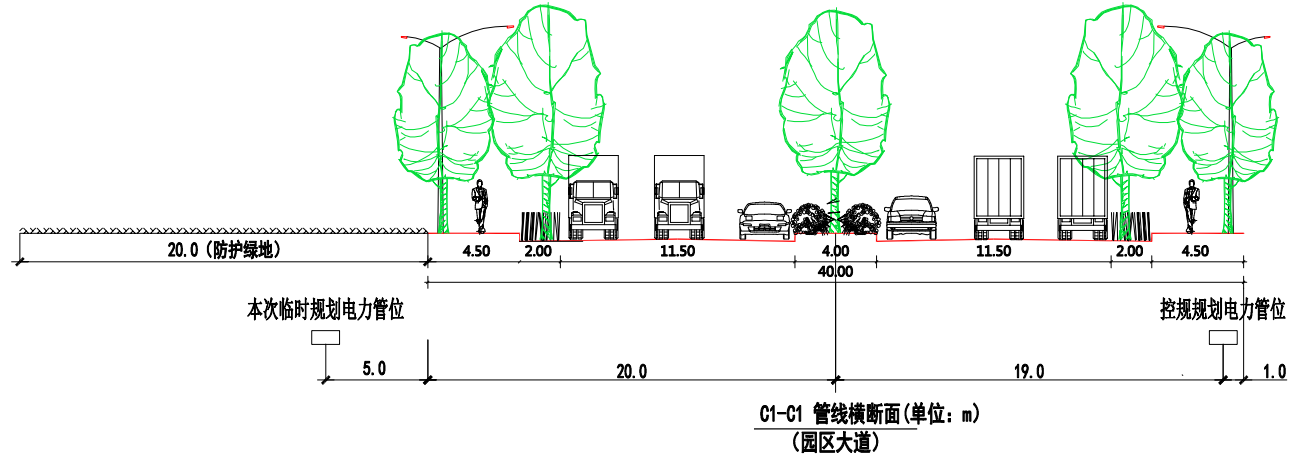
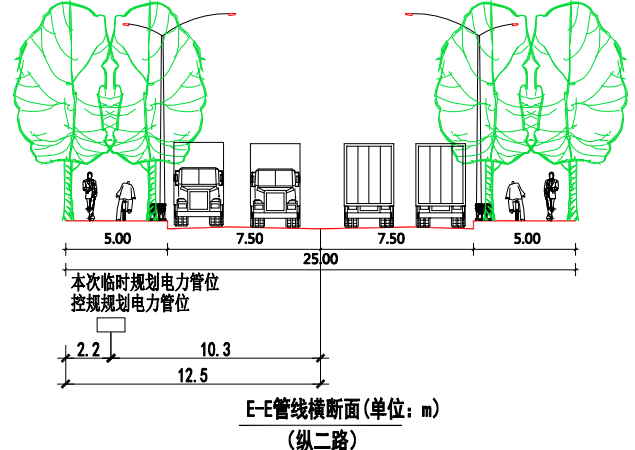
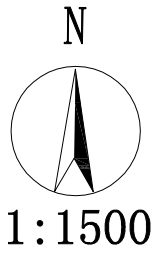


先进能源科学与技术广东省实验室云浮分中心建设项目
(南江实验室装修项目) 配电房进线临时工程规划设计



- 设计说明:
- 1、工程范围: 本次项目位于《佛山(云浮)产业转移工业园(思劳片区)西片控制性详细规划》(于2016年印发实施)(以下简称“《控规》”)范围内。起于佛山(云浮)产业转移工业园纵二路10kV营顶线#4电缆分接箱,止于园区大道先进能源科学与技术广东省实验室云浮分中心,规划管长为333m,管径为DN160的10kV电力管。
 - 2、根据《控规》:位于纵二路的电力管线应布于道路西侧偏道路中心线10.3m,管孔数为6个。位于园区大道的电力管线应布于道路南侧偏道路中心线19m管孔数为16个。由于本次规划电力管线主要服务先进能源科学与技术广东省实验室云浮分中心,管孔数为1个。位于纵二路的电力管线断面位置符合《控规》管线综合布局,且由于园区大道尚未建好,为避免道路修建时对本规划电缆产生影响,经与城乡规划主管部门、委托方协调对接,本次规划电力管线布置于园区大道北侧道路红线道路红线外5m,该位置规划用地属性为防护绿地。本次规划以临时管线规划的形式报建。
 - 3、根据《城市工程管线综合规划规范》(GB 50289-2016)电力管线最小覆土深度应不小于0.7米,为了避免交通拥堵,穿越道路部分建议为非开挖管线穿越机动车道处最小覆土深度不小于1m,部分道路由于现状地形或其他现状管线的原因需要开挖,应做好交通防护及疏导工作。
 - 4、规划的电力管线的铺设应遵守《城市工程管线综合规划规范》(GB 50289-2016)和有关的技术标准,原则上埋在道路的人行道下,并与地上各构筑物 and 地下各工程管线留足安全间距。
 - 5、规划管线应按照规划方案实施,并满足有关规范中最小覆土深度及与已建其它管线和建筑物之间的最小净距要求。如遇到地下管线较复杂地段或其他特殊情况不能按本规划执行的,则应由建设单位及时上报城乡规划主管部门和相关职能部门根据现场实际情况协调商榷。
 - 6、待该片区相关规划及市政道路完善后,应无条件服从规划安排。
 - 7、图中尺寸单位及距离以米计,其余毫米。
 - 8、本次设计高程采用1985国家高程基准,坐标采用2000国家大地坐标系。

- 图例:
- | | | | |
|--|--------------------|--|-----------|
| | 现状高压电缆分接箱 | | 现状道路 |
| | 新建高压电缆开关箱 | | 现状建筑 |
| | 管径(电压)管长 | | 新建电力井 |
| | 净尺寸:长度 宽度 高度(手孔尺寸) | | 规划10kV电力管 |
| | 规划道路 | | 防护绿地 |
| | | | 已批地块红线 |

云浮市国土空间技术服务中心				工程名称				先进能源科学与技术广东省实验室云浮分中心建设项目(南江实验室装修项目) 配电房进线临时工程规划设计			
				建设单位				先进能源科学与技术广东省实验室云浮分中心			
				业务号				22031-20220728			
审定		李洪霞		校对		李洪霞		内容		电力管线规划图	
审核		陈力		设计		李洪霞		日期		2022年7月	
								图号		1-1	
								比例		1:1500	