项目需求书

（一）项目背景

为进一步加强我区学校食品卫生和饮用水安全管理工作，推进国家食品安全战略，针对学校食堂食品污染、饮用水污染事件多发现象，以预防学校食物中毒、肠道传染病流行事件和饮用水污染事件的发生为抓手，切实巩固学校食品安全管理成果，做好食品安全问题易发时段的学校食品及饮用水安全工作，保障师生身体健康，同时为了更好的发挥专业技术机构在食品及饮用水检测中的专业能力，进一步充实教育行政部门及各学校食品及饮用水监督管理能力，特开展本次服务招标，通过政采招标确定承担食品及饮用水检测服务的机构。

本项目中检测项目包括，食品安全快速检测及饮用水水质监测。**两个检测项目按学校检测需求，每年提供不少于两次检测。食堂食品快检国办学校58所，饮用水监测总分校93所。**

食品安全快速检测包括采样、检验、检测、结果报送等多个环节，工作流程复杂。食品安全快速检测又因食品风险性高、季节性强等特点，要求承检机构工作节奏快、反应迅速、检测时间短、信息通报及时、工作严谨细致、服务响应度高。同时，承检机构还要具备极强的应急检测工作能力和条件，对于河西区教育系统的应急检测任务，承检机构要做到迅速、准确、高效。

（二）服务要求（以下内容带\*号项均为实质性要求）

1、投标人从业人员要求：

（1）投标人从业人员稳定性强，能保证食品安全快速检测及水质监测工作的连续性和稳定性，保证食品、水质检测数据安全。

\*（2）检测人员应当持有检验人员上岗证，能熟练掌握食品及饮用水水质安全标准、法规，能按照最新标准方法从事检测工作。

（3）投标人能独立承担抽样、检测、数据汇总、结果报送、分析评估等工作，能按照时限要求汇总上报检测样本及检测结果等相关信息。

\*（4）熟悉食品安全快速检测及饮用水水质检测工作程序，近三年未发生过重大检验事故。

2、设备设施要求：

\*（1）投标人实验室环境设施应当符合国家实验室有关质量、安全管理规定的要求，应当满足检验工作的需要。

\*（2）投标人实验室应当具有与食品安全快速检测、水质检测及检测能力相适应的仪器设备和相关配套工具耗材，并保证运行良好，有完整的仪器设备档案。

（3）投标人应在本市具有固定的实验场所，以及专用于食品安全快速检、水质检测活动所需的检测、环境控制、冷藏和冷冻、数据处理与分析、信息传输等设备。

3、食品快速检测一年不少于两次，饮用水检测一年不少于两次。

4、采取定性与定量相结合的方式开展项目检测。

5、检测完成后向学校和区教育局食品安全主管部门提供符合国家标准的检测报告。

（三）技术需求

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 食品  类别 | 风险  等级 | 抽检项目 |
| 1 | 面粉 | 较高 | 滑石粉、黄曲霉毒素B1、二氧化钛 |
| 2 | 大米 | 较高 | 铅、镉、黄曲霉毒素B1 |
| 3 | 植物油 | 高 | 酸值/酸价(KOH)、过氧化值、溶剂残留量、 |
| 4 | 畜肉 | 高 | 克伦特罗、沙丁胺醇、莱克多巴胺 |
| 5 | 水产品 | 高 | 孔雀石绿、恩诺沙星、环丙沙星 |
| 6 | 鲜蛋 | 高 | 恩诺沙星、环丙沙星、氟苯尼考 |
| 7 | 蔬菜 | 较高 | 对硫磷、甲胺磷、甲基对硫磷、马拉硫磷、辛硫磷、乙酰甲胺磷、 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 样品  大类 | 执行标准 | 抽检项目 |
| 饮用水 | GB 5750-2006 | 菌落总数、大肠菌群、大肠埃希氏菌、PH、铅、镉、汞、硝酸盐 |
| GB/T 5750.4-2006 | 色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物 |

（四）验收标准

按照合同的约定和现行国家标准、行业标准以及企业标准对每一项服务标准的履约情况进行确认，根据需要设置验收环节。必要时，有权邀请第三方机构参与验收。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价。