第三章 技术、服务及其他要求

(注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。)

3.1.采购内容

采购包1:

采购包预算金额(元): 800,000.00

采购包最高限价(元): 800,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量(计量单位)	标的金额(元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	C04990000 其他医疗卫生服务	四川天府新区教育和卫生健康局2025-2026年病媒生物防制服务采购项目	1.00(项)	800,000.00	其他未列明行业	否	否	否	否	否

报价要求

采购包1:

序号	报价内容	数量(计量单位)	最高限价	价款形式	报价说明
1	四川天府新区教育和卫生健康局2025-2026年病媒生物防制服务采购项目	1.00(项)	800,000.00	总价	无

★注：本采购包涉及采购货物的，供应商响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品:

采购包1:

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，供应商不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，供应商应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效响应处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，供应商提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包1：

标的名称：四川天府新区教育和卫生健康局2025-2026年病媒生物防制服务采购项目

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
			<p>(一) 技术要求（功能和质量要求）</p> <p>1.服务目标</p> <p>通过本项目的实施，确保直管区鼠、蚊、蝇、蟑密度控制水平达到国家C级标准，华阳、正兴、永兴与兴隆四个街道要达到B级标准，并通过第三方评估验收。消杀过程记录需经各街道认可并盖章。（供应商需提供承诺函并加盖供应商鲜章，承诺函</p>

格式自拟)

2.药械配送和服务要求

主要物资清单及详细技术参数

序号	分类	名称	详细技术参数及相关要求	单位	备注
1	灭鼠类	溴鼠灵	农药类别：卫生杀虫剂 有效成分：溴鼠灵 有效成分含量：≥0.005% 剂型：饵剂/饵粒	千克	
2	灭蚊蝇、蟑螂类	高氯·吡丙醚	农药类别：卫生杀虫剂 有效成分：高效氯氰菊酯，吡丙醚 含量：≥10% 剂型：悬浮剂或水乳剂	升	交替使用
3		氯菊·四氟醚	农药类别：卫生杀虫剂 有效成分：氯菊酯，四氟醚菊酯 含量：≥5% 剂型：水乳剂	升	
4		杀虫饵剂	农药类别：卫生杀虫剂 有效成分：吡虫啉 总有效成分含量：≥2% 剂型：饵剂/胶饵	包	
5		杀虫热雾剂	农药类别：卫生杀虫剂 有效成分：高效氯氰菊酯（或氯氰菊酯），残杀威 总有效成分含量：≥1.7% 剂型：热雾剂	升	
6		毒饵盒	毒饵盒	规格：30cm×11cm×11cm。 材质：陶瓷 形状：扇形	个

注：1.序号1—6项供应商按标签使用方式和使用剂量购买相应数量；2.供应商承诺项目使用的药品均具有《农药登记证》（登记号前缀为WP），成交后实施前，提供证件的扫描件给采购人备查。（单独提供承诺函并加盖供应商鲜章）

（二）服务要求

1.项目基本情况

1.1 本项目消杀服务范围：天府新区辖区内的公共区域、市政公共设施，包括：华阳、太平、新兴、万安、正兴、煎茶、籍田、永兴与兴隆共九个街道。项目要结合

四害防制的重点区域、重点场所、公共区域及市政公用设施开展监测。

1.2 重点区域：窗口单位（汽车站、地铁）、饭店、宾馆、食品餐饮行业、医疗卫生机构、学校、商场超市、农贸市场、居民院落、建筑工地、拆迁工地、公园、公共绿地、河流湖泊沿岸、堤坝渠壁、城乡结合部外延**100米**范围内等。

1.3 重点场所：操作间（生产加工间）、厨房、库房、储物间、单位食堂、配电房等，以及重点区域的门、窗、下水道、通风口、管道及电线电缆的出入孔等，垃圾中转站/暂存点、垃圾收集站、垃圾桶（房）等。

1.4 公共区域：城市道路、街道、巷道、绿化带、绿地、公园、广场、农贸市场、城中村、城乡结合部、棚改改造区、城区公路沿线及开放式居民小区等。

1.5 市政公用设施：城区公厕、垃圾中转站（屋）/暂存点、果皮箱、下水道、阴沟、窨井、排洪排污沟、桥梁等。

2.服务时间、内容及频次

集中开展灭鼠、灭蝇、灭蚊、灭蟑螂消杀及孳生地治理工作。

2.1 灭蝇灭蚊：采用喷洒法，由有害生物防制（即Pest Control Operation，以下简称PCO）供应商对上述服务范围进行作业，作业人员在作业时进行积水的处理，翻盆倒罐。作业时间为**2025年6月1日—2026年5月31日**，具体要求见表1：

表1天府新区2025—2026年灭蚊灭蝇工作安排

分类	华阳	永兴	兴隆	正兴	万安	太平	籍田	煎茶	新兴
灭蝇	除1、2、3、12月以外，其他月份每月2次，每次覆盖辖区 50% 的公共区域与市政公共设施，全年共开展 16 次。				除1、2、3、12月以外，其他月份每月一次，对各街道辖区内的公共区域与市政公共设施全覆盖，每个街道全年共开展 8 次。				
灭蚊	除1、2、3、12月以外，其他月份每月2次，每次覆盖辖区 50% 的公共区域与市政公共设施，全年共开展 16 次。				除1、2、3、12月以外，其余月份每月一次，对各街道辖区内的公共区域与市政公共设施全覆盖，每个街道全年共 8 次。				

2. 2 灭鼠：灭鼠作业时间为**2025年10月1日—2025年10月31日、2026年3月1日—3月31日**，具体要求见表2：

表2天府新区2025—2026年灭鼠工作安排

分类	华阳	永兴	兴隆	正兴	万安	太平	籍田	煎茶	新兴
开展时间	2025年10月1日—2025年10月31日、2026年3月1日—3月31日，共 2 轮。								
要求	两轮灭鼠工作均要求全方位开展，每次作业时间持续 2-4 周，采用毒饵法。各街道开展灭鼠工作时，向辖区内各社区配送鼠药 30 公斤，作业时间内实行饱和投药，每日检查，每日补充量等于消耗量，直至不补。规范放置灭鼠毒饵盒，用水泥或者其他材料固定毒饵盒并标识；对绿化带、公园等处不能固定的毒饵盒随时规范。								

2. 3 灭蟑螂：作业时间为**2025年10月1日—2025年10月31日、2026年3月1日—3月31日**，采用热烟雾法灭杀与投放灭蟑药剂的方法，具体工作要求见表3：

1 ★ /

表3天府新区2025—2026年灭蟑工作安排

分 类	华阳	永兴	兴隆	正兴	万 安	太平	籍田	煎茶	新兴
热 烟 雾 法	作业时间内，由PCO供应商进行，对各街道辖区内的公共区域与市政公共设施全覆盖，每个街道全年共进行2次。				作业时间内，由PCO供应商进行，对各街道辖区内的公共区域与市政公共设施全覆盖，每个街道全年共进行2次。				
灭 蟑 药 剂 投 放	开展作业时，每次向辖区内各社区配送150包灭蟑药物，全年共进行2次，全覆盖。				开展作业时，每次向辖区内各社区配送150包灭蟑药物，全年共进行2次，全覆盖。				

2.4 除上述在规定的时间内完成规定的病媒生物防制任务外，供应商还应完成采购人上级部门临时安排的病媒生物防制工作，并承担在合同期间发生自然灾害、突发公共卫生事件应急消杀和重大活动的“四害”防制工作，以及为街道、部门提供病媒生物防制技术指导或培训。

3.施药技术、环境及安全要求

成交供应商在不同的区域或场所对病媒生物防制，其技术规范要求按照GB/T27777-2011《杀鼠剂安全使用准则 抗凝血类》、GB/T31712-2015《病媒生物综合管理技术规范 环境治理鼠类》、GB/T31717-2015《病媒生物综合管理技术规范 环境治理蚊虫》、GB/T31718-2015《病媒生物综合管理技术规范 化学防治蝇类》、GB/T31719-2015《病媒生物综合管理技术规范 化学防治蜚蠊》、GB/T31714-2015《病媒生物化学防治技术指南 空间喷雾》、GB/T31715-2015《病媒生物化学防治技术指南 滞留喷洒》、WS/T687-2020《病媒生物防制操作规程 居民区》、GB/T27770-2011《病媒生物密度控制水平 鼠类》、GB/T27771-2011《病媒生物密度控制水平 蚊虫》、GB/T27772-2011《病媒生物密度控制水平 蝇类》、GB/T27773-2011《病媒生物密度控制水平 蜚蠊》执行。

成交供应商使用的灭鼠、灭蚊、灭蝇、灭蟑螂药物，应按使用说明规范操作，严禁使用国家禁止使用的药物。投放、喷洒灭鼠杀虫药物的过程中，要抓好用药安全，进行安全告知，落实安全防范措施，切实防止因工作失误造成的食品污染和中毒事故发生，并做好应急预案，如有中毒发生及时响应，用药安全所涉及到的相关赔偿责任均由成交单位全权负责承担。

成交供应商在有害生物防治前，应在实施区域张贴告示，内容应至少包括病媒生物防治期限、防治方法、使用药剂、中毒症状、解毒药剂、送医急救、宠物管理等。出现紧急情况，供应商应主动协助处置。

成交供应商统一、集中开展除“四害”工作时，提前10个工作日向采购人告知消杀服务时间。作业期间统一着装、统一防护、佩证上岗、明确任务、文明作业。

3.1 灭鼠：对服务范围内老鼠活动栖息环境，开展堵塞鼠洞和投放鼠药工作，并用泥土进行填堵；以0.005%溴鼠灵为灭鼠毒饵，投放20—25克灭鼠毒饵在毒饵盒中

或灭鼠站内；对能挂毒饵的雨水地漏排水口内，穿挂1—2串灭鼠饵剂50克（3个），饵剂用铁丝穿连固定悬挂，悬挂高度以老鼠能够取食到为宜。投放灭鼠毒饵时，设置安全警示标志、张贴灭鼠安全告知的方式，避免误食鼠药中毒事故的发生。所有毒饵盒安装后，明确编号、登记造册，并对所有布放固定毒饵盒进行电子地图标注，以备日后检查和后期维护。

3.2 灭蚊、蝇：对服务范围内蚊蝇孳生环境开展灭蚊蝇治理和消杀工作。作业人员在滞留喷洒的同时，进行积水的处理，翻盆倒罐。施药人员在操作过程中按安全操作规范进行，做好个人防护，防止药液经呼吸道和皮肤吸入中毒事故和对食品、饮用水、鱼池造成污染。作业前应发布安全告示，提醒居民在喷洒作业进行期间不要进入作业区域。

3.3 灭蟑螂：对服务范围内的蟑螂孳生藏匿场所（特别是雨水地漏排水口、下水道，垃圾收集存放点等），使用热烟雾机进行杀灭工作（使用卫生用菊酯类杀蟑热雾剂，直接加入热烟雾机进行喷烟（雾）作业）。使用热烟雾机进行喷烟（雾）作业时，加强管理，远离易燃易爆环境，严防火灾、爆炸等意外事故发生。布放灭蟑药剂的区域应张贴明显的安全警示标志，同时注意防范药物潮解。

4.资料要求

4.1 供应商需采取网格化的作业方式，逐一对每个社区约定的环境进行服务,接受社区和群众的监督和评价,对每个社区服务结束后，应有社区人员的签字和街道办事处的审核盖章认可的登记情况书面记录，并将经审核签字的登记情况汇总后及时送四川天府新区教育和卫生健康局指定人员。

4.2 供应商在服务范围内按时保量完成服务，每轮服务结束后，供应商须及时向采购方提供自行出具的工作总结报告（含作业照片、药械出入库单、消杀记录表、农药登记证等）

4.3 供应商要按照上述要求做好相关资料报采购人留存（作业照片要求使用水印相机拍摄）。

5.其它要求：

近3年内未发生过重大责任事故，如因操作过失造成的经济责任和法律责任由其全部承担。（单独提供承诺函并加盖供应商鲜章）

3.3.服务要求

3.3.1服务内容要求

采购包1：

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
无			

3.3.2.商务要求

采购包1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1	★	服务期限	1年（2025年6月1日—2026年5月31日），具体服务期限以合同签订时间为准
2	★	服务地点	四川天府新区成都直管区
3	★	验收、交付标准和方法	<p>3.1 履约验收标准：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）等相关法律法规、技术标准与规范流程组织评审验收；病媒生物防制效果验收按照中华人民共和国卫生部、中国国家标准化管理委员会于2011年12月30日发布并于2012年4月1日实施的GB/T27770-2011《病媒生物密度控制水平-鼠类》、GB/T27771-2011《病媒生物密度控制水平-蚊虫》、GB/T27772-2011《病媒生物密度控制水平-蝇类》、GB/T27773-2011《病媒生物密度控制水平-蜚蠊》和全国爱国卫生运动委员会于2021年12月3日发布并于2022年1月1日实施《全国爱卫会关于印发〈国家卫生城镇评审管理办法〉和〈国家卫生城市和国家卫生县标准〉〈国家卫生乡镇标准〉的通知》（全爱卫发〔2021〕6号）文件规定验收。</p> <p>3.2 履约验收方法：①本级验收：合同约定的服务范围、环境，经综合考核评估，鼠、蝇、蚊、蟑螂密度达到国家C级标准的要求，华阳、正兴、永兴与兴隆四个街道要达到B级标准，并通过第三方评估验收。经甲方监督检查，对万安、煎茶、籍田、太平、新兴5个街道未达到国家C级标准和要求的，华阳、正兴、永兴、兴隆四个街道未达到国家B级标准和要求的，乙方再次进行消杀服务，直到达到标准为止。</p> <p>②上级考评：合同期内，如遇四川省、成都市等上级爱卫办组织的监测和评估，成交供应商应确保通过。</p> <p>3.3 结果运用 第一次未通过本级验收或上级考评的，本项目服务合同自动延期，成交供应商应采取有力措施进行整改，直至通过验收考评。如连续两次未通过本级验收或上级考评，视为成交供应商违约，本项目服务合同立即终止，采购人有权不支付剩余款项；成交供应商还应承担合同总金额10%的赔偿责任。</p>
4	★	支付方式	分期付款
5	★	付款进度安排	<p>1、进度款，成交供应商进场完成第一次灭蝇灭蚊消杀活动后，采购人收到成交供应商通知和票据凭证资料，达到付款条件起14日内，支付合同总金额的40.00%</p> <p>2、尾款，成交供应商全部完成合同约定的消杀活动后，由第三方提供春秋两季灭前灭后报告，并对供应商此次服务评估考核，经甲方确认前述考核和验收均合格后，采购人收到成交供应商通知和票据凭证资料，达到付款条件起14日内，支付合同总金额的60.00%，达到付款条件起14日内，支付合同总金额的60.00%</p>

6	★	违约责任与解决争议的方法	<p>6.1违约责任 6.1.1 采购人、供应商双方必须遵守本合同并执行合同中的各项规定，保证本合同的正常履行。 6.1.2 采购人、供应商双方确认，若因财政政策调整、财政拨款程序或资金调度等甲方不可控原因导致甲方不能按时付款，付款期限顺延，且不视为甲方违约。 6.1.3 如因供应商工作人员在履行职务过程中的疏忽、失职、过错等故意或者过失原因给采购人造成损失或侵害，包括但不限于采购人本身的财产损失、由此而导致的采购人对任何第三方的法律责任、甲方因此支出的包括但不限于诉讼费、保全费、律师费、鉴定费等各项费用等，供应商对此均应承担全部的赔偿责任。 6.2解决争议的方法 6.2.1 在执行本合同中发生的或与本合同有关的争端，双方应通过友好协商解决，经协商在10天内不能达成协议时，应向采购人所在地人民法院起诉。 6.2.2 法院裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。 6.2.3 除另有裁决外，诉讼费、律师费等相关费用应由败诉方负担。 6.2.4 在诉讼期间，除正在进行诉讼部分外，合同其他部分继续执行。</p>
---	---	--------------	--

3.4.其他要求

采购包1:

★1、采购人有权对合同规定范围内成交供应商的服务行为进行监督和检查,拥有监管权。有权定期核对成交供应商提供服务所配备的人员数量。对采购人认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求成交供应商限期整改； ★2、负责检查监督成交供应商管理工作的实施及制度的执行情况； ★3、服务人员安全和环境污染事故责任风险由成交供应商自行承担。 ★4、采购人有权依据履约验收标准及方法对成交供应商提供的服务进行定期考评。当考评结果未达到标准时，有权依据考评办法约定的数额扣除服务费用。 ★5、及时向采购人通告本项目服务范围内有关服务的重大事项，及时处理投诉。 ★6、严格遵守消杀程序和方法，确保消杀人员安全和消杀范围内其他人员、财物等的安全，因消杀不规范导致的安全事故由成交供应商全部负责，成交供应商的责任包括但不限于民事责任、行政责任、刑事责任。 ★7、后续服务： **7.1** 在服务期内如发现服务质量缺陷的，成交供应商应在接到通知的24小时内返工或采取补救措施，不得收取任何费用。如未及时处理，采购人有权扣除成交供应商一定的服务费用。 **7.2** 在服务期内如监测发现四害密度高，有虫媒传染病发生风险，或导致虫媒传染病发生等突发情况，成交供应商应在接到通知的12小时内采取应急除四害措施，并达到相关控制标准，不得收取任何费用。如因四害密度高导致疫情扩散，采购人有权扣除成交供应商一定的服务费用。 **7.3** 供应商全部回收农药包装废弃物，并交由有资质的机构无害化处置或资源化利用。费用由供应商承担。 **8**、投标人针对本项目提供的项目实施方案，包含（1）防治目标；（2）作业规范；（3）宣传培训；（4）药械准备；（5）文档管理。灭四害方案，包含（1）工作部署方案；（2）精度控制措施；（3）项目的时间节点控制；（4）预期成果；技术服务方案，包含（1）孳生地设施设置；（2）药品采购及使用安全追溯溯源；（3）残余药物处置方案；（4）实施安全防控措施；（5）农药包装废弃物回收方案。 **9**、投标人应根据自身实际情况为本项目配备相关专业的人员为本项目提供服务。 **10**、投标人应根据自身实际情况提供相关履约能力。