

附表 1：项目货物名称、生产厂家、品牌、型号表

| 序号 | 名称               | 采购需求所对应<br>细项序号 | 货物名称                  | 生产厂家                    | 品牌   | 型号          | 单位 | 数量 |
|----|------------------|-----------------|-----------------------|-------------------------|------|-------------|----|----|
| 1  | 定制巡护步道设<br>施设备购置 | 1、(一)           | 定制巡护步道<br>-钢制栈道       | 福建宏旺实业有限公司              | 福建宏旺 | 福建宏旺定制      | 项  | 1  |
|    |                  | 1、(二)           | 定制巡护步道<br>-钢制栏杆       | 福建宏旺实业有限公司              | 福建宏旺 | 福建宏旺定制      | 项  | 1  |
|    |                  | 1、(三)           | 定制巡护步道<br>-遮阳棚        | 福建宏旺实业有限公司              | 福建宏旺 | 福建宏旺定制      | 个  | 20 |
|    |                  | 1、(四)           | 定制巡护步道<br>-钢制桥        | 福建宏旺实业有限公司              | 福建宏旺 | 福建宏旺定制      | 座  | 10 |
|    |                  | 1、(五)           | 全部定制巡护<br>步道设备的安<br>装 | 中国移动通信集团广西<br>有限公司桂林分公司 | 国产   | 国产定制        | 项  | 1  |
| 2  | 巡护步道设施维<br>护保养服务 | 2               | 巡护步道设施<br>维护保养服务      | 中国移动通信集团广西<br>有限公司桂林分公司 | 国产   | 国产定制        | 项  | 1  |
| 3  | 现有钢制栈道重<br>新刷漆服务 | 3               | 现有钢制栈道<br>重新刷漆服务      | 中国移动通信集团广西<br>有限公司桂林分公司 | 国产   | 国产定制        | 项  | 1  |
| 4  | 其他保护设施维<br>护服务   | 4、(一)、1         | 圆筒不锈钢蓄<br>水箱          | 国产                      | 国产   | 国产定制        | 件  | 1  |
|    |                  | 4、(一)、2         | 增压水泵                  | 国产                      | 国产   | 国产定制        | 件  | 1  |
|    |                  | 4、(一)、3         | 更换卫生间内<br>部隔板         | 国产                      | 国产   | 国产定制        | 间  | 13 |
|    |                  | 4、(一)、4         | 蹲便器                   | 恒洁卫浴集团有限公司              | 恒洁   | HC3007B-057 | 套  | 9  |
|    |                  | 4、(一)、5         | 小便斗                   | 恒洁卫浴集团有限公司              | 恒洁   | HC4008H-084 | 套  | 6  |
|    |                  | 4、(一)、6         | 双开大门                  | 国产                      | 国产   | 国产定制        | 樘  | 2  |

|  |         |           |              |       |                         |   |    |
|--|---------|-----------|--------------|-------|-------------------------|---|----|
|  | 4、(一)、7 | 洗手台       | 箭牌家居集团股份有限公司 | 箭牌    | 水嘴: AG4109、洗手台: A406    | 套 | 2  |
|  | 4、(一)、8 | 马桶        | 箭牌家居集团股份有限公司 | ARROW | AB1118-1M               | 套 | 2  |
|  | 4、(一)、9 | 小便池隔板     | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 块 | 7  |
|  | 4、(一)、1 | 圆筒不锈钢蓄水箱  | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 件 | 1  |
|  | 4、(二)、1 | 增压水泵      | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 件 | 1  |
|  | 4、(二)、3 | 更换卫生间内部隔板 | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 间 | 13 |
|  | 4、(二)、4 | 蹲便器       | 恒洁卫浴集团有限公司   | 恒洁    | HC3007B-057             | 套 | 9  |
|  | 4、(二)、5 | 小便斗       | 恒洁卫浴集团有限公司   | 恒洁    | HC4008H-084             | 套 | 6  |
|  | 4、(二)、6 | 磨砂落地窗玻璃一块 | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 块 | 1  |
|  | 4、(二)、7 | 双开大门      | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 樘 | 2  |
|  | 4、(二)、8 | 马桶        | 箭牌家居集团股份有限公司 | ARROW | AB1118-1M               | 套 | 2  |
|  | 4、(二)、9 | 小便池隔板     | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 块 | 7  |
|  | 4、(三)、1 | 卫生间内部隔板   | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 间 | 11 |
|  | 4、(三)、2 | 更换蹲便器     | 恒洁卫浴集团有限公司   | 恒洁    | HC3007B-057             | 套 | 9  |
|  | 4、(三)、3 | 小便斗       | 恒洁卫浴集团有限公司   | 恒洁    | HC4008H-084             | 套 | 5  |
|  | 4、(三)、4 | 马桶        | 箭牌家居集团股份有限公司 | ARROW | AB1118-1M               | 套 | 2  |
|  | 4、(三)、5 | 增压水泵      | 国产           | 国产    | 国产定制                    | 件 | 1  |
|  | 4、(三)、6 | 男女卫生间中洗手盆 | 箭牌家居集团股份有限公司 | 箭牌    | 水嘴: AG4109、洗手台: A41029B | 套 | 2  |
|  | 4、(三)、7 | 卫生间射灯     | 欧普照明股份有限公司   | OPPLE | 筒灯                      | 项 | 1  |

|   |              |         |                    |                  |       |                            |   |    |
|---|--------------|---------|--------------------|------------------|-------|----------------------------|---|----|
|   |              | 4、(三)、8 | 更换卫生间<br>LED吸顶灯    | 厦门立达信照明有限公司      | 立达信   | LED吸顶灯                     | 项 | 1  |
|   |              | 4、(三)、9 | 更换池隔板              | 国产               | 国产    | 国产定制                       | 块 | 5  |
|   |              | 4、(四)、1 | 马桶                 | 箭牌家居集团股份有限公司     | ARROW | AB1118-1M                  | 套 | 4  |
|   |              | 4、(四)、2 | 增压水泵               | 国产               | 国产    | 国产定制                       | 件 | 1  |
|   |              | 4、(五)、1 | 观鸟屋维护服务            | 国产               | 国产    | 国产定制                       | 项 | 1  |
| 5 | 保护设备设施升级优化服务 | 5、(一)、1 | 提供包含22台枪球一体机画面采集服务 | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | iDS-2SE7C144IMWHJ-D(23xF1) | 台 | 22 |
|   |              | 5、(一)、2 | 提供13套监控杆件服务        | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | DS-1602ZJ                  | 套 | 13 |
|   |              | 5、(一)、3 | 提供智能监控设备箱17套       | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | DS-ZRA921-GZ-BT3           | 套 | 17 |
|   |              | 5、(一)、4 | 提供视频监控集成服务1项       | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | 海康威视                       | 项 | 1  |
|   |              | 5、(二)   | 网络存储服务             | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | DS-8664N-X16               | 项 | 1  |
|   |              | 5、(三)   | 室外LED画面展示及模组服务     | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | DS-D4325CA-1PH             | 项 | 1  |
|   |              | 5、(四)   | 异步视频播放器服务          | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视  | DS-DT60B-01HI04N0          | 套 | 1  |
|   |              | 5、(五)   | 会仙喀斯特国际重要湿地3D建模服务  | 国产               | 国产    | 国产定制                       | 项 | 1  |
|   |              | 5、(六)   | 车辆车牌检测             | 杭州海康威视数字技术       | 海康威视  | DS-TMG420                  | 套 | 1  |

|                   |                |   |                      |      |                            |   |   |
|-------------------|----------------|---|----------------------|------|----------------------------|---|---|
|                   |                | 系统服务                                    | 股份有限公司               |      |                            |   |   |
|                   | 5、(七)          | 车辆检测雷达<br>服务                            | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视 | DS-TMG034                  | 套 | 1 |
|                   | 5、(八)          | 抓拍显示一体<br>机服务                           | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视 | DS-TMCXX3-XX               | 套 | 2 |
|                   | 5、(九)          | 出入控制终<br>端服务                            | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视 | DS-TPE204-S                | 套 | 1 |
| 6 提供科普宣教馆<br>维护服务 | 6、(一) 45030020 | 结构维护服务<br>1项                            | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(二)          | 570 m <sup>2</sup> 围护结<br>构更换服务         | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(三)          | 500 m <sup>2</sup> 外墙改<br>造服务 1项        | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(四)、1        | 科普宣教馆卫<br>生间改造服务<br>1项                  | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(四)、2        | 蓄水箱                                     | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(四)、2        | 更换洗手台盆                                  | 箭牌家居集团股份有限<br>公司     | 箭牌   | 水嘴: AG4109、洗手台:<br>A41029B | 套 | 4 |
|                   | 6、(五)          | 1036 m <sup>2</sup> 电气工<br>程改造服务 1<br>项 | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(六)          | 800 m <sup>2</sup> 墙体改<br>造与造型服务<br>1项  | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(七)          | 2 檐门厅大门<br>更换服务                         | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |
|                   | 6、(八)          | 230 m <sup>2</sup> 门厅地                  | 国产                   | 国产   | 国产定制                       | 项 | 1 |

|   |                         |         |                                 |                      |         |                      |                |     |
|---|-------------------------|---------|---------------------------------|----------------------|---------|----------------------|----------------|-----|
|   |                         |         | 胶更换服务                           |                      |         |                      |                |     |
| 7 | 提供科普宣教馆<br>升级优化改造服<br>务 | 7、(一)   | 60 m <sup>2</sup> 电动遮阳<br>服务 1项 | 国产                   | 国产      | 国产定制                 | m <sup>2</sup> | 60  |
|   |                         | 7、(二)   | 室内控温设备                          | 珠海格力电器股份有限<br>公司     | 格力      | RF12WPdF/NhP-N1JY01  | 套              | 4   |
|   |                         | 7、(三)   | 灯光互动沙盘<br>定制服务                  | 广西城视数字科技有限<br>公司     | 国产定制    | 国产定制                 | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(四)   | 科普宣教电子<br>展示服务                  | 海信视像科技股份有限<br>公司     | Hisense | 85H5ND               | 套              | 6   |
|   |                         | 7、(五)   | 科普宣教电子<br>展板内容制作<br>服务          | 国产                   | 国产      | 国产定制                 | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(六)   | 门厅动物挂饰<br>服务                    | 国产                   | 国产      | 国产定制                 | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(七)   | 科普宣教内容<br>展示服务                  | 国产                   | 国产      | 国产定制                 | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(八)   | 1 项定制科普<br>宣教馆展板服<br>务          | 国产                   | 国产      | 国产定制                 | m <sup>2</sup> | 800 |
|   |                         | 7、(九)、1 | 弧形 LED 大屏                       | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视    | DS-D4012AW-2FQ       | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(九)、2 | LED 视频处理<br>器                   | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视    | DS-DT60V-03HDI20NO/U | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(九)、3 | 配电柜                             | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视    | DS-D40D10            | 项              | 1   |
|   |                         | 7、(九)、4 | 电视墙管理                           | 杭州海康威视数字技术<br>股份有限公司 | 海康威视    | Smart Wall           | 项              | 1   |

|  |                   |                            |                  |            |            |   |   |
|--|-------------------|----------------------------|------------------|------------|------------|---|---|
|  | 7、(十)             | 科普宣教馆内<br>大屏内容创作<br>服务 1 项 | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |
|  | 7、(十一)            | 发光立体字制<br>作服务 1 项          | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |
|  | 7、(十二)            | 水晶亚克力字<br>制作服务 1 项         | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |
|  | 7、(十三) 4503002592 | 展厅吊顶装饰<br>服务 1 项           | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |
|  | 7、(十四)            | 立体造型浮雕<br>定制服务 1 项         | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |
|  | 7、(十五)            | 多媒体互动桌<br>定制服务             | 华为技术有限公司         | HUAWEI     | IHB3-65SU  | 项 | 1 |
|  | 7、(十六)、1          | 天花喇叭 8 只                   | 广东保伦电子股份有限<br>公司 | itc        | TP-R4108   | 只 | 8 |
|  | 7、(十六)、2          | 专业功放                       | 广东保伦电子股份有限<br>公司 | itc        | TP-ZJVV1   | 台 | 2 |
|  | 7、(十六)、3          | 音频处理器                      | 广东保伦电子股份有限<br>公司 | itc        | TP-2UQQV   | 台 | 1 |
|  | 7、(十六)、4          | 线材                         | 秋叶原              | 秋叶原        | QYY-JY200J | 批 | 1 |
|  | 7、(十七)、1          | 互动查询机                      | 深圳市优视达电子有限<br>公司 | ushida 优视达 | USD55      | 套 | 5 |
|  | 7、(十七)、2          | 信息发布盒                      | 广东保伦电子股份有限<br>公司 | itc        | TP-VWVV4E  | 项 | 1 |
|  | 7、(十八)            | 查询机互动内<br>容查询机互动<br>内容定制服务 | 国产               | 国产         | 国产定制       | 项 | 1 |

|  |                       |                               |              |         |        |   |    |
|--|-----------------------|-------------------------------|--------------|---------|--------|---|----|
|  | 7、(十九)                | 85英寸多媒体显示屏展示服务                | 海信视像科技股份有限公司 | Hisense | 85H5ND | 套 | 10 |
|  | 7、(二十)                | 多媒体显示屏内容制作服务                  | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十一)               | 保护地鸟类挂饰服务                     | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十二)<br>4503002051 | 定制25 m <sup>2</sup> 植物标本墙展示服务 | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十三)               | 保护地植物标本制作服务                   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十四)               | 保护地动物标本制作服务                   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十五)               | 保护地微生物标本制作服务                  | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十六)               | 保护地动物照片采集服务                   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十七)               | 保护地植物照片采集服务                   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十八)               | 保护地动物声音采集服务                   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(二十九)               | 宣教馆20 m <sup>2</sup> 实景搭建服务   | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(三十)                | 宣教馆互动装置服务                     | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |
|  | 7、(三十一)               | 宣教馆生态缸服务                      | 国产           | 国产      | 国产定制   | 项 | 1  |

|  |           |              |                         |             |   |   |   |
|--|-----------|--------------|-------------------------|-------------|---|---|---|
|  | 7、(三二)    | 喀斯特地貌互动投影桌服务 | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、1  | 工程投影机2台      | 英士毅丰科技(深圳)有限公司          | inASK       | VLU720  | 台 | 2 |
|  | 7、(三三)、2  | 工程投影机服务器     | 联想智慧科技(天津)有限公司          | 慧天          | 慧天 M5-A195  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、3  | 工程投影机吊架      | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、4  | 工程投影音响       | 佛山市动力卡福致远音响科技有限公司       | 卡福          | 卡福 CAF EM108  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、4  | 工程投影功放       | 江门市 Medley(麦德利)电子科技有限公司 | Medley(麦德利) | 麦德利 DH-460  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、5  | 定制工业级轨道      | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、6  | 伺服电机控制系统     | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、7  | 位置传感器        | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、8  | 互动一体机        | 联想(北京)有限公司              | Lenovo      | (1) 显示器:<br>品牌:Lenovo<br>型号:T27p-30<br>(2) 主机:<br>品牌:Lenovo<br>型号:ThinkStation P348 | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、9  | 辅材           | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、10 | 定制船模         | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、11 | 实体沙盘         | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |
|  | 7、(三三)、12 | 交互联动控制       | 国产                      | 国产          | 国产定制  | 项 | 1 |

|           |                             |               |          |   |   |   |  |
|-----------|-----------------------------|---------------|----------|---|---|---|--|
|           |                             | 平台软件          |          |   |   |   |  |
| 7、(三三)、13 | 动态UI设计                      | 国产            | 国产       | 国产定制  | 项 | 1 |  |
| 7、(三三)、14 | 内容编辑                        | 国产            | 国产       | 国产定制  | 套 | 1 |  |
| 7、(三三)、15 | 融合系统                        | 北京光影鲨数字技术有限公司 | Madlight | Madlight  | 项 | 1 |  |
| 7、(三四)、1  | 宣教馆vr互动<br>投影内容制作<br>服务1项   | 国产            | 国产       | 国产定制  | 项 | 1 |  |
| 7、(三五)、1  | 交互智能平板                      | 广东保伦电子股份有限公司  | itc      | TP-58765M   | 项 | 1 |  |
| 7、(三五)、2  | OPS电脑模块                     | 广东保伦电子股份有限公司  | itc      | TP-5875M  | 项 | 1 |  |
| 7、(三六)    | 会仙湿地科普教材、教具服务               | 国产            | 国产       | 国产定制  | 套 | 9 |  |
| 7、(三七)    | 研学视频资料和素材服务                 | 国产            | 国产       | 国产定制  | 项 | 1 |  |
| 7、(三八)    | 35 m <sup>2</sup> 研学储物柜制作服务 | 国产            | 国产       | 国产定制  | 项 | 1 |  |
| 7、(三九)    | 35 m <sup>2</sup> 研学展示架制作服务 | 国产            | 国产       | 国产定制  | 项 | 1 |  |
| 7、(四十)    | 固定式多媒体展示服务                  | 联想(北京)有限公司    | Lenovo   | (1) 显示器:<br>品牌: Lenovo<br>型号: T27p-30<br>(2) 主机:<br>品牌: Lenovo<br>型号: ThinkStation P348 | 项 | 1 |  |

|  |          |              |                  |           |                  |   |    |
|--|----------|--------------|------------------|-----------|------------------|---|----|
|  | 7、(四一)   | 便携多媒体展示服务    | 联想(北京)有限公司       | Lenovo    | 昭阳 X7-14 IMH081  | 项 | 1  |
|  | 7、(四二)   | 科普讲解机器人服务    | 宇树科技股份有限公司       | 宇树        | G1-U2            | 套 | 1  |
|  | 7、(四三)、1 | 管理主机         | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TP-29300T        | 项 | 1  |
|  | 7、(四三)、2 | 网络中控主机       | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TP-13300N        | 项 | 1  |
|  | 7、(四三)、3 | 控制器          | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TP-13301         | 项 | 1  |
|  | 7、(四三)、4 | 交换机          | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TL-SG3226P       | 项 | 1  |
|  | 7、(四三)、5 | 智慧展厅管理软件     | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TP-29300SC 软件    | 套 | 1  |
|  | 7、(四四)、1 | 平板电脑         | 华为终端有限公司         | HUAWEI    | WEB-WOO          | 项 | 1  |
|  | 7、(四四)、2 | 展厅控制安卓pad 软件 | 广东保伦电子股份有限公司     | itc       | TP-VWVV7CLU 软件   | 套 | 1  |
|  | 7、(四五)、1 | 全景枪球监控       | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视      | DS-2CD2346WDA4-L | 套 | 12 |
|  | 7、(四五)、2 | 存储服务         | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视      | DS-7716NX-K5/Pro | 项 | 1  |
|  | 7、(四五)、3 | 监控级硬盘        | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视      | DS80HKAI-VH1     | 块 | 4  |
|  | 7、(四六)   | 监控显示器服务      | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | HIKVISION | DS-D5527F3-2P2S  | 台 | 1  |
|  | 7、(四七)   | 视频综合平台一体机服务  | 杭州海康威视数字技术股份有限公司 | 海康威视      | DS-B31-XXXXXX    | 项 | 1  |

|   |        |        |                |                     |      |        |   |     |
|---|--------|--------|----------------|---------------------|------|--------|---|-----|
|   |        | 7、(四八) | 100 块科普宣传教育展示牌 | 国产                  | 国产   | 国产定制   | 块 | 100 |
| 8 | 配套网络服务 | 8      | 配套网络服务         | 中国移动通信集团广西有限公司桂林分公司 | 中国移动 | 中国移动定制 | 项 | 1   |

