

## 第三章 磋商项目技术、服务、商务及其他要求

（注：带“★”的参数需求为实质性要求，供应商必须响应并满足的参数需求，采购人、采购代理机构应当根据项目实际需求合理设定，并明确具体要求。带“▲”号条款为允许负偏离的参数需求，若未响应或者不满足，将在综合评审中予以扣分处理。）

### 3.1、采购项目概况

依托德阳市国土空间基础信息平台及国土空间规划“一张图”实施监督信息系统开通使用账号使得经开区实现了基础应用，但因平台及系统内数据更新周期较长，准确性难以保障，导致数据应用效果不理想。为进一步提高自然资源管理效能，开展摸家底、清数据，建模块等工作成为经开区自然资源数据自主更新、自主管理和数据深化应用的有效方法。通过数据（土地利用现状、规划管理数、土地开发利用等类型）收集和整理、外业权属调查等，构建空间位置准确、权属信息完整、全域覆盖的信息数据库，并在德阳市国土空间基础信息平台及德阳市国土空间规划“一张图”实施监督系统基础上搭建经开区自然资源“一张图”应用子模块，实现数据自主归集入库、自主发布更新和数据深化应用，在德阳市国土空间规划“一张图”应用 APP 中定制开发经开区自然资源“一张图”移动应用，实现多场景数据浏览、属性检索等需求。

### 3.2、服务内容及服务要求

#### 3.2.1 服务内容

采购包 1:

采购包预算金额（元）：960,000.00

采购包最高限价（元）：960,000.00

序号	标的名称	数量	标的金额 (元)	计量 单位	所属 行业	是否 涉 及 核 心 产 品	是否 涉 及 采 购 进 口 产 品	是否 涉 及 采 购 节 能 产 品	是否涉 及采购 环境标 志产品
1	德阳市经开区自然资源“一张图”数据管理及应用提升项目	1.00	960,000.00	项	其他未列明行业	否	否	否	否

### 3.2.2 服务要求

采购包 1:

标的名称：德阳市经开区自然资源“一张图”数据管理及应用提升项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标
	1	<p><b>一、项目概况</b></p> <p>依托德阳市国土空间基础信息平台及国土空间规划“一张图”实施监督信息系统开通使用账号使得经开区实现了基础应用，但因平台及系统内数据更新周期较长，准确性难以保障，导致数据应用效果不理想。为进一步提高自然资源管理效能，开展摸家底、清数据，建模块等工作成为经开区自然资源数据自主更新、自主管理和数据深化应用的有效方法。通过数据（土地利用现状、规划管理数、土地开发利用等类型）收集和整理、外业权属调查等，构建空间位置准确、权属信息完整、全域覆盖的信息数据库，并在德阳市国土空间基础信息平台及德阳市国土空间规划“一张图”实施监督系统基础上搭建经开区自然资源“一张图”应用子模块，实现数据自主归集入库、自主发布更新和数据深化应用，在德阳市国土空间规划“一张图”应用 APP 中定制开发经开区自然资源“一张图”移动应用，实现多场景数据浏览、属性检索等需求。</p>
	2	<p><b>二、服务内容及要求</b></p> <p><b>（一）服务内容</b></p> <p>1、数据收集和梳理 收集已有资料并整理，针对资料多元异构具体情况，制定对应处理方法。</p> <p>2、数据分析和整理</p> <p>（1）数据格式整理和转换；</p> <p>（2）数据空间参考转换；</p> <p>（3）数据拓扑检查、精度检查和处理；</p> <p>（4）数据现势性核实和无效内容清洗；</p> <p>（5）针对各类数据制作图式标准、图层结构和信息录入。</p> <p>3、数据外业调查</p> <p>（1）针对数据开展空间分析，确定外业调查范围；</p> <p>（2）制作外业调查底图；</p> <p>（3）开展外业调查工作；</p> <p>（4）内业上图。</p> <p>4、数据成果整理 数据成果整理及更新。</p> <p>5、数据库构建 数据收集入库及 PC 端地图服务发布更新。</p> <p>6、子模块定制开发</p> <p>（1）桌面端数据资源目录构建；</p> <p>（2）桌面端地图管理引擎配置开发（经开区范围）。</p> <p>7、移动应用定制开发</p> <p>（1）移动端数据资源目录构建；</p>

参数性质	序号	技术参数与性能指标
		<p>(2) 移动端地图服务发布及更新；</p> <p>(3) 移动端地图管理引擎配置开发（经开区范围）。</p> <p><b>(二) 主要依据和技术标准</b></p> <p>1、中华人民共和国行政区划代码（GB/T 2260）；</p> <p>2、地图学术语（GB/T 16820）；</p> <p>3、基础地理信息要素分类与代码（GB/T 13923）；</p> <p>4、基础地理信息数据库基本规定（GB/T 30319）；</p> <p>5、地理空间数据交换格式（GB/T 17798）；</p> <p>6、自然灾害分类与代码（GB/T 28921）；</p> <p>7、农用地质量分等规程（GB/T 28407）；</p> <p>8、耕地质量等级（GB/T 33469）；</p> <p>9、国土调查数据库标准（TD/T 1057）；</p> <p>10、天然草原等级评定技术规范（NY/T 1579）；</p> <p>11、林地保护利用规划林地落界技术规程（LY/T 1955）。</p>

### 3.2.3 人员配置要求

采购包 1： /

### 3.2.4 设施设备要求

采购包 1： /

### 3.2.5 其他要求

采购包 1： /

## 3.3、商务要求

### 3.3.1 服务期限

采购包 1：

自合同签订之日起 90 日

### 3.3.2 服务地点

采购包 1：

德阳经济技术开发区。

### 3.3.3 考核（验收）标准和方法

采购包 1：

按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）要求及国家行业主管部门规定的标准、方法和内容组织验收。以满足采购人的实际需求为准。

### 3.3.4 支付方式

采购包 1：

分期付款

### 3.3.5 支付约定

采购包 1：付款条件说明：采购合同签订后，达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 20.00%。

采购包 1：付款条件说明：完成数据资料收集和系统规划设计后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 30.00%。

采购包 1：付款条件说明：完成数据处理和软件开发后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 40.00%。

采购包 1：付款条件说明：系统满足采购人使用需求，运维常态化后，达到付款条件起 10 日内，支付合同总金额的 10.00%。

### 3.3.6 违约责任及解决争议的方法

采购包 1：

合同另行约定。

### 3.4 其他要求

(1) 供应商在参加磋商时，需在响应文件中提供本项目的人员配置、履约能力、服务方案（①项目组织机构；②人员配置；③技术路线及流程；④进度计划及保障措施；⑤质量保障措施；⑥安全保障措施。⑦保密方案及措施；⑧后续服务方案；⑨应急预案）及履约经验。

(2) **报价要求：**报价应包括完成本项目所需的全部费用，包含劳务费、交通费、差旅费、编制报告费、管理费用、税金及完成项目的其他所需费用。