

## 第七章 采购需求

### 一、项目概况

系统对接后，结三维 GIS 地理信息系统，能够实现城市运行中的各类基础信息和管理专题信息的综合态势与数据展示。针对灾害突发事件，实时展示事件趋势影响、周围资源配置等，实现统一调度和联动指挥；针对日常场景中城市运行特征进行综合展示。

### 二、技术要求

序号	服务内容	服务期限	数量	服务要求
1	VPN 数字电路 租赁	1 年	6 条	1.带宽 50M 2.电路可用率：≥99.9%； 3.网络端到端电路平均丢包率：≤0.01%，吞吐率 100%； 4.网络端到端电路传输时延：≤20ms； 5.网络带宽速率上下行一致对称； 6.传输介质采用光纤；
2	云主机租赁	1 年	2 台	1.16 核 CPUs 32GiB ; 2.镜像: CentOS 7.6 64 位; 3.系统盘 (高 IO): 100G; 4.硬盘 (高 IO): 500G;
3	云存储租赁	1 年	5T	单个云硬盘存储最大 IOPS 不小于 30000, 最大吞吐量不 小于 250MB/s, 随机读写时延不超过 1ms
4	地质灾害系统 对接服务	/	1 项	对接地质灾害预警系统, 对地质灾害数据进行展示和预警
5	降雨量监测系 统对接服务	/	1 项	对接降雨量监测系统, 对河道监控及降雨量数据进行展示和 预警
6	网格气象数据 对接服务	/	1 项	对接网格气象数据系统, 在系统平台首页展示
7	370M 应急指挥 系统对接服务	/	1 项	对接应急综合调度指挥系统, 通过智慧城管平台实现全区应 急相关单位一键指挥调度功能
8	建筑工地监控 系统对接服务	/	1 项	按《安全防范视频监控联网系统信息传输交换控制技术要 求》GB/T28181-2016 国家标准进行对接建筑工地监控系统 平台, 对接后在平台进行专题展示
9	内涝监控系统 对接服务	/	1 项	按《安全防范视频监控联网系统信息传输交换控制技术要 求》GB/T28181-2016 国家标准进行对接内涝监控系统系 统, 对接后在平台进行专题展示

