**第二章 采购需求**

**一、项目概况：**

项目属性：服务类

 本项目属于不专门面向中小微企业预留采购份额的项目，原因和情形为：

按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形。

（一）项目基本情况

本项目采购金额为157万元，2024年预算约63万元，2025年预算约94万元。

属跨年度项目，实施周期为2024年8月至2025年7月，主要对广州市南部片区重点区域一级支流开展水质监测工作，河道数量：178条(见表1）。

**表1 南部片区重点区域一级支流水质监测任务要求**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 流域 | 名称 | 行政区 |
| 1 | 珠江前航道流域 | 四沙涌 | 番禺区 |
| 2 | 珠江前航道流域 | 化龙运河 | 番禺区 |
| 3 | 珠江前航道流域 | 藕塘涌 | 番禺区 |
| 4 | 珠江前航道流域 | 莲山涌 | 番禺区 |
| 5 | 珠江前航道流域 | 七沙涌 | 番禺区 |
| 6 | 珠江前航道流域 | 狮子洋水闸涌 | 番禺区 |
| 7 | 屏山河、沙湾水道流域 | 九塞涌 | 番禺区 |
| 8 | 屏山河、沙湾水道流域 | 屏山河 | 番禺区 |
| 9 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙陇头涌 | 番禺区 |
| 10 | 屏山河、沙湾水道流域 | 石碁低涌涌 | 番禺区 |
| 11 | 屏山河、沙湾水道流域 | 旧滘涌 | 番禺区 |
| 12 | 屏山河、沙湾水道流域 | 莲湖涌 | 番禺区 |
| 13 | 屏山河、沙湾水道流域 | 石岗西涌 | 番禺区 |
| 14 | 屏山河、沙湾水道流域 | 雁洲涌 | 番禺区 |
| 15 | 屏山河、沙湾水道流域 | 白水律涌 | 番禺区 |
| 16 | 屏山河、沙湾水道流域 | 前锋涌 | 番禺区 |
| 17 | 屏山河、沙湾水道流域 | 旦岗涌 | 番禺区 |
| 18 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大塱涌 | 番禺区 |
| 19 | 屏山河、沙湾水道流域 | 孖涌涌 | 番禺区 |
| 20 | 屏山河、沙湾水道流域 | 市沙三涌 | 番禺区 |
| 21 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙湾大巷涌 | 番禺区 |
| 22 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大口涌 | 番禺区 |
| 23 | 屏山河、沙湾水道流域 | 蚬涌 | 番禺区 |
| 24 | 屏山河、沙湾水道流域 | 草河涌 | 番禺区 |
| 25 | 屏山河、沙湾水道流域 | 蟛蜞南涌 | 番禺区 |
| 26 | 屏山河、沙湾水道流域 | 仲元河 | 番禺区 |
| 27 | 珠江后航道流域 | 南箕涌 | 海珠区 |
| 28 | 珠江后航道流域 | 南泰涌 | 海珠区 |
| 29 | 珠江后航道流域 | 广纸涌 | 海珠区 |
| 30 | 珠江后航道流域 | 人纸涌 | 海珠区 |
| 31 | 珠江前航道流域 | 磨碟沙涌 | 海珠区 |
| 32 | 珠江前航道流域 | 石磷桥涌 | 海珠区 |
| 33 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙湾深涌 | 番禺区 |
| 34 | 屏山河、沙湾水道流域 | 下婆涌 | 番禺区 |
| 35 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大蕴涌 | 番禺区 |
| 36 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙一涌 | 南沙区 |
| 37 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙二涌 | 南沙区 |
| 38 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙三涌 | 南沙区 |
| 39 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙四涌 | 南沙区 |
| 40 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙五涌 | 南沙区 |
| 41 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙六涌 | 南沙区 |
| 42 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙七涌 | 南沙区 |
| 43 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙八涌 | 南沙区 |
| 44 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙九涌 | 南沙区 |
| 45 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十涌 | 南沙区 |
| 46 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十一涌 | 南沙区 |
| 47 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十二涌 | 南沙区 |
| 48 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十三涌 | 南沙区 |
| 49 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十四涌 | 南沙区 |
| 50 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十五涌 | 南沙区 |
| 51 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十六涌 | 南沙区 |
| 52 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十七涌 | 南沙区 |
| 53 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十八涌 | 南沙区 |
| 54 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙十九涌 | 南沙区 |
| 55 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙一涌 | 南沙区 |
| 56 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙二涌 | 南沙区 |
| 57 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙三涌 | 南沙区 |
| 58 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙四涌 | 南沙区 |
| 59 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙五涌 | 南沙区 |
| 60 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鸡抱沙六涌 | 南沙区 |
| 61 | 屏山河、沙湾水道流域 | 孖沙一涌 | 南沙区 |
| 62 | 屏山河、沙湾水道流域 | 孖沙二涌 | 南沙区 |
| 63 | 屏山河、沙湾水道流域 | 孖沙三涌 | 南沙区 |
| 64 | 屏山河、沙湾水道流域 | 龙穴涌 | 南沙区 |
| 65 | 屏山河、沙湾水道流域 | 二坭涌 | 南沙区 |
| 66 | 屏山河、沙湾水道流域 | 三坭涌 | 南沙区 |
| 67 | 屏山河、沙湾水道流域 | 安顺涌 | 南沙区 |
| 68 | 屏山河、沙湾水道流域 | 北斗涌 | 南沙区 |
| 69 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大坳涌 | 南沙区 |
| 70 | 屏山河、沙湾水道流域 | 东涌口涌 | 南沙区 |
| 71 | 屏山河、沙湾水道流域 | 墩涌 | 南沙区 |
| 72 | 屏山河、沙湾水道流域 | 老丫涌 | 南沙区 |
| 73 | 屏山河、沙湾水道流域 | 茂丰涌 | 南沙区 |
| 74 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南边月涌 | 南沙区 |
| 75 | 屏山河、沙湾水道流域 | 晒缯涌 | 南沙区 |
| 76 | 屏山河、沙湾水道流域 | 西樵涌 | 南沙区 |
| 77 | 屏山河、沙湾水道流域 | 虾道涌 | 南沙区 |
| 78 | 屏山河、沙湾水道流域 | 八九顷涌 | 南沙区 |
| 79 | 屏山河、沙湾水道流域 | 保丰围涌 | 南沙区 |
| 80 | 屏山河、沙湾水道流域 | 草船涌 | 南沙区 |
| 81 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大隆涌 | 南沙区 |
| 82 | 屏山河、沙湾水道流域 | 二十一围中间排灌河 | 南沙区 |
| 83 | 屏山河、沙湾水道流域 | 民建涌 | 南沙区 |
| 84 | 屏山河、沙湾水道流域 | 民兴涌 | 南沙区 |
| 85 | 屏山河、沙湾水道流域 | 三民副涌 | 南沙区 |
| 86 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙沙尾涌 | 南沙区 |
| 87 | 屏山河、沙湾水道流域 | 十六顷涌 | 南沙区 |
| 88 | 屏山河、沙湾水道流域 | 苏许才涌 | 南沙区 |
| 89 | 屏山河、沙湾水道流域 | 同安涌 | 南沙区 |
| 90 | 屏山河、沙湾水道流域 | 团结涌 | 南沙区 |
| 91 | 屏山河、沙湾水道流域 | 万顷沙二十涌 | 南沙区 |
| 92 | 屏山河、沙湾水道流域 | 槽船涌 | 南沙区 |
| 93 | 屏山河、沙湾水道流域 | 蕉门河 | 南沙区 |
| 94 | 屏山河、沙湾水道流域 | 九王庙涌 | 南沙区 |
| 95 | 屏山河、沙湾水道流域 | 联和涌 | 南沙区 |
| 96 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鹿颈涌 | 南沙区 |
| 97 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南北台涌 | 南沙区 |
| 98 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南沙南湾涌 | 南沙区 |
| 99 | 屏山河、沙湾水道流域 | 牛孖涌 | 南沙区 |
| 100 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙公堡涌 | 南沙区 |
| 101 | 屏山河、沙湾水道流域 | 新海涌 | 南沙区 |
| 102 | 珠江后航道流域 | 大沙涌 | 海珠区 |
| 103 | 珠江后航道流域 | 新渔涌 | 海珠区 |
| 104 | 珠江前航道流域 | 三支香水道 | 番禺区 |
| 105 | 珠江前航道流域 | 沙边涌 | 番禺区 |
| 106 | 屏山河、沙湾水道流域 | 深沙涌 | 番禺区 |
| 107 | 屏山河、沙湾水道流域 | 黄金二涌 | 番禺区 |
| 108 | 屏山河、沙湾水道流域 | 菠萝涌 | 番禺区 |
| 109 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南双玉涌 | 番禺区 |
| 110 | 屏山河、沙湾水道流域 | 官坦涌 | 南沙区 |
| 111 | 屏山河、沙湾水道流域 | 老丫涌支涌 | 南沙区 |
| 112 | 屏山河、沙湾水道流域 | 水牛头西涌 | 南沙区 |
| 113 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大涌涌 | 南沙区 |
| 114 | 屏山河、沙湾水道流域 | 广隆涌 | 南沙区 |
| 115 | 屏山河、沙湾水道流域 | 黄阁坦尾涌 | 南沙区 |
| 116 | 屏山河、沙湾水道流域 | 亭角涌 | 南沙区 |
| 117 | 珠江前航道流域 | 思贤大围涌 | 番禺区 |
| 118 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鱼仔涌 | 南沙区 |
| 119 | 珠江后航道流域 | 北濠涌 | 海珠区 |
| 120 | 珠江后航道流域 | 饺剪涌 | 海珠区 |
| 121 | 珠江后航道流域 | 东头涌 | 海珠区 |
| 122 | 珠江后航道流域 | 南便涌 | 海珠区 |
| 123 | 珠江后航道流域 | 大孖涌 | 海珠区 |
| 124 | 珠江后航道流域 | 黄埔南涌 | 海珠区 |
| 125 | 珠江后航道流域 | 上滘新涌 | 番禺区 |
| 126 | 珠江后航道流域 | 厦滘涌 | 番禺区 |
| 127 | 珠江后航道流域 | 沙溪七标涌 | 番禺区 |
| 128 | 珠江后航道流域 | 官山涌 | 番禺区 |
| 129 | 珠江后航道流域 | 南步涌 | 番禺区 |
| 130 | 珠江前航道流域 | 新咀头围涌 | 番禺区 |
| 131 | 珠江前航道流域 | 南亭西街涌 | 番禺区 |
| 132 | 珠江前航道流域 | 二沙涌 | 番禺区 |
| 133 | 珠江前航道流域 | 马庙涌 | 番禺区 |
| 134 | 屏山河、沙湾水道流域 | 联围涌 | 番禺区 |
| 135 | 屏山河、沙湾水道流域 | 石楼河 | 番禺区 |
| 136 | 屏山河、沙湾水道流域 | 裕丰涌 | 番禺区 |
| 137 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南派涌 | 番禺区 |
| 138 | 屏山河、沙湾水道流域 | 官涌 | 番禺区 |
| 139 | 屏山河、沙湾水道流域 | 天六涌 | 番禺区 |
| 140 | 屏山河、沙湾水道流域 | 清流滘涌 | 番禺区 |
| 141 | 屏山河、沙湾水道流域 | 瑞盛涌 | 番禺区 |
| 142 | 屏山河、沙湾水道流域 | 合兴涌 | 番禺区 |
| 143 | 屏山河、沙湾水道流域 | 黄泥沥 | 番禺区 |
| 144 | 屏山河、沙湾水道流域 | 钩镰涌 | 番禺区 |
| 145 | 屏山河、沙湾水道流域 | 集兴涌 | 番禺区 |
| 146 | 屏山河、沙湾水道流域 | 同乐涌 | 番禺区 |
| 147 | 屏山河、沙湾水道流域 | 地玄涌 | 番禺区 |
| 148 | 屏山河、沙湾水道流域 | 贵斗涌 | 番禺区 |
| 149 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙滘涌 | 番禺区 |
| 150 | 屏山河、沙湾水道流域 | 两盛涌 | 番禺区 |
| 151 | 屏山河、沙湾水道流域 | 沙尾涌 | 番禺区 |
| 152 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江鸥沥 | 番禺区 |
| 153 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江鸥尾涌 | 番禺区 |
| 154 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江鸥下涌 | 番禺区 |
| 155 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江鸥上涌 | 番禺区 |
| 156 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江兴涌 | 番禺区 |
| 157 | 屏山河、沙湾水道流域 | 榄核河 | 南沙区 |
| 158 | 屏山河、沙湾水道流域 | 高沙新涌 | 南沙区 |
| 159 | 屏山河、沙湾水道流域 | 高沙新涌支涌 | 南沙区 |
| 160 | 屏山河、沙湾水道流域 | 高沙涌 | 南沙区 |
| 161 | 屏山河、沙湾水道流域 | 上横栏涌 | 南沙区 |
| 162 | 屏山河、沙湾水道流域 | 下横栏涌 | 南沙区 |
| 163 | 屏山河、沙湾水道流域 | 朗口涌 | 南沙区 |
| 164 | 屏山河、沙湾水道流域 | 酬劳涌 | 南沙区 |
| 165 | 屏山河、沙湾水道流域 | 江窖涌 | 南沙区 |
| 166 | 屏山河、沙湾水道流域 | 飘风涌 | 南沙区 |
| 167 | 屏山河、沙湾水道流域 | 大滘涌 | 南沙区 |
| 168 | 屏山河、沙湾水道流域 | 中滘涌 | 南沙区 |
| 169 | 屏山河、沙湾水道流域 | 骝岗水道 | 南沙区 |
| 170 | 屏山河、沙湾水道流域 | 高沙河 | 南沙区 |
| 171 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南围涌 | 南沙区 |
| 172 | 屏山河、沙湾水道流域 | 西围涌 | 南沙区 |
| 173 | 屏山河、沙湾水道流域 | 东围尾涌 | 南沙区 |
| 174 | 屏山河、沙湾水道流域 | 鬼横涌 | 南沙区 |
| 175 | 屏山河、沙湾水道流域 | 新村涌 | 南沙区 |
| 176 | 屏山河、沙湾水道流域 | 水牛头涌 | 南沙区 |
| 177 | 屏山河、沙湾水道流域 | 工业区涌 | 南沙区 |
| 178 | 屏山河、沙湾水道流域 | 南横涌 | 南沙区 |

（二）项目内容

对纳入重点区域一级支流范围的支流开展水质监测工作，以助力打好碧水保卫战，持续改善全市水环境质量，及时掌握全市水环境质量变化情况，为广州市水污染防治工作提供技术支撑。

**二、项目基本参数**

（一）服务内容

对**南部片区重点区域178条一级支流**开展水质监测，监测指标为pH值、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、氨氮、总磷（以P计）、总氮、硝酸盐氮、透明度，共9项（见表2）。**因行政管理部门动态调整需要，最终监测任务要求以采购人下达的为准，原则上总体任务量不超过现有任务量的10%**。供应商于服务期内，需严格按表2的要求进行监测，同时做好以下工作：

（1）收集整理断面基础信息，首次监测时应按采购人的要求做好照片、文字等监测点位信息记录；

（2）严格按相关的规范和标准的要求实施采样和分析测试工作，确保监测成果的准确性、科学性和合理性；

（3）每月20日前提交当月监测数据电子汇总表，25日前提交当月质量控制工作数据表，30日前提交下月监测计划；

（4）2025年10月30日前提交项目总结报告及质控报告。

**表2 2024-2025年重点区域一级支流水质监测项目分析方法及检出限**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **监测项目** | **分析方法** | **检出限** | **方法来源** |
| 1 | pH值 | 玻璃电极法 |  | HJ 1147-2020 |
| 2 | 溶解氧 | 电化学探头法 |  | HJ 506-2009 |
| 3 | 高锰酸盐指数 | 酸性法/碱性法 | 0.5mg/L | GB/T 11892-1989 |
| 4 | 化学需氧量 | 重铬酸盐法 | 4mg/L | HJ 828-2017 |
| 5 | 氨氮 | 纳氏试剂分光光度法 | 0.025mg/L | HJ 535-2009 |
| 6 | 总磷（以P计） | 钼酸铵分光光度法 | 0.01mg/L | GB/T 11893-1989 |
| 7 | 总氮（以N计） | 碱性过硫酸钾消解—紫外分光光度法 | 0.05mg/L | HJ 636-2012 |
| 8 | 透明度 | 塞氏盘法 |  | 《水和废水监测分析方法》（第四版 第三篇 第一章 五，国家环境保护总局，2002年） |
| 9 | 硝酸盐氮 | 离子色谱法 | 0.016mg/L | HJ 84-2016 |
| 紫外分光光度法（硝酸盐） | 0.08mg/L | HJ/T 346-2007 |
| 分光光度法（亚硝酸盐） | 0.003mg/L | GB/T 7493-1987 |

备注：以上分析方法对应的标准如有更新，以最新发布的为准。

（二）服务成果

供应商提交的成果资料如表3所示。

**表3项目成果提交清单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **成果资料** | **数量** | **备注** | **责任单位** |
| 1 | 南部片区重点区域一级支流水质监测数据电子汇总表 | 11 | 每月一份，监测当月20日前 | 供应商 |
| 南部片区重点区域一级支流水质监测任务质量控制工作数据表 | 11 | 每月一份，监测当月25日前 |
| 下月监测计划 | 11 | 每月一份，监测当月30日前 |
| 纸质版报告（盖CMA章监测报告1份，质量控制工作数据表1份） | 22 | 每月一份，监测当月30日前 |
| 南部片区重点区域一级支流水质监测任务监测断面基础信息（点位图片、经纬度等） | 1 | 2024年8月30日前 |
| 项目验收报告1份 | 2 | 2025年7月30日前 |
| 2 | 质量控制抽查报告 | 1 |  | 采购人 |
| 3 | 项目专家验收意见 | 1 |

（三）技术要求

1.监测方法要求

监测点位设置、样品采集、保存与运输按照《国家地表水环境质量监测网作业指导书（试行版）》的要求执行，具体技术要求如下：

（1）采样要求：按照《地表水和污水监测技术规范》（HJ/ T 91.2-2022）的要求，原则上在每条河道下游涌口设置1个监测点位，具体以采购人结合管理需求动态调整。

（2）监测频次：每月一次。

（3）采样时间：原则上为每月1-10日，逢法定假日、极端水文气象条件，监测时间可后延，最迟不超过每月15日。

（4）分析方法：原则上优先参照附件列出的方法，或者现行有效的国标、行标分析方法，采用的试剂、分析仪器必须能够满足监测工作的需要所示。

（5）数据报送要求：报送监测数据时，若监测值低于检测限，在检测限后加“L”，检测限应该满足国家地表水I类标准值的1/4，化学需氧量、总磷等检测项目的分析方法检出限须不高于I类水质标准限值（提供第三方检测机构检测报告扫描件），原则上不超过《国家地表水环境质量监测网作业指导书（试行版）》的质量控制要求；未监测则填写“-1”，并写明原因；如监测断面水质异常，及时向采购人反馈，并组织核查。监测数据填报和修约执行《国家地表水环境质量监测数据修约处理规则》（总站水字〔2018〕87号）。

2.质控要求

（1）水质监测

水质监测工作需按照计量认证的有关规定，必须在检测的全过程进行质量控制，以保证检测结果的合理性、科学性和公正性。

①每批水质样品需各采集现场空白样和现场平行样。现场空白样测定结果应低于相应项目监测方法的检出限；现场平行样的采集应控制采样操作和条件的一致性，其相对偏差应符合相应项目监测方法的精密度要求。

②实验室内质量控制应包括室内空白、校准曲线及标准点核查、实验室测试的准确度及精密度控制等。每批次样品分析时做2个室内空白样，空白试验结果应符合分析方法要求。同时按照方法要求在测定试样的同时制作校准曲线，其参数应符合标准要求。实验室测试的准确度控制，每批次样品测定1个有证标准物质或具有溯源性的标准物质，测试结果应符合其标准物质证书中相应范围；可行时，每批次样品随机抽取10%以上做加标回收试验，加标回收率应满足相关标准规定的要求。精密度的控制，以每批次样品随机抽取10%样品做室内平行双样测定，平行样相对偏差应满足相关标准规定的要求。

平行样数据评判采用《水和废水监测分析办法》（第四版）中室间精密度标准。

③供应商需接受采购人安排的质量考核工作，考核方式包括但不限于现场监测检查、原始记录审核、盲样考核等。

④采购人根据供应商水质采样工作计划，有权提出对水质采样工作进行监督或根据实际情况对计划进行调整，供应商需配合采购人进行监督和调整工作，发生的费用包含在合同总价中。

⑤每月编写水质监测质量控制工作报告，且在当月30号之前将当月质量控制工作报告上报至采购人。

⑥可每日提供采样视频及采样拍照，视频、照片中包含采样时间采样地点的（视频文件需提供开始及结束的时间截图，同时需显示进度条。

（2）资料成果

相关资料整理要符合资料档案管理规范要求，各种资料要分类归档，监测过程的记录是反映项目实施事实，不允许任意篡改或修正，维护档案资料的真实性，保持档案资料的原貌。

每期提供监测成果时，应提供相应现场采样摄录资料，摄录要求参考《污染源污水监测现场质里控制技术规范》(DB4401/T 243-2024) 要求执行。

（四）服务团队要求

（1）在合同执行期内，供应商需组建固定的服务团队不少于5人，明确项目负责人和成员。

（2）项目负责人：具有环境类或质量类相关专业高级工程师或以上职称。

（3）服务团队人员应具备环境类或质量类相关专业高级或以上职称，熟悉环保法律法规、环境监测技术规范和标准。

（4）根据工作需要，采购人可要求供应商安排服务团队人员在采购人指定地点开展相关工作，包括数据收集、数据分析、资料整理等。

（５）拟投入本项目负责人负责过地表水水质监测项目。

（五）应急响应能力供应商在项目服务期间，需每天提供专人专线24小时及时响应采购人应急需求，在收到采购人作业通知后可在1个小时内响应，并到场开始进行监测工作，同时能保证同时提供至少5辆监测车以确保监测工作。

1. **其他商务要求**

1、保密要求：供应商应承担监测数据的保密责任，保密期限永久。供应商除按照采购人的要求进行报告和传输有关的监测数据外，不得向第三方传递其它任何监测数据。未经采购人同意，供应商不得利用本项目的所有资料对外开展技术交流、业务联系、数据交换等。

2、知识产权归属：项目相关的成果、资料的知识产权归采购人所有，未经采购人书面同意，供应商不得以任何方式使用服务成果，亦不得以任何方式转让或者许可第三方使用服务成果。