|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **工作内容** | | **面积（平方千米）** | **备注** |
| 1 | 地理场景建设 | 分辨率优于3厘米数字倾斜摄影 | 14.3 |  |
| Mesh三维模型生产、修饰及轻量化处理 | 14.3 |  |
| 2 | 二维基础地理实体数据转换生产 | 二维基础地理实体数据转换生产 | 14.3 |  |
| 14.3 |  |
| 3 | 城市三维模型  构建 | 城市三维模型（LOD1.3级） | 14.3 |  |
| 4 | 数据库建设 | 地理场景和地理实体及元数据建库 | 14.3 |  |

**（三）成果要求**

表4-2 2025年度阿图什市实景三维数据成果

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **序号** | **成果名称** | **数目** | **单位** | **备注** |
| 数据成果 | 1 | Mesh三维模型数据 | 1 | 套 | 采用OSGB格式 |
| 2 | 二维基础地理实体数据 | 1 | 套 | 采用GDB等格式 |
| 3 | 城市三维模型（LOD1.3级） | 1 | 套 | 可采用OBJ等格式 |
| 5 | 实景三维元数据 | 1 | 套 | 可采用SHP、MDB、GDB等格式 |

表4-3 2025年度阿图什市实景三维文档资料

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **类型** | **序号** | **成果名称** | **电子成果** | **单位** | **纸质成果** | **单位** | **备注** |
| 文档成果 | 1 | 技术设计书 | 1 | 份 | 2 | 份 | DOC、PDF格式 |
| 2 | 技术总结 | 1 | 份 | 2 | 份 | DOC、PDF格式 |
| 3 | 工作总结 | 1 | 份 | 2 | 份 | DOC、PDF格式 |
| 4 | 质量检查报告 | 1 | 份 | 2 | 份 | DOC、PDF格式 |
| 5 | 验收报告 | 1 | 份 | 2 | 份 | DOC、PDF格式 |