

第 1 包：

报价明细表

投标人名称：泰瑞数创科技（北京）股份有限公司  
项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）  
招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）  
包号：001  
单位： 万元

| 序号 | 服务内容     | 数量    | 计量单位 | 单价 (万元) | 合计 (万元) | 服务期                     |
|----|----------|-------|------|---------|---------|-------------------------|
| 1  | 航空摄影数据获取 | 13700 | 平方千米 | 0.028   | 383.60  | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 2  | 控制点测量    | 13700 | 平方千米 | 0.002   | 27.40   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 3  | DEM      | 13700 | 平方千米 | 0.005   | 68.50   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 4  | DOM      | 13700 | 平方千米 | 0.004   | 54.80   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 5  | DSM      | 13700 | 平方千米 | 0.003   | 41.10   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 6  | 税费及其它    | 1     | 项    | 64.60   | 64.60   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |

投标人（公章）：泰瑞数创科技（北京）股份有限公司  
法定代表人或授权代表（签字或盖章）：  
日 期：2024年9月23日  
注：

伟刘  
印俊

第 2 包：

报价明细表

投标人名称：甘肃省地质矿产勘查开发局第三地质矿产勘查院

项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）

招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）

包号：002

单位： 万元

| 序号 | 服务内容                                                                      | 数量    | 计量单位 | 单价 (万元) | 合计 (万元) | 服务期                     |
|----|---------------------------------------------------------------------------|-------|------|---------|---------|-------------------------|
| 1  | 完成任务区 2：约 11600 平方千米地形级实景三维地理场景数据生产。每平方米优于 2 个点的激光雷达点云数据和 0.2 米分辨率航空影像获取。 | 11600 | 平方千米 | 0.0235  | 272.6   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |
| 2  | 同步生产该区域 2 米格网数字表面模型（DSM）、数字高程模型（DEM）和 0.2 米分辨率数字正射影像（DOM）数据。              | 11600 | 平方千米 | 0.0235  | 272.6   | 2024 年 9 月至 2024 年 12 月 |

投标人（公章）：甘肃省地质矿产勘查开发局第三地质矿产勘查院

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

宏丁印书



日期：2024年9月25日

第 3 包：

报价明细表

投标人名称：甘肃煤田地质局一四六队  
项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）  
招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）  
包号：003  
单位： 万元

| 序号 | 服务内容                  | 数量    | 计量单位 | 单价（万元） | 合计（万元） | 服务期              |
|----|-----------------------|-------|------|--------|--------|------------------|
| 1  | 完成任务区3地形级实景三维地理场景数据获取 | 15600 | 平方千米 | 0.0308 | 480.48 | 2024年9月至2024年12月 |
| 2  | 完成任务区3地形级实景三维地理场景数据生产 | 15600 | 平方千米 | 0.0160 | 249.60 | 2024年9月至2024年12月 |

投标人（公章）：甘肃煤田地质局一四六队  
法定代表人或授权代表（签字或盖章）：  
日期：2024年9月25日



第 4 包：

报价明细表

投标人名称：自然资源部第一航测遥感院

项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）

招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）

包号：004

单位： 万元

| 序号 | 服务内容 | 数量 | 计量单位 | 单价（万元） | 合计（万元） | 服务期              |
|----|------|----|------|--------|--------|------------------|
| 1  | 数据获取 | 1  | 项    | 356.16 | 356.16 | 2024年9月至2024年12月 |
| 2  | 数据生产 | 1  | 项    | 237.44 | 237.44 | 2024年9月至2024年12月 |

投标人（公章）：自然资源部第一航测遥感院

法定代表人或授权代表（签字或盖章）

日 期：2024年9月23日



Handwritten signature of the legal representative or authorized representative.



第 5 包：

报价明细表

投标人名称：中煤航测遥感集团有限公司  
项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）  
招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）  
包号：005  
单位： 万元

| 序号 | 服务内容         | 数量    | 计量单位 | 单价（万元） | 合计（万元） | 服务期              |
|----|--------------|-------|------|--------|--------|------------------|
| 1  | 机载LiDAR+航空摄影 | 16500 | 平方千米 | 0.0295 | 486.75 | 2024年9月至2024年12月 |
| 2  | DSM/DEM数据生产  | 16500 | 平方千米 | 0.0100 | 165.00 | 2024年9月至2024年12月 |
| 3  | DOM 数据生产     | 16500 | 平方千米 | 0.0070 | 115.50 | 2024年9月至2024年12月 |

投标人（公章）：中煤航测遥感集团有限公司  
法定代表人或授权代表（签字或盖章）：李万峰  
日 期：2024年9月25日

第 6 包：

报价明细表

投标人名称：中电万维信息技术有限责任公司  
 项目名称：2024年实景三维甘肃建设项目（数据获取和数据生产、应用场景构建）  
 招标文件编号：2024zfcg01700（ZYCYZC-24032）  
 包号：006  
 单位： 万元

| 序号 | 服务内容                        | 数量 | 计量单位 | 单价 (万元) | 合计 (万元) | 工期                      |
|----|-----------------------------|----|------|---------|---------|-------------------------|
| 1  | 提供实景三维甘肃统一门户服务（包含10项一级功能模块） | /  | /    | /       | /       | /                       |
| 2  | 提供待办事项服务                    | 1  | 项    | 9       | 9       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 3  | 提供咨询中心服务                    | 1  | 项    | 4       | 4       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 4  | 提供通讯录服务                     | 1  | 项    | 2       | 2       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 5  | 提供一键搜服务                     | 1  | 项    | 5       | 5       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 6  | 提供专题应用服务                    | 1  | 项    | 7       | 7       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 7  | 提供即时通讯对接服务                  | 1  | 项    | 5       | 5       | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                                            |   |   |     |     |                         |
|----|--------------------------------------------|---|---|-----|-----|-------------------------|
| 8  | 提供邮件系统对接服务                                 | 1 | 项 | 5   | 5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 9  | 提供个人中心服务                                   | 1 | 项 | 8   | 8   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 10 | 提供数据对接服务                                   | 1 | 项 | 8   | 8   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 11 | 提供统一身份认证体系对接服务                             | 1 | 项 | 5.5 | 5.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 12 | 提供三维底座升级服务（包含8项一级功能模块、39项二级功能模块、14项三级功能模块） | / | / | /   | /   | /                       |
| 13 | 提供数据汇聚接入能力服务（一级功能模块）                       | / | / | /   | /   | /                       |
| 14 | 提供三维模型接入                                   | 1 | 项 | 6   | 6   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 15 | 提供二维矢量数据接入服务                               | 1 | 项 | 2   | 2   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 16 | 提供栅格数据接入服务                                 | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 17 | 提供地图服务接入服务                                 | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 18 | 提供其他格式数据接入服务                               | 1 | 项 | 2   | 2   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 19 | 提供三维数据处理能力服务（一级功能模块）                       | / | / | /   | /   | /                       |

|    |                            |   |   |     |     |                         |
|----|----------------------------|---|---|-----|-----|-------------------------|
| 20 | 提供数据格式转换服务                 | 1 | 项 | 7   | 7   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 21 | 提供数据轻量化处理能力服务-模型数据的轻量化处理服务 | 1 | 项 | 20  | 20  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 22 | 提供数据轻量化处理能力服务-地图服务轻量化处理服务  | 1 | 项 | 8   | 8   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 23 | 提供其他数据治理能力                 | 1 | 项 | 2   | 2   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 24 | 提供三维数据管理能力（一级功能模块）         | / | / | /   | /   | /                       |
| 25 | 提供数据分类服务                   | 1 | 项 | 2   | 2   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 26 | 提供目录创建服务-目录编制服务            | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 27 | 提供目录创建服务-目录新建服务            | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 28 | 提供目录创建服务-目录注册服务            | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 29 | 提供目录发布服务-目录查询服务            | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 30 | 提供目录发布服务-目录导航服务            | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 31 | 提供目录发布服务-目录审核服务            | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                           |   |   |     |     |                         |
|----|---------------------------|---|---|-----|-----|-------------------------|
| 32 | 提供目录发布服务-目录发布服务           | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 33 | 提供目录发布服务-目录下载服务           | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 34 | 提供目录管理服务-数据目录导出服务         | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 35 | 提供目录管理服务-数据目录维护服务         | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 36 | 提供数据查询服务                  | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 37 | 提供三维服务发布能力（一级功能模块）        | / | / | /   | /   | /                       |
| 38 | 提供地图服务发布服务                | 1 | 项 | 8   | 8   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 39 | 提供数据服务发布服务                | 1 | 项 | 7   | 7   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 40 | 提供服务访问管理服务                | 1 | 项 | 3   | 3   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 41 | 提供二三维一体化可视能力（一级功能模块）      | / | / | /   | /   | /                       |
| 42 | 提供基础数据可视化服务               | 1 | 项 | 3   | 3   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 43 | 提供专题数据可视化服务-提供倾斜摄影模型数据可视化 | 1 | 项 | 7   | 7   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                         |   |   |    |    |                         |
|----|-------------------------|---|---|----|----|-------------------------|
| 44 | 提供专题数据可视化服务-提供3D模型数据可视化 | 1 | 项 | 12 | 12 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 45 | 提供影像数据可视化服务             | 1 | 项 | 2  | 2  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 46 | 提供矢量数据可视化服务             | 1 | 项 | 2  | 2  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 47 | 提供报表数据可视化服务             | 1 | 项 | 2  | 2  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 48 | 提供照片数据可视化服务             | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 49 | 提供空间分析计算能力（一级模块功能）      | / | / | /  | /  | /                       |
| 50 | 提供淹没分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 51 | 提供通视分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 52 | 提供视域分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 53 | 提供剖面分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 54 | 提供坡度分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 55 | 提供日照分析服务                | 1 | 项 | 1  | 1  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                    |   |   |     |     |                         |
|----|--------------------|---|---|-----|-----|-------------------------|
| 56 | 提供地形开挖服务           | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 57 | 提供天际线分析服务          | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 58 | 提供开敞度分析服务          | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 59 | 提供应用场景构建能力（一级模块功能） | / | / | /   | /   | /                       |
| 60 | 提供数据资源管理服务         | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 61 | 提供数据集管理服务          | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 62 | 提供资源库              | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 63 | 提供组件库              | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 64 | 提供场景管理服务           | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 65 | 提供运维调度管控能力（一级模块功能） | / | / | /   | /   | /                       |
| 66 | 提供资源调度能力服务         | 1 | 项 | 3   | 3   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 67 | 提供数据管理能力服务         | 1 | 项 | 2   | 2   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                                                  |   |   |      |      |                         |
|----|--------------------------------------------------|---|---|------|------|-------------------------|
| 68 | 提供监控能力服务                                         | 1 | 项 | 2    | 2    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 69 | 提供三维审批场景建设服务（包含1项一级功能模块、3项二级功能模块）                | / | / | /    | /    | /                       |
| 70 | 提供智能审批系统应用（一级功能模块）                               | / | / | /    | /    | /                       |
| 71 | 提供三维辅助建设项目用地审批应用服务                               | 1 | 项 | 21   | 21   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 72 | 提供三维辅助矿业权审批应用服务                                  | 1 | 项 | 20   | 20   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 73 | 提供三维辅助会议会审应用服务                                   | 1 | 项 | 20   | 20   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 74 | 提供国土空间基础信息平台提升服务（包含9项一级功能模块、26项二级功能模块、67项三级功能模块） | / | / | /    | /    | /                       |
| 75 | 提供新增实景三维甘肃数据集成与融合服务（一级功能模块）                      | / | / | /    | /    | /                       |
| 76 | 提供地形级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃DOM 数据集成与融合服务         | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 77 | 提供地形级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃DEM/DSM数据集成与融合服务      | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 78 | 提供地形级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃基础地理实体提供数据集成与融合服务     | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 79 | 提供城市级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃倾斜摄影数据集成与融合服务         | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|    |                                                     |   |   |       |       |                          |
|----|-----------------------------------------------------|---|---|-------|-------|--------------------------|
| 80 | 提供城市级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃激光点云数据集成与融合服务            | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 81 | 提供城市级实景三维甘肃数据集成与融合服务-实景三维甘肃城市三维模型(L0D1.3级)数据集成与融合服务 | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 82 | 提供部件级实景三维甘肃数据集成与融合服务-提供部件级实景三维甘肃数据集成与融合服务           | 1 | 项 | 0.375 | 0.375 | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 83 | 提供三维地球可视化能力提升服务(一级功能模块)                             | / | / | /     | /     | /                        |
| 84 | 提供视觉效果增强服务-提供光影变换效果                                 | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 85 | 提供视觉效果增强服务-提供天气模拟效果                                 | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 86 | 提供视觉效果增强服务-提供昼夜模拟效果                                 | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 87 | 提供支持数据格式增多-提供S3M格式数据加载                              | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 88 | 提供支持数据格式增多-提供I3S格式数据加载                              | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 89 | 提供支持数据格式增多-提供MVT格式数据加载                              | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 90 | 提供数据加载效率提升-提供大规模三维场景渲染服务                            | 1 | 项 | 2     | 2     | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 91 | 提供数据加载效率提升-提供大规模动态数据渲染服务                            | 1 | 项 | 2     | 2     | 工期为3个月, 在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                             |   |   |      |      |                         |
|-----|-----------------------------|---|---|------|------|-------------------------|
| 92  | 提供新增数据分版管理（一级功能模块）          | / | / | /    | /    | /                       |
| 93  | 提供数据分类管理服务-提供数据管理服务         | 1 | 项 | 1.5  | 1.5  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 94  | 提供数据分类管理服务-提供政务版数据管理服务      | 1 | 项 | 1.5  | 1.5  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 95  | 提供数据分类管理服务-公众版数据管理服务        | 1 | 项 | 1    | 1    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 96  | 提供权限管理与访问控制服务-提供用户角色划分服务    | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 97  | 提供权限管理与访问控制服务-提供访问控制策略服务    | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 98  | 提供数据发布与共享服务-提供数据发布服务        | 1 | 项 | 3    | 3    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 99  | 提供数据发布与共享服务-提供数据共享服务        | 1 | 项 | 1    | 1    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 100 | 提供数据安全服务-提供数据加密服务           | 1 | 项 | 1    | 1    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 101 | 提供数据安全服务-提供访问控制服务           | 1 | 项 | 1    | 1    | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 102 | 提供数据服务发布能力升级（一级功能模块）        | / | / | /    | /    | /                       |
| 103 | 提供地理实体数据高效检索服务-提供地理实体数据检索服务 | 1 | 项 | 1.5  | 1.5  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                             |   |   |      |      |                         |
|-----|-----------------------------|---|---|------|------|-------------------------|
| 104 | 提供地理实体数据高效检索服务-提供地理实体数据预览服务 | 1 | 项 | 1.5  | 1.5  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 105 | 提供地理实体数据按需组装服务-提供数据提取服务     | 1 | 项 | 1.25 | 1.25 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 106 | 提供地理实体数据按需组装服务-提供数据组装服务     | 1 | 项 | 1.25 | 1.25 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 107 | 提供数据场景预制服务（一级功能模块）          | / | / | /    | /    | /                       |
| 108 | 提供场景模板管理服务-提供场景模板创建服务       | 1 | 项 | 1.5  | 1.5  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 109 | 提供场景模板管理服务-提供场景模板管理服务       | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 110 | 提供场景标签管理服务-提供标签管理服务         | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 111 | 提供场景标签管理服务-提供标签关联服务         | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 112 | 提供场景检索服务-提供关键字检索服务          | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 113 | 提供场景检索服务-提供标签检索服务           | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 114 | 提供场景检索服务-提供属性检索服务           | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 115 | 提供场景共享服务-提供场景聚合服务           | 1 | 项 | 0.75 | 0.75 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                         |   |   |       |       |                         |
|-----|-------------------------|---|---|-------|-------|-------------------------|
| 116 | 提供场景共享服务-提供场景共享服务       | 1 | 项 | 0.375 | 0.375 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 117 | 提供新增自动化分析模型构建服务（一级功能模块） | / | / | /     | /     | /                       |
| 118 | 提供图形化建模服务-提供图形化建模界面服务   | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 119 | 提供图形化建模服务-提供工具串联服务      | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 120 | 提供图形化建模服务-提供变量与参数管理服务   | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 121 | 提供图形化建模服务-提供模型管理服务      | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 122 | 提供分析任务管理服务-提供分析任务创建     | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 123 | 提供分析任务管理服务-提供任务状态控制     | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 124 | 提供地理实体数据服务（一级功能模块）      | / | / | /     | /     | /                       |
| 125 | 提供地理实体查询服务-提供空间查询服务     | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 126 | 提供地理实体查询服务-提供属性查询服务     | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 127 | 提供地理实体统计服务-提供基础统计服务     | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                          |   |   |       |       |                         |
|-----|--------------------------|---|---|-------|-------|-------------------------|
| 128 | 提供地理实体统计服务-提供分类统计服务      | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 129 | 提供地理实体统计服务-提供空间关系统计      | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 130 | 提供地理实体统计服务-提供时间序服务列统计服务  | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 131 | 提供地理实体图谱服务-提供实体数据分类服务    | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 132 | 提供地理实体图谱服务-提供属性信息展示服务    | 1 | 项 | 0.375 | 0.375 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 133 | 提供地理实体图谱服务-提供关系构建与展示服务   | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 134 | 提供地理实体图谱服务-提供可视化表达服务     | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 135 | 提供地理实体图谱服务-提供知识推理与挖掘服务   | 1 | 项 | 1.25  | 1.25  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 136 | 提供挂接外部数据服务-提供挂接城市三维模型    | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 137 | 提供挂接外部数据服务-提供挂接文件数据服务    | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 138 | 新增专题数据集（一级功能模块）          | / | / | /     | /     | /                       |
| 139 | 提供定制化专题数据集服务-提供专题数据集制作服务 | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                                              |   |   |       |       |                         |
|-----|----------------------------------------------|---|---|-------|-------|-------------------------|
| 140 | 提供定制化专题数据集服务-提供专题数据集检索服务                     | 1 | 项 | 0.375 | 0.375 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 141 | 提供专题数据分析服务-统计分析服务                            | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 142 | 提供专题数据分析服务-分析报告服务                            | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 143 | 新增数据资产运营管理（一级功能模块）                           | / | / | /     | /     | /                       |
| 144 | 提供数据资产管理与评估服务-提供数据确权管理服务                     | 1 | 项 | 0.75  | 0.75  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 145 | 提供数据资产管理与评估服务-提供数据授权管理服务                     | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 146 | 提供数据资产管理与评估服务-提供数据资产评估服务                     | 1 | 项 | 2     | 2     | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 147 | 提供数据资产管理与评估服务-提供数据资产登记服务                     | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 148 | 提供数据交易与共享服务-提供数据交易平台                         | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 149 | 提供数据交易与共享服务-提供数据交易规则                         | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 150 | 提供数据交易与共享服务-提供数据共享机制                         | 1 | 项 | 1.5   | 1.5   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 151 | 提供时空大数据平台升级服务（包含2项一级功能模块、8项二级功能模块、30项三级功能模块） | / | / | /     | /     | /                       |

|     |                                    |   |   |   |   |                         |
|-----|------------------------------------|---|---|---|---|-------------------------|
| 152 | 提供三维立体一张图基础能力提升服务（一级功能模块）          | / | / | / | / | /                       |
| 153 | 提供一张图三维数据接入能力提升服务-提供制定三维数据多种格式标准服务 | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 154 | 提供一张图三维数据接入能力提升服务-提供适配多种格式三维数据接入服务 | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 155 | 提供一张图三维数据渲染能力提升服务-提供零客户端渲染服务       | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 156 | 提供一张图三维数据渲染能力提升服务-提供三维地理高保真渲染服务    | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 157 | 提供一张图三维数据服务能力提升服务-提供应用系统国产终端调优服务   | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 158 | 提供一张图三维数据服务能力提升服务-提供三维空间运算n能力服务    | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 159 | 提供一张图三维数据服务能力提升服务-提供三维空间关系判断能力服务   | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 160 | 提供一张图三维数据服务能力提升服务-提供三维网络分析服务       | 1 | 项 | 4 | 4 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 161 | 提供一张图三维数据服务能力提升服务-提供三维量算分析能力服务     | 1 | 项 | 4 | 4 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 162 | 提供三维辅助建设用地审查服务-规划选址                | 1 | 项 | 6 | 6 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 163 | 提供三维辅助建设用地审查服务-方案比对                | 1 | 项 | 7 | 7 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                             |   |   |     |     |                         |
|-----|-----------------------------|---|---|-----|-----|-------------------------|
| 164 | 三维辅助地质矿产审查服务-矿区及矿山三维场景呈现    | 1 | 项 | 10  | 10  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 165 | 三维辅助地质矿产审查服务-全景在线评审         | 1 | 项 | 13  | 13  | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 166 | 提供一张图数管系统三维基础能力建设服务（一级功能模块） | / | / | /   | /   | /                       |
| 167 | 现有功能组件化升级服务-资源管理类组件         | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 168 | 现有功能组件化升级服务-提供数据查询组件服务      | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 169 | 现有功能组件化升级服务-提供基础统计组件服务      | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 170 | 现有功能组件化升级服务-提供资源浏览组件服务      | 1 | 项 | 0.5 | 0.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 171 | 现有功能组件化升级服务-提供数据提取组件服务      | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 172 | 现有功能组件化升级服务-提供数据分析组件服务      | 1 | 项 | 2.5 | 2.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 173 | 现有功能组件化升级服务-提供配图组件服务        | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 174 | 现有功能组件化升级服务-提供地图组件服务        | 1 | 项 | 1   | 1   | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 175 | 现有功能组件化升级服务-提供元数据管理组件服务     | 1 | 项 | 1.5 | 1.5 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

|     |                                  |   |   |   |   |                         |
|-----|----------------------------------|---|---|---|---|-------------------------|
| 176 | 提供组件构建框架服务-提供系统框架服务              | 1 | 项 | 8 | 8 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 177 | 提供组件构建框架服务-提供系统搭建配置组件服务          | 1 | 项 | 4 | 4 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 178 | 提供组件构建框架服务-提供搭建帮助模块服务            | 1 | 项 | 3 | 3 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 179 | 二三维一体化能力新组件开发服务-提供三维数据接入组件服务     | 1 | 项 | 2 | 2 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 180 | 二三维一体化能力新组件开发服务-提供二三维数据管理资源树组件服务 | 1 | 项 | 2 | 2 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 181 | 二三维一体化能力新组件开发服务-提供场景浏览类组件服务      | 1 | 项 | 2 | 2 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 182 | 二三维一体化能力新组件开发服务-提供查询类组件服务        | 1 | 项 | 2 | 2 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |
| 183 | 二三维一体化能力新组件开发服务-提供二三维空间分析类组件服务   | 1 | 项 | 7 | 7 | 工期为3个月，在12月底前完成功能开发和部署。 |

投标人（公章）：中电万维信息技术有限责任公司

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：祖马印国

日期：2024年9月25日