重庆市海绵城市设计交底模板

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 工程名称 |  | | | | | |
| 专业 | 海绵城市 | | 交底日期 | |  | |
| 交底人 |  | | 交底地点 | |  | |
| 交底内容：  1.项目概况：  重点介绍本项目海绵城市设计意图、选用的海绵设施类型等。可简述海绵城市理念。  2.施工过程中的注意事项：  （1）图纸会审  核查海绵、给排水、绿建、景观等相关专业图纸涉水内容的一致性，强调各专业合图。  （1）场地雨水径流组织  介绍本项目海绵系统：雨水收集转输设施与容积式海绵设施之间的平面、竖向关系；雨水收集转输设施的平、纵控制；竖向应确保服务范围的雨水径流以重力流汇入容积式海绵设施。  （2）海绵设施施工要点  ①雨水花园：重点强调各部位竖向高程控制，溢流设施与传统雨水管道系统及雨水花园之间的竖向高程关系，设施应满足有效蓄水容积，构造及透水性应满足设计要求。  ②生物滞留带：重点强调溢流设施与进水豁口及生物滞留设施之间的竖向高程关系，设施应满足有效蓄水容积，构造及透水性应满足设计要求。  ③透水铺装：重点强调应设置导排管（渗水管），构造及透水性应满足设计要求，尽量防止客水进入透水铺装区域。  ④其他类型设施：重点强调平面尺寸控制、竖向高程控制、构造层厚度、材料及施工时序、监测设施安装等。  （3）施工界面  要求海绵与相关专业（景观、建筑、道路等）施工界面相协调，重点强调海绵设施进出水与场地雨水管网的衔接。  （4）海绵设施成品保护  重点强调海绵设施的成品保护、透水铺装防污染、植物养护等要求。  3.质量验收要求：  （1）满足隐蔽工程验收、施工质量验收等相关要求，样板工程完成后方进行大面积施工。  （2）项目完工后需通过海绵城市建设效果专项评估。 | | | | | | |
| 参会人员： | | | | | | |
| 施工单位（公章）：  项目负责人：  年 月 日 | 设计单位（公章）：  项目负责人：  年 月 日 | 监理单位（公章）：  总监理工程师：  年 月 日 | | 建设单位（公章）：  项目负责人：  年 月 日 | | 其他单位（公章）：  项目负责人：  年 月 日 |