

星球地图出版社西部地区地形图（立体四全开）制作服务采购项目公开比质比价

1.采购条件和方法

1.1采购条件

星球地图出版社西部地区地形图（立体四全开）制作服务采购项目(编号：gkbz2023121900051)已具备采购条件，经星球地图出版社批准，现对本项目实施公开采购活动，公开邀请合格供应商参加本项目采购竞争。

1.2 采购方法

公开比质比价

2.采购内容和范围

包名称	标的物名称	数量	计量单位
星球地图出版社西部地区地形图（立体四全开）制作服务采购项目	星球地图出版社西部地区地形图（立体四全开）制作服务采购项目	240	项

项目服务期为：3年。

服务地点位于：北京市海淀区北三环中路69号院星球地图出版社。

服务质量要求或服务标准如下：供应商应根据采购方提供的技术参数开发相应模型，开发前需选取有代表性地区制作样例，样例经采购方确认后进行模型整体开发并制作样图，样图经甲方确认后批量制作立体地图。

一、模型技术参数

1.模型数据

(1) 模型数据源采用全球精度不低于90m分辨率DEM数据，根据供应商需求进行相应的投影变换和截幅，并对应输出与模具匹配的分层设色底图。

(2) 根据DEM数据建立三维立体模型时需充分考虑模型规格、实际地形等因素，差异化表达，在真实反映地表高低起伏的基础上，做到重要地理单元明确，详略得当，简洁大方。

2.模型材料

木质，软硬适中，适宜雕刻，适宜保存，雕刻后纹理细腻光滑、不开裂，具有一定的强度。有很好的热承受力，使用寿命长。

3.模型规格

四全开（注：以A0幅面尺寸为全开进行开分或拼幅），内图模具有效尺寸2040mm×1340mm（±2mm）

4.模型工艺

数控雕刻，垂直各方向精度不低于0.01%，水平方向精度不低于0.003%。

5.模型成型

(1) 水平方向、垂直方向地理要素整体拼接过渡自然，表面光滑，精度符合要求；

(2) 有一定的强度和良好的热承受力，进行防潮变形处理。

二、立体地图技术参数

1.PVC材料采购

(1) 供应商负责地图制作相关的PVC材料采购，所采购的PVC材料必须符合国家相关环保标准和规定，并提供专业机构的检测报告。

(2) 供应商采购的PVC材料需满足以下要求：哑光、白色、材料厚度在0.3mm-0.4mm，具有良好的吸塑特性。

2.地图喷绘打印

供应商负责地图数据的喷绘打印加工，并符合相关印刷标准，喷绘打印相关要求如下：

(1) 喷绘分辨率不低于720DPI，走纸精度不低于0.01mm；

(2) 喷绘墨水需采用耐高温，不易褪色变色的溶剂墨水；

(3) 套印准确，图幅拼接目视无色差，喷绘完的四个幅面需保证色彩一致、明亮整洁、文字清晰无虚影，

多幅图接边精度不低于0.1mm。

3.立体吸塑制作

供应商采用热吸塑成型生产工艺完成立体冲压制作，相关要求如下：

- (1) 吸塑精度要求：喷绘平面地图需与地形模具精准套合，套合误差一般不大于0.5mm，局部相对高差较大的地区套合误差不大于1mm；
- (2) 海部及图框留白处要平整；
- (3) 拼接缝隙要粘接牢固，吸压成型到位。

4.地图外框装裱

供应商需在加工完成的地图基础上进行外框装裱，相关装裱要求如下：

- (1) 装裱后的尺寸需达到2280mm×1680mm，误差为±5mm；
- (2) 装裱边框需宽度、厚度要适应图幅大小，材料要明亮光滑、无毛刺或破损；
- (3) PVC地图与背板粘合要平整紧密，保证无悬空缝隙、无脱胶、晃动等情况；
- (4) 背面木框与背板结构要牢固；
- (5) 装裱后的地图需配备悬挂工具：仿铜挂件、托件，并配有安装工具，且操作简单。

5.外包装箱制作

- 1) 装裱完成后的地图需外加不低于0.2mm防潮塑料袋，并附干燥剂；
- (2) 包装箱内还需适量增加防磕碰的泡沫保护板以避免长途运输中的磕碰；
- (3) 包装箱需采用高强度瓦楞纸制作；
- (4) 在外包装箱基础上需加装若干防磕碰木条加以保护，保证结构牢固。

其他：1.制作时间及运输要求：

供应商需在订单生效后60日内完成西部地区地形图（立体四全开）的生产制作，待所有地图生产完成且验收合格后，供应商应严格按照采购方的要求将所有地图运送至指定地点（具体地址另行通知），运输费用由供应商承担，运输过程中造成地图的损耗由供应商承担

2.售后服务

供应商需按照合同相关约定，提供各项售后服务。

3.供应商资格要求

3.1供应商资格要求

(1) 营业执照：供应商应为中华人民共和国境内法律上和财务上独立的法人或其他组织，合法运作并独立于招标人，须提供由工商部门核发的最新营业执照复印件或由事业单位登记管理机关颁发的加载统一社会信用代码的事业单位法人证书复印件。法人下属不具备法人资格的分支机构参与的，应具备法人针对本项目或覆盖本项目的经营事项的有效授权。

(2) 财务要求：供应商须提供【2022年度】经会计师事务所或审计机构审计的财务审计报告（文字性报告）或财务报表（必须包含资产负债表、现金流量表、利润表）。成立不足一年的供应商需提供基本存款账户开户银行出具的资信证明。

(3) 业绩要求：供应商具有【2020年1月1日】以来从事同类项目【同类项目定义：立体地图加工制作】业绩经验，以合同签订时间为准，提供加盖双方印章的合同复印件。

(4) 三年内无重大违法记录，有依法缴纳税，无严重亏损和资不抵债现象；以信用中国（www.creditchina.gov.cn）查询截屏为参考。

3.2供应商不得存在下列情形之一

- (1)与本项目其他供应商的单位负责人为同一人。
- (2)与本项目其他供应商存在直接控股关系。
- (3)本项其他供应商存在管理关系。
- (4)近三年内在经营活动中存在以下严重不良情形：
 - ①被本项目所在地省级以上行业主管部门依法暂停、取消投标或禁止参加采购活动的。
 - ②处于被责令停产停业、暂扣或者吊销执照、暂扣或者吊销许可证、吊销资质证书状态。
 - ③进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力情形的。
 - ④根据公司供应商管理要求，被禁止参与采购活动且处于有效期内的。

3.3本次项目不接受联合体参加采购活动

联合体各方按照其分工协议，应当满足本条第3.1款规定的相应条件和要求；联合体各方均不得存在本条第3.2款规定的情形；联合体各方不得以自己名义单独提交响应文件，或参加其他联合体参与本项目采购活动。否则，相关响应文件均无效。

4.采购文件的获取

4.1 获取时间

从2023-12-20 13:00:00起至2023-12-25 13:00:00止（北京时间）

4.2 获取方式

本次实行网上发售电子采购文件，不再出售纸质采购文件。凡是有意参加的潜在供应商，请登录中国融通电子商务平台（<https://www.ronghw.cn/>）进行采购文件购买（已在该系统注册过的供应商请登录系统在报名审核通过后购买采购文件，未在该系统注册的供应商请先进行系统注册后按照上述进行购买文件）。

中国融通电子商务平台首页提供操作手册，供应商根据操作手册进行购买、下载采购文件及响应。

4.3 交纳采购文件工本费

星球地图出版社西部地区地形图（立体四全开）制作服务采购项目文件费售价人民币0元(售后不退)。

4.4 联系人

供应商在报名时务必填写本次采购业务的联系人，在采购过程中的相关信息将以短信形式发送到该联系人手机上。

4.5 客服电话

供应商下载采购文件失败或遇到其他问题请拨打客服电话400-189-8880联系咨询。

5.响应文件的递交

5.1 递交响应文件截止时间

2023-12-25 13:00:00(北京时间)。

5.2 递交说明

本项目支持电子响应文件加密递交（签章、加密）；同时供应商需准备纸质响应文件盖章密封提交；电子响应文件通过中国融通电子商务平台-采购平台递交。

供应商必须在响应截止时间之前办理CA证书，并使用CA证书进行加密后才能响应;否则将无法正常响应。CA证书具体办理流程参见中国融通电子商务平台首页下方下载专区“CA证书办理及安装”说明。

5.3 递交注意事项

5.3.1 逾期递交的响应文件，采购人将予以拒收。

5.3.2 供应商请于响应文件递交截止时间前登录中国融通电子商务平台（<https://www.ronghw.cn/>）投标工具端进行响应文件递交。供应商的电脑和网络环境应按照中国融通电子商务平台要求。电子响应文件逾期上传或上传未成功，采购人拒收响应文件(平台自动关闭上传端口)。采购人温馨提醒，为避免响应文件递交截止时间前可能发生网络拥堵，建议供应商适当提前上传时间。

6.发布公告的媒介

本项目采购公告在中国融通电子商务平台（<https://www.ronghw.cn/>）上发布。

7.免责声明

我公司发布本次项目采购信息的官方媒介中国融通电子商务平台（<https://www.ronghw.cn/>），除上述外，我公司不在其他任何网站、论坛等媒介发布任何采购信息，其他任何媒介上转载的、以我公司为采购主体的采购信息均为非法转载，均为无效。

8.其他补充

1.成果要求

按实际订单数量生产，按要求包装后送至供应商指定地点。

2.验收标准及方式

待所有产品生产完成后，入库时按照10%的比例抽检。若产品无质量问题，双方签订产品验收单，产品方可登记入库；若产品出现质量问题，供应商应立即返修或重做，生产完成后双方约定再次验收时间，直至验收合格后方可入库。

9.联系方式

采购人:星球地图出版社

地 址: 北京市海淀区北三环中路69号院星球地图出版社

联系人: 梁晓佳

电 话: 15901019081