

# 用户需求书

## 一、项目内容:

1、项目名称: 购买服务乐东黎族自治县第二次全国地名普查成果转化-城区图

2、用途: 该图编绘基于乐东黎族自治县城区范围内的标准地名地图。

3、建设地点: 用户指定地点

4、工期: 项目建设工期: 根据海南测绘地理信息局的《地图审核管理规定》。合同签订后 6 个月内完成项目内容。

5、预算金额: 63.2 万元, 投标报价不得高于预算价。

## 二、项目建设需求:

地名工作既是一项社会管理工作, 更是一项社会服务工作, 在经济社会发展中具有重要的基础性作用。《乐东黎族自治县城区图》的公共服务性主要体现在:

为人民群众生产生活、 交往出行服务。特别是当今时代, 随着人们交流交往的日益频繁, 地名已成为人们生产生活中使用频率很高的词汇, 地名在人们日常生活中的地位日益凸显, 人们对地名服务的需求不断提升, 可以说: 没有地名, 寸步难行, 地名出错, 方向混乱。

为政府社会行政管理服务。地名工作既是社会行政管理的重要组成部分, 同时也是实施其他一切社会行政管理的基础, 任何社会行政管理都离不开地名, 如果地名信息不详尽、 不准确或不规范, 都将直接影响政府行政管理的效率。

为政治服务、 为建设先进文化服务。地名能够代表国家主权和民族尊严, 能反映一个城市、 一个地方的历史演变、 区域特色、 民情风俗和文化品味。只有掌握详尽、 准确、 规范的地名信息, 进而才能为社会提供优质的地名公共服务。

《乐东黎族自治县城区图》项目, 展现形式为地图、 图片及文字介绍。本次项目建设的步聚主要分为数据集建设和地图制作, 数据是地图的核心, 数据质量直接决定了地图的质量, 因此, 地图编制之前需要对项目所带相关数据进行精细化的梳理及标准化处理, 同时, 地图制作决定了标准地名图的美观度。为了给各县政府部门及社会公众提供更优质的地名服务产品, 本次编制的《乐东黎族自治县城区图》简洁美观、 现势性及可读性强。

### 三、编绘依据:

- (1) 《中华人民共和国测绘法》；
- (2) 《中华人民共和国地图编制出版管理条例》；
- (3) 《地图审核管理规定》；
- (4) 《海南省地图编制出版管理办法》；
- (5) 《国家基本比例尺地图编绘规范》；
- (6) 《国家基本比例尺地形图更新规范》；
- (7) 《地图符号库建立的基本规定》；
- (8) 《省、地、县城区围、挂图普通地围编制规范》；
- (9) 《地图公共信息图形符号通用符号》；
- (10) 《地图印刷规范》；
- (11) 《地图分色样图制作通则》；
- (12) 《数字地形图系列和基本要求》GB/T 18315-2001；
- (13) 《专题地图信息分类 与代码》GB/T 18317-2001；
- (14) 《省、地、县地图围式》CH/T 4004-93。

### 四、编绘内容:

- 1、境界:详细表示行政境界,镇(街道)界分区设色,以四色表示。
- 2、水系:选取主要和贯通的河流、湖泊,根据河流的宽度以面或线表示,湖泊以面表示。
- 3、居民地:标注名称,无设色区别。
- 4、铁路(轨道交通或地铁):铁路(轨道交通或地铁)应全部表示,并标注车站。
- 5、公路、道路:分高速公路、国道、快速路、一般道路、其它道路五级表示。
- 6、地貌:由低到高由浅到深设色。
- 7、地名:做到重要注记不遗漏,其它注记尽量丰富。
- 8、注记规定:注记以大小、色彩来区别重要性和类别。各级注记文字采取考虑周容、选取适度、保持图面清晰、易读的综合指导思想,依据图面要求适

合确定。

9、符号、图例的设计规定:图例完备,包括地图上所有设计和采用的标记。图例中的符号、颜色、大小必须与图中所示的一致,制图标记、符号、注记、颜色应体现出艺术性、明确性、逻辑性和侧重性。

## 五、成果提交:

- 1、规格:全开版(760mm\*1060mm)
- 2、制图比例:根据制图范围及开本尺寸适合缩放比例。
- 3、印刷方式:157克双钢
- 4、特殊工艺:双面覆膜
- 5、印刷数量:1000张
- 6、电子成果图:以JPG或PDF格式提供可打印的电子成果图。
- 7、设计原则:地图内容以行政区划、交通、水系、地名、部分单位为主,充分利用地名普查成果等现势资料,图上内容的取舍和综合做到协调统一。

## 六、其他

- 1、投标人必须根据本次招标文件所制定的建设目标和内容,提出相应的技术支持服务方案。
  - 2、为了保证本次项目成功实施,要求投标人承诺及时响应采购人提出的技术支持服务。在项目期间,必须提供在线支持、电话咨询等服务。
  - 3、投标人须保证所提供项目成果符合国家的有关标准要求。
- 投标人必须保证解决项目所涉及的技术问题,如因技术原因无法满足采购人需求,由此产生的风险由投标人承担。