**附件：深圳外国语学校高中园食堂有害生物防治服务项目（SWGZY2025004）需求计划**

1. **最高限价：**

0.30元/次/平方米

1. **★需求清单（单次防治面积）：**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 区域 | 数量 | 单位 | 备注 |
| **一** | **深圳外国语学校弘知高中** | **4896** | **平米** |  |
| 1 | A食堂一层厨房 | 1050 | 平米 | 弘知高中学生食堂 |
| 2 | A食堂一层餐厅 | 990 | 平米 | 弘知高中学生食堂 |
| 3 | A食堂二层厨房 | 660 | 平米 | 弘知高中学生食堂 |
| 4 | A食堂二层餐厅 | 1380 | 平米 | 弘知高中学生食堂 |
| 5 | A食堂三层厨房40% | 300 | 平米 | 教工餐厅40%（总面积750平米） |
| 6 | A食堂三层餐厅40% | 516 | 平米 | 教工餐厅40%（总面积1290平米） |
| **二** | **深圳外国语学校博雅高中** | **4574** | **平米** |  |
| 1 | B食堂一层厨房60% | 690 | 平米 | 中央厨房60%（总面积1150平米） |
| 2 | B食堂一层餐厅 | 1000 | 平米 | 博雅高中学生食堂 |
| 3 | B食堂三层厨房 | 650 | 平米 | 博雅高中学生食堂 |
| 4 | B食堂三层餐厅 | 1500 | 平米 | 博雅高中学生食堂 |
| 5 | A食堂三层厨房36% | 270 | 平米 | 教工餐厅36%（总面积750平米） |
| 6 | A食堂三层餐厅36% | 464 | 平米 | 教工餐厅36%（总面积1290平米） |
| **二** | **深圳外国语学校致远高中** | **3100** | **平米** |  |
| 1 | B食堂一层厨房40% | 460 | 平米 | 中央厨房40%（总面积1150平米） |
| 2 | B食堂二层厨房 | 650 | 平米 | 致远高中学生食堂 |
| 3 | B食堂二层餐厅 | 1500 | 平米 | 致远高中学生食堂 |
| 4 | A食堂三层厨房24% | 180 | 平米 | 教工餐厅24%（总面积750平米） |
| 5 | A食堂三层餐厅24% | 310 | 平米 | 教工餐厅24%（总面积1290平米） |
| **四** | **深圳外国语学校理工高中** | **2050** | **平米** |  |
| 1 | 理工高中厨房 | 790 | 平米 | 理工高中食堂（师生） |
| 2 | 理工高中餐厅 | 1260 | 平米 | 理工高中食堂（师生） |

说明：各食堂应有不少于2次/月的有害生物防治次数。

**三、服务内容：**

（一）防治对象：蟑螂、老鼠、蚊子、苍蝇

（二）防治要求：

1.施工前现场勘察及环境整治；

2.每次派出不少于2名有经验的消杀专业服务人员对采购人范围内所有滋生虫害的地方进行虫害防治和全面施药，主要采用对虫害高效、安全低毒药物、并不影响生态环境的药剂。

3.对区域范围进行全面消杀。针对性的投放各类药饵（老鼠药、蟑螂饵剂等），滞留喷洒蚊蝇药物或播撒药剂，遇害虫高峰期，加强投放及喷洒药物。

4.消杀队员听取贵单位管理人员的意见和建议，合理采纳意见并做出对应的措施，确保每次“消杀”效果都能达标。每次做好消杀 工作记录，双方签名。

5.在消杀投药期间，不影响采购人的正常教育教学工作。

（三）四害灭杀方法

1.鼠害防治

（1）环境防治：指导改善环境设施标准，下水道、下水沟安装符合要求的防护网。第一层楼的窗户、排气孔、门窗门缝指导安装锌铁锡板，排查并指导相关管道或电缆与建筑物之间的缝隙进行堵塞。

（2）物理防治：指导设置捕鼠器械，沿建筑物鼠道口、鼠道、墙脚布放鼠屋，粘鼠板投放于门后、柜子下面、货架下、消防箱下、 电器设备背后、冰柜顶上等隐蔽处，在老鼠活动路径区域，鼠类经常出没场所布放。

（3）化学防治：外围投放生物鼠饵投于鼠类取食区域，沿墙根、见鼠粪、鼠类攀爬痕迹处的鼠道口和外围物品的临时存放地，绿化带下水道、外围垃圾站（房），天花吊顶内，水电管下水道井内下的地方摆 放毒鼠屋(需有标示编号并详细记录)，对取食的毒饵做好记录并及时补充，做到吃多少补多少，吃完加倍补的原则，结束投毒饵后再 收集残饵做无害处理。

2.蟑螂防治

（1）环境防治：预防是防治蟑螂的关键方法，室内区域应重点需要配合收藏好食物，及时清除散落，残存的食物，对垃圾要当日清 理做到日产日清，并做好日常卫生清理保洁工作。

（2）化学防治：目前控制蟑螂的重要手段，是采用手动喷雾做 滞留喷洒，使用经国家药检部门和卫生防疫部门批准的安全、高效低 毒环保药物控制蟑螂密度喷洒在蟑螂栖息或经常活动的场所，使这些 场所地面上形成药膜，蟑螂接触后中毒死亡，快速降低蟑螂密度，可立见成效。灭蟑毒 (胶) 饵：使用灭蟑生物饵剂方便、有效，不污染环境。将灭蟑螂生物胶饵药剂，在有蟑螂出没的地面周围出没之地，投放胶饵在室内的各个角落缝隙厨房、卫生间为主，蟑螂一旦沾染上药物后回到窝里中毒后慢慢相继传染死亡。

3.苍蝇防治

物理和化学结合防治：外围绿化采用高效低毒的药物喷洒于垃圾房墙面、天花、地板、垃圾桶、盛装废物的喷罐、水沟、下水道口、洗手间、垃圾及污水道等。使用经国家药检部门和卫生防疫部门批准的安全、高效低毒环保药物滞留喷洒垃蝇类活动场所，墙壁、天花板等处。

4.蚊类防治

生物和化学防治：灭蚊幼虫采用球形芽孢杆菌、苏云金杆菌，向形成幼虫的污水沟直接喷洒，消灭蚊虫孳生地。灭成蚊采用高效低毒的环保药物，对成蚊栖息地及各阴暗角落潮 湿处用喷雾器均匀的喷洒于室内或室外空间，对成蚊的灭杀采用机动喷雾器将药物喷洒在物体下方阴暗潮湿处，直接作用于虫体上，从而达到灭治的目的。

**四、开标一览表**

**开标一览表**

项目名称：

项目编号：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目名称 | 投标报价 | 备注 |
| 深圳外国语学校高中园食堂有害生物防治服务项目 |  |  |

供应商：（盖章）

法定代表人或其授权代表：（签字）

年 月 日

注：1、投标人在《开标一览表》（附件2）中填报唯一报价，报价最多保留两位小数，如：0.20。投标人应根据企业成本填报价格，应包括服务成本、法定税费和企业的利润，但不得以低于其成本的报价投标。

2、此表应经法定代表人或其授权委托人签名，并加盖公章。