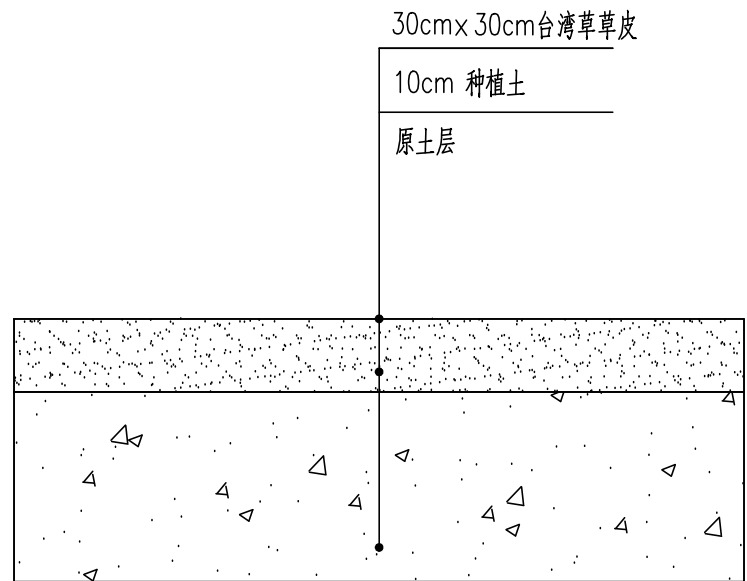
预制侧平石大样图

比例1:10



路面结构设计图(五)

(适用于修复人行道)



路面结构设计图(六)

(适用于修复绿化带)

注:

- 1、本图尺寸除注明外，均以厘米为单位。
- 2、人行道透水砖透水系数 $k(15^{\circ}\text{C})$ 应大于等于 $1.0 \times 10^{-9} \text{ cm/s}$ 。抗压强度等级不小于Cc40。
- 3、花岗岩砖饱和抗压强度 $\geq 120\text{MPa}$ ，饱和抗折强度 $\geq 9.0\text{MPa}$ ，吸水率 $<1\%$ 。
- 4、路面修复应根据原状路面铺筑方式修复，修复结构层及其厚度，人行道按开挖宽度修复，根据现场开挖实际情况调整，未尽情况请以实际路面为准。
- 5、树池规格不应小于原有树池大小，在人行道宽度大于等于2.5m时，树池大小宜采用1.5mX1.5m。
- 6、绿化种植土必须排水透气，并且具有较好的保水保肥能力，土层须与地下土层连接，土层下应无水泥板、沥青、石层、大面积淤泥等不透水层。适宜植物生长的最佳土壤（体积比）为：矿物质45%，有机质5%，空气20%，水30%；土壤团粒最佳为1-5mm；要求不含砂石和有机物污染的土壤及含有其他有害成分的土壤等。污泥、河涌淤泥等不宜直接做种植土。PH5.0-7.0之间较为理想。
- 7、种植或播种前应对该地区的土壤理化性质进行化验分析，采取相应的消毒、施肥和客土等措施。不符合种植土质量要求的土壤应根据要求进行改良方可种植。土壤改良剂不宜有异味，不能含有毒污染物、病原等，改良后的土壤理化指标必须满足表一的规定。种植区土壤质量如不符合要求，必须更换种植土。换土后应压实，使密实度达到80%以上。
- 8、植被种植养护期为三个月。

批准			设计	金广源	李星	项目负责人 Project Director	冯维力	冯强	 华设设计集团股份有限公司 China Design Group Co., Ltd	分项名称	水工结构	项目编号	20220501		
审定			绘图	金广源	李星	专业负责人 Professional Designer	时磊	时磊		分项编号	01	版本号	A		
审核	时磊	时磊	复核	潘芳雷	潘芳雷	路面修复大样图(二)				建设单位	韶关市曲江水务投资有限公司	比例	设计阶段	施工图设计	
复核	潘芳雷	潘芳雷								项目名称	曲江城区供水旧管网改造与新城扩容工程——穿越北江河标段	日期	2024.03	图号	JG-09-02