

东丽区军粮城街道办事处病媒生物防治项目

项目需求书

（一）项目背景

为有效控制东丽区军粮城街病媒生物密度,降低和减少病媒生物传播疾病的几率,保护人民群众的生命健康,拟通过择优选用服务队伍,具体实施各居住社区和相关点位的病媒生物相关防制工作,以有效控制该街道病媒生物密度。

（二）服务内容

1. 制定方案。按照《病媒生物综合管理技术规范城镇》(GB/T27775-2011)的要求,制定整体方案和针对各具体场所的病媒生物防制方案(包括技术方案和工作方案)。方案应能充分体现以环境治理为主的综合防制原则,兼顾使用物理、生物和化学防制,优先使用安全、环保的防制技术与方法。各项环境治理措施明确、具体,有保障措施和成效评估。工作计划完整,步骤明确,重点突出,具备实施条件,操作性强。

2、防制管理。收集项目区的基本情况以及孳生地情况,保存相关的照片、影像、文字资料,按照防制标准找出各场所存在问题。针对性采取治理措施:

灭蚊工作:对小区内垃圾箱、管、沟、池及灌木进行滞留喷洒,尤其是蚊密度高峰期,要根据季节变化和温度、湿度的具体情况,随时调整消杀频率,增加消杀频次;对低洼积水、明暗沟存水、污水沟等处投放化学杀幼剂或微生物制剂进行杀灭,灭杀水体中的蚊幼。

灭蝇工作:选择外环境药物对垃圾堆、公共厕所等易孳生地进行消杀,消杀时间每日一次。在外环境布放捕蝇笼,充分利用苍蝇的习性,采用不同的饵料分别对不同的蝇种进行物理捕杀(每月不定期更换1-2次诱蝇饵料、每周将捕杀的苍蝇尸体回收进行无害化处理)。

灭鼠工作:社区内安放固定和临时灭鼠毒饵盒,内置封装的鼠药,集中轮流投放适口性较强的鼠药(不同品种)。

灭蟑工作:蟑螂重点在小区内的绿地、垃圾桶、污水井,学校食堂等场所。做好环境的整治,搞好环境卫生,清除孳生,消除其赖以生存的条件,破坏蟑螂与环境之间的平衡。密度较高的大面积场所选择滞留喷洒的措施加以控制。垃圾

桶及垃圾池等重点场所进行滞留喷洒和生物胶饵投放，滞留喷洒时间参照撒施时间，胶饵投放可不间断进行。

3. 密度监测。按照国家病媒生物监测方法对项目点位进行病媒生物侵害率监测，且有监测记录。监测标准如下：

（1）小型积水路径指数和大中型水体采样勺指数及阳性勺密度同时达到国标B级以上；外环境蚊虫密度控制水平——停落指数达到国标B级以上。

（2）室外蝇类孳生地阳性率达国标B级以上。

（3）室外鼠密度控制水平——鼠迹阳性率和外环境鼠密度控制水平——路径指数同时达到国标B级以上。

（4）成若虫侵害率、卵鞘查获率、蟑迹查获率同时达到国标B级以上。

4、检查要求

定期检查蚊蝇孳生地，了解孳生情况，及时对孳生地变化情况进行补充完善。蚊蝇孳生地处理及检查要有记录。

防护设施建设，因地制宜地开展防蚊、防蟑设施建设。防鼠设施、防蝇设施按照《病媒生物密度控制水平 鼠类》（GB/T27770-2011）、《病媒生物密度控制水平 蝇类》（GB/T27772-2011）的要求建设，齐全有效。

5. 服务区域：军粮城全域。商铺、街道、社区、市场、企事业单位、沟渠等

（三）服务要求

1. 孳生地管理率

（1）95%以上垃圾房、垃圾中转站设施规范，管理到位，日产日清，地面及面前无垃圾渗滤液，基本无臭味、无苍蝇。

（2）小区内景观水体水面清洁、岸坡整洁，无蚊虫孳生。

2. 防护设施

（1）重点行业 and 单位防鼠设施合格率达到95%以上。

（2）重点单位和行业防蝇设施合格率达到95%以上。

3. 评价标准

密度控制水平及防护设施评价标准按《病媒生物密度控制水平蚊虫》（GB/T27771-2011）、《病媒生物密度控制水平蝇类》（GB/T27772-2011）、《病媒生物密度控制水平鼠类》（GB/T27770-2011）、《病媒生物密度控制水平蜚蠊》（GB/T27773-2011）执行。

（四）其他服务要求

1. 必须统一着装，防护服装用具符合有害生物防制要求。并有公司和除害消毒标识。

2. 有应急保障消杀服务小队，对恶劣天气如突降大雨、洪水后进行全面消杀服务，对大型活动场所进行全面消杀服务，做到 24 小时通讯畅通，1 小时内响应到场。提供人力、器材、车辆保障服务（所需药品由甲方提供）。

3. 必要时配合甲方及相关部门做好辖区内社会单位病媒生物防制工作，所需费用由受益方支付。

4. 按要求编制灭鼠、蚊、蝇、蟑消杀服务相关资料（影像、数据、文字、图表等），并确保资料真实无误。能提供爱国卫生宣传和病媒生物防制宣传，可以完成多媒体讲解宣传，指导群众做好日常病媒生物防制。

5、供应商须设立独立项目组，人员职责分工明确。从业人员具有天津市病媒生物防治员上岗证。

（五）人员要求

提供 2 名或以上技术人员持有《国家有害生物防治员资格证书》