

东院污染物自行监测服务单位的需求文件

一、服务内容

1. 服务内容：按照国家相关规范和标准，由乙方根据甲方要求完成检测，并提供检测报告。
2. 检测项目：废气、噪声
3. 样品获取方式：现场采样
4. 检测地点：上海市浦东新区高科西路 2699 号
5. 具体监测要求详见附件

二、投标单位要求

1. 有年检合格的工商行政管理部门核发的《企业法人营业执照》。
2. 具有国家认可的检测专业资质
3. 近 3 年内经营及相关活动中无不良记录。
4. 提交中国裁判文书网犯罪记录查询。

三、投标文件要求：

- 1、参与单位的营业执照、资质及法人证书。
- 2、回复文件（内容主要为报价、服务承诺、方案、项目经理简历等）。
- 3、相关报价要求见附件一。

提交时间：2022 年 6 月 27 日下午 16:00 之前。

提交地点：高科西路2699号后勤楼203室

上海市第一妇婴保健院

2022. 6. 22

附环境检测方案：

1、有组织废气监测方案

表 2 烟尘气（燃烧）监测方案

废气来源	净化装置名称	监测点位置	监测符号	监测项目	监测周期、频率及样品数	排放风量 (M ³ /H)	管道尺寸 (MM)	排气筒高度 (M)	监测方法和质控措施
		锅炉废气排口	◎1	氮氧化物, 二氧化硫, 烟气参数, 烟气黑度, 含氧量, 低浓度颗粒物, 低浓度颗粒物 (空白样)	频率: 氮氧化物每月一次, 其余样品每年一次				《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》(GB/T 16157-1996)、《固定源废气监测技术规范》(HJ/T 397-2007)、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范(试行)》(HJ/T 373-2007)等
		食堂油烟排口	◎2	油烟浓度	频率: 每年一次				
		食堂油烟排口	◎3	油烟浓度					

2、无组织废气监测方案

表 2 无组织废气监测方案

监测点位置	监测符号	监测项目	监测周期、频率及样品数	监测方法和质控措施
厂区上风向边界线上	○1	臭气浓度	监测周期: 4 天, 频率及样品数: 臭气浓度每天采集 4 次, 每次 1 个样品	《大气污染物无组织排放监测技术导则》(HJ/T 55-2000)等
厂区下风向边界线上	○2			
厂区下风向边界线上	○3			
厂区下风向边界线上	○4			

3、噪声监测方案

表 3 噪声监测方案

监测点位置	监测符号	监测项目	监测周期、频率及样品数	监测方法和质控措施
厂区东边界外 1 米处	▲1	工业企业厂界噪声(昼夜)	监测周期:4 天, 频率及样品数:每天采集 1 次,每次采样 1 个样	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008
厂区东边界外 1 米处	▲2			
厂区南边界外 1 米处	▲3			
厂区南边界外 1 米处	▲4			
厂区西边界外 1 米处	▲5			
厂区北边界外 1 米处	▲6			

类型	监测项目	检测依据	分包单位
烟尘气(燃烧)	低浓度颗粒物(空白样)	HJ 836-2017	-
	低浓度颗粒物	HJ 836-2017	-
	含氧量	《空气和废气监测分析方法》(第四版增补版) 5.2.6.3	-
	氮氧化物	HJ 693-2014	-
	二氧化硫	HJ 57-2017	-
	烟气参数(流速、流量、温度、含湿量)	GB/T 16157-1996 或含湿量为 GB/T 11605-2005 (6)	-
	烟气黑度	HJ/T 398-2007	-
噪声	工业企业厂界噪声	GB 12348-2008	-
无组织废气	臭气浓度	GB/T 14675-1993	-