

采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(1) 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(2) 服务项目中伴随货物的,根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的(详见本章后附的节能产品政府采购品目清单),投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品,投标人必须在投标文件中提供所投标产品的节能产品认证证书复印件(加盖投标人电子公章),否则投标文件作无效处理。如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时,应优先采购,具体详见“第四章 评标方法及评标标准”。

(3) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》(2023年1号)规定,本服务项目中伴随的货物包含《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品,供应商在投标文件中应主动列明供货范围内属于网络安全专用产品的投标产品,并在投标文件(商务及技术文件)中提供由中国网信网(<http://www.cac.gov.cn/index.htm>)最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料,不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的,按无效投标处理。如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”中的所描述的产品,但不属于所列“产品描述”情形的,应提供相应的说明及证明材料。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款,或者不能负偏离的条款,或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 不需要投标人对采购需求响应为具体数值的,此采购需求的数值后将以◆号标注。

4. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的,应承担相应法律责任。

5. 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价,有可能影响其服务或产品质量或者不能诚信履约的,应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明,必要时提交相关证明材料;投标人不能证明其报价合理性的,评标委员会应当将其作为无效投标处理。

采购清单及服务参数	序号	采购服务名称	单位	数量	▲技术服务要求◆	中小企业划分标准所属行业名称（行业名称及划分见本章其他附件2）
	1	科研基地管理服务	项	1	<p>一、项目概况</p> <p>为深入贯彻落实习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大和习近平总书记重要讲话精神，加快实施创新驱动发展战略，推动广西及周边地区蔬菜产业发展，有效支撑稳产保供和乡村振兴战略落地实施，积极服务“一带一路”建设和中国·东盟深度对接发展战略，青秀区政府坚持问题导向、创新引领，致力加快实施科技行动，积极引进国家权威科研机构建立“蔬菜种质资源创新与遗传育种科研基地”（以下简称“科研基地”），占地约320亩，推动青秀区农业及蔬菜产业高质量发展，补齐“三农”领域短板。为吸引科研机构落地青秀区开展研发，留住高层次团队和人才在青秀区开展科研和成果转化工作，现采购科研基地的日常管理机构，以推动青秀区蔬菜育种体系、蔬菜栽培体系、蔬菜植保体系等方面建设，促进青秀及周边乃至辐射东南亚地区持续提升设施农业、蔬菜花卉的育种育苗技术水平。</p> <p>二、工作内容和要求</p> <p>（一）为科研基地建设提供专业技术指导，根据基地地形、土壤、日照等条件指导科研基地建设。</p> <p>（二）提供技术支持，为落地科研基地的项目提供种植、试验支持，具备蔬菜品种种植技术、蔬菜品种研发技术、病虫害防治技术、绿色防控技术、高效水肥利用技术、大田作物种植技术、现代栽培技术等，满足科研基地技术支持需要。</p>	其他未列明行业

				<p>(三) 协助制定符合科研基地建设目标的科研方案，并协调国家级蔬菜科研机构，将所承担的符合科研基地建设目标的省部级以上研发项目落地青秀区科研基地。</p> <p>(四) 协调蔬菜科研机构每年向青秀区派出科研团队落地青秀区科研基地开展研发工作，每年派出不少 3 个科研团队。</p> <p>(五) 投入农资农机等，提供研发人员和研发项目落地开展研发工作的必要条件，每年提供满足科研基地种植需求的优质种子、肥料、农药、农机、农具等农资，保证种植效果，投入农机、农具包括但不限于：用于整地做畦的耕作机械、用于浇水施肥的水肥一体化机具、用于治疗防虫的植保机具等。农资投入每亩每年平均不少于 6000 元人民币。</p> <p>(六) 人才培养，培训基层技术骨干，每年为基层新型合作社培训技术人才不少于 80 人次，持续助力乡村振兴，辐射带动周边 3 万农民增产增收。</p> <p>(七) 其他跟科研基地管理运营相关的指导咨询服务。</p> <p>三、人员要求</p> <p>成立科研基地管理团队，须有项目负责人、学术委员会、技术人员，有效保障科研基地各项科学试验活动顺利实施。</p> <p>(一) 项目负责人。项目负责人不少于一人，须具有丰富的蔬菜花卉方面的科研、管理和成果转化等方面的能力和经验。</p> <p>(二) 学术委员会。组织成立学术委员会，学术委员会主任 1 人，应为蔬菜花卉领域相关专家；学术委员会成员不少于 12 人，且职称为中级或以上，具备一定的蔬菜花卉科研、育种、检验技术，能为科研基地开展科研工作提供技术支撑。</p>	
--	--	--	--	---	--

				<p>(三) 其他人员。包括但不限于技术人员、工人，累计不少于 60 人，保证科研基地正常运行。</p> <p>四、成果要求</p> <p>(一) 完成科研基地土壤改良方案，并形成成果文件一份。(本项目成果占科研基地管理服务合同金额的比重为 10%)</p> <p>(二) 落地科研基地的省部级以上研发项目每年不少于 3 项。(本项目成果占科研基地管理服务合同金额的比重为 80%)</p> <p>(三) 每年提交一份工作任务完成情况简报，阐述项目完成情况和成果情况。(本项目成果占科研基地管理服务合同金额的比重为 5%)</p> <p>(四) 所有工作任务完成后，提交一份总体任务完成情况总结报告，电子版 1 份，纸质文本 8 份。(本项目成果占科研基地管理服务合同金额的比重为 5%)</p>	
2	种质资源搜集服务	项	1	<p>一、项目概况</p> <p>种质资源是极其珍贵的农业遗产与自然资源，为适应市场对新品种高质量品种蔬菜花卉的需求，不断提高蔬菜产量和品质，青秀区着力开展科研基地建设。科研基地致力于培育适应华南地区种植的蔬菜花卉新品种，需要搜集种质资源，为科研基地科研工作提供基础材料。</p> <p>二、工作内容和要求</p> <p>(一) 种质资源考察。针对重点地区及特定种类进行考察，重点地区应为国内华南地区、东南亚地区等高温高湿地区；特定种类为蔬菜作物种质资源。</p> <p>(二) 种质资源材料种类要齐全，地方品种和野生种都应注意搜集，每份种质材料种子搜集的数量，应根据任务和种类而定，一份搜集品应有 200~2500 粒。</p>	其他未列明行业

				<p>(三) 搜集的种质资源图片要完整, 必须包含植物的花和果实; 对于雌雄异株的植物, 雌株和雄株分别采集; 先开花后长叶的植物, 要分两次采集图片。</p> <p>(四) 采集的种子, 应来自群体植株, 确保能代表该种质资源的特性特征。</p> <p>要尽可能保持所搜集的每份材料内充分表现该种质资源的遗传变异度, 同时应该注意避免非遗传变异因素的干扰。采集的种子, 应该是正常发育且充分成熟的。</p> <p>三、成果要求</p> <p>每年收集并保存不少于 50 份具有耐高温、耐高湿、抗病、抗虫、高产、优质等显著特性的种质资源, 并具备较完整文字图片资料, 至少包含:</p> <p>(一) 搜集品登记簿, 登记簿上的记载项目包括搜集号、植物种类、材料名称、搜集者、搜集时间、搜集途径、来源地、原产地、搜集数量以及主要特征特性等。</p> <p>(二) 检索卡, 每份种质材料应制备编号顺序卡、名称卡、或分类卡等检索卡。每种卡片标明编号、名称、来源地或产地。</p> <p>(三) 影像资料档案, 包括有关种质搜集品的照片、录像等。</p> <p>(四) 实物, 包括原始种子等。</p>	
3	科研成果服务	项	1	<p>一、项目概况</p> <p>中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在广西考察时强调, “广西要完整、准确、全面贯彻新发展理念”, 并指出 “把科技创新摆到更加突出的位置, 深化教育科技人才综合改革, 加强科教创新和产业创新融合, 加强关键核心技术攻关, 加大技术改造和产品升级力度”, 为我们指明努力方向。青秀区加快推进农业产业科技创新和技术改</p>	其他未列明行业

				<p>造，助力辖区农业企业产品升级创新和创新型技术人才培养，不断增强企业技术攻关能力和市场竞争力。</p> <p>二、工作内容和要求</p> <p>（一）收集各级职能部门课题申报方向，熟悉掌握专利申请法律法规、流程、材料编制等，为科研基地科研成果进行课题申报、专利申请等提供可行性建议。</p> <p>（二）与科研基地合作进行课题研究，以地方品种提纯复壮与创新利用结合的模式，努力提升种业创新能力和水平。</p> <p>（三）科研基地取得的科研成果选育登记（认定）蔬菜新品种，协助申报发明专利，发表中文核心期刊以上的论文不少于6篇，并取得蔬菜新品种权、发明专利等知识产权。</p> <p>三、成果要求</p> <p>累计取得不少于10项知识产权等成果，且归属青秀区地方企事业单位，包括不少于3项植物新品种权和不少于5项发明专利。</p>	
4	项目申报服务	项	1	<p>一、项目概况</p> <p>习近平指出，“发挥广西林果蔬畜糖等特色资源丰富的优势，大力发展现代特色农业产业，让更多‘桂字号’农业品牌叫响大江南北”，申报成功各级重点项目、重大项目、重大研究计划项目和重点研发计划既推动科技创新和发展，又是科研项目的重要组成部分，也为科研基地打造农业品牌奠定基础，对促进青秀区发展和经济社会进步具有重要意义。</p> <p>二、工作内容和要求</p> <p>（一）熟悉掌握省级以上重点项目、重大项目、重大研究计划项目和重点研发计划等项目的研究内容和目标、申报流程、申报要求、评审模式，能根</p>	其他未列明行业

				<p>据不同的项目类别和要求进行申请。</p> <p>（二）服务科研基地落地的科研项目过程中，注重收集整理各类资源、材料、成效等，一是注重收集有创新性、前沿性和探索性，能推动学科领域重大突破和发展的项目，二是注重收集对特定研究领域重大科学问题进行深入研究，具有科学性、创新性和引领性的项目，三是注重收集能解决经济社会发展中的重大科技问题，能推动科技创新和成果转化的项目，为申请省级以上重点项目、重大项目、重大研究计划项目和重点研发计划等做好基础准备。</p> <p>（三）具备申请省级以上重点项目、重大项目、重大研究计划项目和重点研发计划等项目的的能力，具有较高的学术水平和研究能力，能以独立或者合作形式完成申请工作，并确保完成任务。</p> <p>三、成果要求</p> <p>每年牵头策划申报不少于1项目，累计申报不少于5个项目，累计申报成功不少于1个省部级科研项目，包括重点项目、重大项目、重大研究计划项目或重点研发计划等。</p>	
5	蔬菜新品种推广服务	项	1	<p>一、项目概况</p> <p>品种是农业发展的基石，优良品种更是农业提质增效的关键。科研基地以选育适应华南及东南亚地区的蔬菜优良新品种为建设目标，新品种推广活动是科研基地、种植企业与销售终端交流合作的平台，确保实现“引进一批新品种，试验一批新品种，推广一批新品种”的良性循环，推动蔬菜新品种在青秀区、南宁市乃至广西等华南地区转化应用。</p> <p>二、工作内容和要求</p> <p>（一）在科研基地建立具有一定规模的蔬菜优良品种展示基地。</p> <p>（二）制定青秀区蔬菜主导品种和潜力品种目录，</p>	其他未列明行业

				<p>主导品种为具有较大种植面积的蔬菜新优品种、地方特色品种等，潜力品种为高效奇特品种、具有特色和观赏类蔬菜良种。</p> <p>（三）新品种展示推广，举办具有良好效果的田间蔬菜新品种示范展示活动，展示活动以线上线下相结合的形式，包含但不限于田间实景展示、生长全过程视频展示、展台展示、现场烹饪直播、美食品鉴等，让推广更形象直观。</p> <p>（四）绿色栽培技术推广，科研基地采用土壤培肥、节水灌溉、精准施肥、绿色防控等绿色栽培方式，将绿色安全新农艺新材料、蔬菜栽培技术等形成可复制可推广的标准化生产模式进行推广，包括但不限于都市农业科普展示、种业交流洽谈、企业与农民交流互动等。通过“好品种+好技术”进一步提升品质，推进青秀区蔬菜品牌建设。</p> <p>三、成果要求</p> <p>（一）每年举办全国范围内有影响力田间蔬菜新品种示范展示活动不少于1次，每次活动示范展示的蔬菜新品种不少于500个，每次活动参加人数不少于100人（包含种植农户、种子企业、烹饪达人等）。</p> <p>（本项目成果占蔬菜新品种推广服务合同金额的比重为80%）</p> <p>（二）每年筛选出重点主推品种不少于10个。（本项目成果占蔬菜新品种推广服务合同金额的比重为10%）</p>	
<p>商务条款</p>	<p>一、合同签订期：自中标通知书发出之日起7日内。</p> <p>▲二、服务期限：自合同签订之日起3年。</p> <p>▲三、服务地点：南宁市青秀区农业农村局指定地点。</p> <p>▲四、验收标准、规范：</p> <p>1. 严格按招标文件上的服务要求、中标人响应和承诺的技术服务要求和国家有关标准进行验收，达不到要求的不予验收，视为验收不合格。</p>				

	<p>2. 服务成果质量必须符合“服务需求一览表”中各项服务的“技术服务要求”中“成果要求”的要求以及现行国家及地方相关的规程规范要求 and 法律法规标准。</p> <p>▲五、付款方式： 本项目按年支付合同款，待供应商提交请款材料并经采购人确认合格后支付，验收不合格的服务内容按照未完成的成果比例扣除合同款，中标供应商需返还已经支付的相应的合同款，采购人有权要求中标供应商赔偿违约金。</p> <p>▲六、其他要求： 1、投标人的投标报价应为人民币含税价。报价必须含以下部分，包括但不限于： （1）服务的价格：包括全部的完成服务所需的所有服务费、人工费、住宿费、伙食费、交通费、劳务费、劳保费、实地考察等其他费用。 （2）必要的保险费用和各项税金。 （3）投标人应综合考虑自身实力、实施成本等因素后做出竞标报价，中标后竞标报价将不予以调整。</p> <p>2、涉及知识产权等申报的文件，青秀区企事业单位应作为排名第二的作者。</p> <p>3、具体的服务执行方案、拟邀请的人员、嘉宾、专家在项目执行前需经过采购人确认方可执行。</p>
其他说明	<p>一、进口产品说明： 本项目不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。</p> <p>二、本项目为服务类项目，无核心产品。</p> <p>三、投标人根据评分标准在投标文件提供项目实施组织方案，内容可以是： 1、科研基地管理运营服务的要求，对该项任务的目的和工作范围的重点、难点分析，并提出该项任务的实施方案（包括但不限于：科研基地设计和技术支撑方案、拟落地科研基地的研发项目方案、拟投入农资农机方案、拟落地科研基地的研发团队方案、其它保障措施等） 2、种质资源收集服务方案，对该项任务的目的和工作范围的重点、难点分析，并提出该项任务的实施方案（包括但不限于：实施方法和流程、资源投入保障、质量保障措施、其它保障措施等） 3、科研成果服务方案，对该项任务的目的和工作范围的重点、难点分析，并提出该项任务的实施方案（包括但不限于：实施方法和流程、资源投入保障、质量保障措施、其它保障措施等） 4、项目申报服务方案，对该项任务的目的和工作范围的重点、难点分析，并提出该项任务的实施方案（包括但不限于：实施方法和流程、资源投入保障、质量保障措施、其它保障措施等）， 5、蔬菜新品种推广服务方案，对该项任务的目的和工作范围的重点、难点分析，并提出该项任务的实施方案（包括但不限于：实施方法和流程、资源投入保障、质量保障措施、其它保障措施等）</p>