

2022 年度武进区基础地形图更新测绘项目 单一来源采购文件

项目编号：常投单采-2022023 号

采购单位：常州市自然资源和规划局武进分局

代理机构：常州常投招标有限公司



二〇二二年六月

目 录

1. 招标须知

2. 附件

一. 招标须知

常州常投招标有限公司受常州市自然资源和规划局武进分局的委托,对该单位 2022 年度武进区基础地形图更新测绘项目进行单一来源采购,对供应商的报价、服务等进行评价后确定,以满足采购单位的要求。

一、项目基本情况

1. 项目名称: 2022 年度武进区基础地形图更新测绘项目
2. 项目预算/最高限价: 人民币 70 万元
3. 项目工期: 2022 年 6 月至 2022 年 8 月
4. 付款方式:

具体方式为: 第一阶段, 签订合同后, 5 个工作日内支付项目启动费用 30%; 第二阶段, 项目现场更新测绘工作完成, 开展成果质检工作后 5 个工作日内支付项目费用 40%; 第三阶段: 项目成果通过验收, 最终成果提交后支付项目费用 30%。

二、单位资格要求

1. 一般资格条件

- (1) 具有独立承担民事责任的能力
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录
- (5) 参加政府采购活动前三年内, 在经营活动中没有重大违法记录
- (6) 法律、行政法规规定的其他条件

2. 其它资格条件

(1) 未被“信用中国”网站 (WWW. creditchina. gov. cn) 列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单

- (2) 本项目不接受联合体投标

三、项目内容及要求

(一) 项目总体要求

为满足常州市武进区相关政府部门对基础地形图的需求, 做好区域基础测绘工作, 保持测绘成果的持续更新和“智慧常州”地理空间框架数据的现势性, 更好地为全社会提供基础地理信息服务, 同时落实国家部委对建设用地批、供、用、补、查“一张图”的要求, 充分挖掘区域建设用地再利用的潜力, 提升土地资源保障能力和土地执法监管水平, 本项

目以常州市自然资源和规划局武进分局(常州市武进规划勘测设计院)提供的1:1000地形图数据为基础,利用最新航测成果数据和其他相关资料,采用全野外数字化法和全数字航空摄影法测绘方法,以外业巡视、调绘与实测更新结合的方式进行地形图更新,在此基础上,按照《智慧常州空间基础地理信息数据标准》的要求,实施区域内基础地形数据标准化转换涉及的更新、处理、质检和入库工作。

(二) 项目主要内容

1. 实施范围

武进区数字地形图更新测绘项目实施区域为武进区(不含经开区),更新测绘1:1000数字地形图涉及的陆地面积约613平方公里,项目分两期实施,2022年度实施二期范围内的更新测绘工作,区域为江宜高速以东区域,实施面积约为371平方公里,主要包括武进国家高新技术开发区、洛阳镇、礼嘉镇、前黄镇、雪堰镇等区域,如下图所示:



2. 工作内容

为满足常州市武进区相关政府部门对基础地形图的需求,做好区域基础测绘工作,保持测绘成果的持续更新和国土空间规划“一张图”中基础空间信息数据的现势性,更好地为政府部门行政审批、监管提供基础地理信息服务。本项目以武进自然资源和规划分局提供的1:1000地形图数据为基础,利用航测影像成果数据和其他相关资料,采用全野外数字化法和全数字航空摄影法测绘方法,以外业巡视、调绘与实测更新三者结合的方式进行地

形图更新，在此基础上，按照《常州市 1:500 1:1000 基础地理信息地形要素数据规范》的要求，主要实施区域内基础地形空间数据更新、处理、质检和入库工作。

本项目地形图现势性更新测绘工作的主要内容有：

- (1) 资料收集及分析处理；
- (2) 控制测量；
- (3) 地形图更新测绘及数据处理成图；
- (4) 基础地形图数据入库。

3. 技术规范要求

- (1) CJJ/T8-2011《城市测量规范》；
- (2) CH/T2009-2010《全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范》；
- (3) CJJ/T73-2010《卫星定位城市测量规范》；
- (4) GB/T 12898-2009《国家三、四等水准测量规范》；
- (5) GB/T 15967-2008《1:500 1:1000 1:2000 地形图航空摄影测量数字化测图规范》；
- (6) GB/T 20257.1-2007《1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》；
- (7) GB/T 14268-2008《国家基本比例尺地形图更新规范》；
- (8) GB/T13923-2006《1:500 1:1000 1:2000 地形图要素分类与代码》；
- (9) 《智慧常州空间基础地理信息数据标准》；
- (10) GB/T 24356-2009《测绘成果质量检查与验收》；
- (11) GB/T 18316-2008《数字测绘成果质量检查与验收》；
- (12) 经审批的本项目技术设计书。

4. 基准要求

- (1) 平面坐标系统
CGCS2000 国家大地坐标系
- (2) 高程系统
采用 1985 国家高程基准。

5. 精度要求

- (1) 平面精度

地物点相对于邻近平面控制点的点位中误差（图上mm） ≤ 0.5

地物点相对于邻近地物点的间距中误差（图上mm） ≤ 0.4

(2) 高程精度

图上高程注记点相对于邻近控制点的高程中误差不超过 $\pm 0.15\text{m}$ ，个别地形复杂地区不得大于 $\pm 0.2\text{m}$ 。

(三) 成果要求

1. 成图比例尺

地形图成图比例尺为 1:1000。

2. 成果数据格式

成图规格、图幅编号与委托方提供的基础地形图结合表保持一致（不重新分幅），图形文件以“图幅编号.dwg”保存。

3. 提交成果

(1) 项目地形图测量电子成果

(2) 地形图测量报告

(3) 地形图质检报告

(4) 地形图成果数据符合《常州市1:500 1:1000 基础地理信息地形要素数据规范》要求，并完成入库。

四、投标文件的组成及要求

1. 供应商的投标文件应包括下列主要内容

(1) 投标函

(2) 法定代表人身份证复印件

(3) 授权委托书复印件（如果有授权委托情况的，必须提供）、被授权委托人身份证复印件

(4) 供应商基本情况表

(5) 营业执照复印件

(6) 承诺函

(7) 投标报价表

(8) 项目服务要求响应及偏离表

(9) 服务承诺书

(10) 疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

(11) 政府采购供应商信用承诺书

(12) 其他与本项目有关的资料（如有）。

(1) 至 (11) 项在投标文件中须全部提供。

2. 全套投标文件应无修改和行间插字，如有修改，须在修改处加盖供应商法定代表人的印鉴。

五、单一来源报名费用

单一来源报名费用 1000 元, 采购文件售出之后一概不退。供应商递交的投标文件概不退还。

收款单位：常州常投招标有限公司

银行账号：3204010011120158001655（收取报名费账号，请勿汇错，否则后果自负）

开户银行：苏州银行股份有限公司常州分行

六、投标文件投递截止时间及地点

供应商应在 2022 年 6 月 21 日 14:00 时前按《投标文件组成》要求编制投标文件一式肆份，壹份正本，叁份副本，壹份电子光盘（光盘中含全套正本投标文件，光盘上须标明投标单位名称），所有材料胶装成册，盖章密封后送至常州常投招标有限公司开标大厅（常州市武进区湖塘镇延政中大道 17 号金源大厦 18F（西门进楼））。

七、开标和定标

1. 谈判时间：2022 年 6 月 21 日 14:00（北京时间）
2. 谈判小组将对投标文件审查后进行多轮谈判，并填写谈判结论
3. 定标条件：谈判小组统一签署评标结论书，确定中标单位

八、中标及合同签订

1. 中标单位应当在中标通知书发出之日起的十五日内与采购单位签订合同，然后至我公司备案确认。如中标单位无正当理由未按期签订合同的，视为自动放弃成交资格，并承担违约责任。

2. 中标单位应按中标通知书指定的时间、地点派代表前来与采购单位具体商谈签订合同。谈判文件、中标单位的投标文件及澄清文件等，均为签订合同的依据。

九、谈判与评审

1. 谈判会议

1.1 代理机构将按谈判文件中规定的时间和地点召开谈判会议。供应商应委派携带有效证件的代表准时参加，参加会议的代表需签名以证明其出席。

1.2 谈判小组、监督代表以及有关工作人员参加会议。

2. 谈判小组

2.1 谈判小组由采购单位代表和评审专家组成，且人员构成符合政府采购有关规定。

2.2 谈判小组应当履行政府采购法律法规规定的职责与义务，以科学、公正的态度参加评审工作并推荐中标候选人。评审专家在评审过程中不受任何干扰，独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

3. 对谈判投标文件的初审

3.1 谈判投标文件资格性检查：依据法律法规和采购文件的规定，对谈判投标文件中的资格证明文件等进行审查，以确定供应商是否具备参加谈判的资格。

3.2 谈判投标文件符合性检查：依据采购文件的规定，从谈判投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。实质性响应的谈判投标文件应该是与采购文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离或保留。

所谓重大偏离或保留是指与采购文件规定的实质性要求存在负偏离，或者在实质上与采购文件不一致，而且限制了合同中买方和见证方的权利或供应商的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的供应商的竞争地位产生不公正的影响。重大偏离的认定需经过谈判小组三分二及以上成员的认定。谈判小组决定谈判投标文件的响应性只根据谈判投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

3.3 属下列情况之一，将被认定无效投标：

- (1) 投标文件逾期送达指定地点的；
- (2) 供应商的投标文件未按照规定要求密封、签署、盖章的；
- (3) 与采购文件有重大偏离；
- (4) 供应商的报价是选择性或是附有条件的；
- (5) 经评标小组认定供应商的报价低于成本价的；
- (6) 供应商的投标报价超出采购预算或最高限价的；
- (7) 投标文件未按采购文件规定的格式、内容和要求编制，投标文件字迹潦草、模糊、难以辨认，投标文件中复印件模糊、不清晰、难以辨认；
- (8) 供应商的投标文件出现了评标小组认为不应当雷同的情况；
- (9) 供应商资格条件不符合国家有关规定和采购文件要求的，或者拒不按照要求对投标文件进行澄清、说明或者补正的，评标小组可以否决其投标；
- (10) 供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的；

(11) 供应商不符合采购文件中规定资格要求的，或者资格要求证明材料提供不全的；

(12) 投标文件材料所述情况和所附相关资料不实的；

(13) 供应商以他人的名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；

(14) 供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单的；

(15) 投标文件未胶装成册，封面上未标明正本、副本的；

(16) 按有关规定无效的其他情形。

3.4 非实质响应采购文件的谈判投标文件按无效处理，供应商不得通过修改或撤销不符合要求的偏离或保留而使其谈判投标文件成为实质性响应的文件。

3.5 不具备资格条件或者对采购文件非实质性响应的供应商，将不被邀请参加后续谈判。

4. 采购项目终止

出现下列情形之一的，采购活动将被终止，重新开展采购活动：

(1) 因情况变化，不再符合规定的单一来源采购单位式适用情形的；

(2) 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3) 因重大变故，采购任务取消的。

十、采购代理机构服务费

1. 中标单位应在领取中标通知书的同时将中标服务费付至**代理机构**指定帐户。

2. 收取中标服务费账户信息：

收款单位：常州常投招标有限公司

银行账号：3204010011120158001655

开户银行：苏州银行股份有限公司常州分行

缴纳方式：以银行电汇或转账（备注项目编号），汇款后将凭证发送至我司邮箱（changzhouchangtou@126.com）

3. 招标平台服务收费标准

服 务 类 型 费 率 中 标 金 额 （ 万 元 ）	货物、服务、工程 招标	
	100（含，下同）以下	1.5%
	100-300	1.2%
	300-500	1.1%

3.1 招标平台服务收费按差额定率累进法计算。

3.2 招标平台服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。

十一、联系方式

（一）采购单位部门联系人：朱女士

联系方式：0519-86550571

地 址：常州市武进区延政中大道 17 号金源大厦

（二）招标代理机构联系方式：

地 址：常州市武进区延政中大道 17 号金源大厦 18 楼

邮政编码：213000

电 话：0519-85857862

网 址：<http://jsczctzb.com>

邮 箱：changzhouchangtou@126.com

联 系 人：朱雯

常州常投招标有限公司

2022 年 6 月 17 日

二、 附 件

附件一

投标函

致：_____（采购单位名称）

常州常投招标有限公司

我们收到贵公司“_____号”投标文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加本项目的招标活动并投标。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1. 我们愿意按照采购文件的一切要求，提供完成该项目的全部内容，我们的报价包括但不限于采购文件及为完成本项目工作任务所需发生的各种费用、所需缴纳的有关国家及地方税费以及合同包含的所有风险、责任等各项费用。

2. 如果我们的投标文件被接受，我们将严格履行采购文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。

3. 我们已详细审查全部采购文件，包括补充文件(如果有的话)。我们完全理解并同意采购文件的所有规定，并放弃对这方面有不明及误解的权利。

4. 我们同意按采购文件中的规定，本投标文件的有效期限为投标开始后 60 天。

5. 我们愿意提供代理机构在采购文件中要求的所有资料。

6. 我们认为你们有权决定中标单位，还认为你们有权接受或拒绝所有的供应商。

7. 我们愿意遵守采购文件中所列的收费标准。

8. 我们承诺该投标文件在投标开始后的全过程中保持有效，不作任何更改和变动。

9. 如果我们中标，我们愿意在按照采购文件的规定支付履约保证金（如有），并按采购文件的规定支付中标服务费。

所有有关采购文件的函电，请按下列地址联系：

地 址：

电 话：

传 真：

供应商法定代表人或代理人（签字或盖章）：

供应商名称（公章）：

日 期： 年 月 日

附件二

授权委托书

本授权委托书声明：

我 _____ (姓名) 系 _____ (供应商名称) 的法定代表人，现授权委托 _____ (被授权人的姓名、职务) 为本次投标中我单位的合法代理人，全权负责参加本次项目的投标、签订合同以及与之相关的各项工作。本供应商对被授权人的签名负全部责任。

本授权书于 _____ 年 _____ 月 _____ 日签字生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

委托代理人（被授权人）签字或盖章：

日期：

职务：

联系电话：

单位名称：

地址：

身份证号码：

供应商公章：

地址：

电话：

传真：

邮编：

开户行：

帐号：

备注：

- 1、法定代表人参加开标会议时，需携带本人身份证原件。
- 2、委托代理人参加开标会议时，需携带授权委托书和本人身份证原件。

附件三

投标报价表

供应商名称（公章）：

项目编号：

单位：人民币

项目名称	投标总价

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：

附件四

供应商基本情况表

供应商（盖章）：

法定代表人		成立日期	
企业地址		注册资本	万元
经营范围			
营业面积（含厂房面积）	平方米		
单位简历及内设机构情况			
单位优势及特长			
近三年来完成或正在履行的重大合同情况			
最近2年内在经营过程中受到何种奖励或处分	（包括财政、工商、税务、物价、技监部门稽查情况和结果）		
最近3年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明	（包括解决方式和结果）		
最近3年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明			
获得技术认证的工程师及简介			
其他需要说明的情况			

附件五

项目服务要求响应及偏离表

序号	采购文件 服务要求	投标文件 服务响应	选择项（符合、 正偏离，不允许 负偏离）
1			
2			
3			
.....			

供应商（盖章）：

日期： 年 月 日

附件六

承 诺 函

常州常投招标有限公司：

本公司愿意参加贵公司组织实施的编号为_____号的招投标活动。本公司承诺：

1. 我单位未被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单及存在其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件。

2. 我方参加本次采购活动前3年内，在经营活动中无重大违法活动记录，没有因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。我单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

3. 本公司提交的投标文件中所有关于供应商资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。

若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

供应商（公章）：

日期：

附件七

服务承诺书

致：_____（采购单位名称）

项目工期、项目进度、成果质量等方面承诺

表式内容自行编制，签字盖章有效！

法定代表人或代理人（签字或盖章）：

日期：

规范》；

- 3.6 GB/T 20257.1-2007《1:500 1:1000 1:2000 地形图图式》；
- 3.7 GB/T 14268-2008《国家基本比例尺地形图更新规范》；
- 3.8 GB/T13923-2006《1:500 1:1000 1:2000 地形图要素分类与代码》；
- 3.9 《智慧常州空间基础地理信息数据标准》；
- 3.10 GB/T 24356-2009《测绘成果质量检查与验收》；
- 3.11 GB/T 18316-2008《数字测绘成果质量检查与验收》；
- 3.12 经审批的本项目技术设计书。

第四条 甲方向乙方提交的文件及资料

第五条 乙方向甲方交付的规划成果文件

第六条 项目成果要求

6.1 成图比例尺

地形图成图比例尺为 1:1000。

6.2 成果数据格式

成图规格、图幅编号与委托方提供的基础地形图结合表保持一致（不重新分幅），图形文件以“图幅编号.dwg”保存。

6.3 提交成果

- (1) 项目地形图测量电子成果
- (2) 地形图测量报告
- (3) 地形图质检报告
- (4) 地形图成果数据符合《常州市1:500 1:1000 基础地理信息地形要素数据规范》

要求，并完成入库。

第七条 实施期限

第八条 合同金额及支付方式

8.1 按照招标中标结果，甲方委托乙方实施本合同的合同总额为（大写）：

万元整人民币（小写： ）；

8.2 费用按乙方工作进度分期支付：第一阶段，签订合同后，5个工作日内支付项目启动费用 30%；第二阶段，项目现场更新测绘工作完成，开展成果质检工作后 5个工作日内支付项目费用 40%；第三阶段：项目成果通过验收，最终成果提交后支付项目费用 30%。

8.3 项目实施过程中如遇规模或内容调整，超出本合同约定范围的，则测绘费用做相应调整，具体由双方协商确定。

第九条 双方责任

9.1 甲方责任

9.1.1 甲方委托测绘服务任务时，必须向乙方明确测绘服务的内容、技术深度要求和阶段划分，按本合同第四条之规定向乙方提交基础资料及文件，并对其完整性、准确性和时效性负责；

9.1.2 甲方应按本合同第六条之约定按时支付测绘服务费用；

9.1.3 相关合同组成文件及补充协议中甲方应负的其他责任；

9.2 乙方责任

9.2.1 乙方应组成固定的测绘团队，同时明确相对固定的专业负责人；乙方应确保测绘人员名单的准确性和稳定性；

9.2.2 乙方按本合同第五条规定向甲方交付成果。成果应符合国家及地方有关测绘测量技术规范和技术标准和合同约定的测绘服务内容和深度要求；

9.2.3 最终向甲方提交的测绘服务成果的内容和质量，由乙方全权向甲方负责，并由乙方全权负责对测绘服务成果出现的遗漏或错误进行修改、补充；

9.2.4 乙方在项目过程中应派主创人员参加甲方组织的关于该项目的相关讨论、论证、评审、验收等会议活动，乙方必须做好汇报、收集意见、听取相关会议的意见和建议等工作；

9.2.5 乙方不得将甲方提供的资料及文件擅自修改、复制或向第三人转让或用于本项目外的项目，如发生上述情况，泄密方承担一切由此引起的后果并承担赔偿责任；

9.2.6 乙方提交的测绘服务成果待甲方付清全部测绘费后的知识产权归甲方所有，未经甲方同意，乙方不得向第三方泄露、转让该测绘服务成果或用于本合同外的项目；

9.2.7 相关合同组成文件及补充协议中乙方应负的其他责任。

第十条 违约责任

10.1 甲方未按本合同之规定及时提交有关资料集文件的，乙方有权将交付测绘成果的时间相应顺延；

10.2 在合同履行期间，甲方擅自要求终止或解除合同的，乙方未开始测绘工作的，不退回预付款；已开始测绘工作的，甲方应根据乙方该阶段实际完成工作量支付测绘费；

10.3 在合同履行期间，乙方要求终止或解除合同，乙方应返还甲方已支付的测绘费

用，还应赔偿甲方由此造成的直接损失。

第十一条 不可抗力

11.1 如果发生签约时不能预见事故，而双方又不能避免或克服其影响，该事故即构成不可抗力。这些事故包括但不限于自然灾害（如地震、失火、洪水、恶劣天气造成超过正常标准的风暴等）和战争；

11.2 在履行本合同期间，由于各方面都无法控制的不可抗力因素而造成本合同无法履行或延迟履行，不应视为违约；

11.3 当不可抗力发生后，受害方应以最快的方式通知对方，并提供有效的书面证明，而且在所有情况下，均应积极采取措施，以消除或减少不可抗力所造成的影响；

11.4 当不可抗力终止时，受害方同样应以最快的方式通知对方。

第十二条 争议解决方式

本合同在履行期间，双方如发生争议，应及时协商解决，协商不成的，任何一方均有权向甲方所在地人民法院提起诉讼。

第十三条 合同生效及其他

13.1 本合同自双方单位法定代表人或负责人签字并加盖单位公章后生效；

13.2 本合同项目开展过程中经双方认可的工作大纲、来往传真、会议纪要等均视为本合同的组成文件，如与合同文件存在歧义或不一致，则以后形成的文件内容为准；

13.3 合同未尽事宜，经双方协商一致，可另行签订补充协议，视为本合同的不可分割的组成部分，补充协议与本合同具有同等效力；如果补充协议与本合同存在歧义或不一致，则以补充协议为准；

13.4 本合同原件一式伍份，甲乙双方各执贰份，代理机构壹份。

（以下无正文）（本页为合同签署页）

甲方：（盖章）

乙方：（盖章）

经办人：（签字）

经办人：（签字）

地址：

地址：

邮箱：

邮箱：

传真：

传真：

电话：

电话：

采购代理机构(盖公章)：常州常投招标有限公司

代理人：

以上合同供参考

以最终和采购单位签订的为准