医院污水处理设备及药剂采购项目需求

**⼀、供应商资格要求：**

1供应商须提供加盖供应商公章的有效期内的营业执照副本复印件、税务登记证副本复印件、组织机构代码证副本复印件；

2供应商须提供法人资格证明书及法人代表授权书（须有法定代表人签字或盖章，并加盖供应商公章）；

3供应商若为代理商,须提供加盖供应商公章的所磋商产品生产厂商出具的针对本项目的授权书原件或长期代理协议复印件；

4供应商须提供加盖供应商公章的所磋商产品生产厂商的有效期内的生产企业卫生许可证复印件；

5供应商须提供加盖供应商公章的所磋商产品生产厂商的有效期内消毒产品卫⽣安全评价报告备案凭证复印件；

6供应商须提供加盖供应商公章的所磋商产品的省级（及以上）的疾控中心出具的产品检验报告复印件；

7 供应商须提供加盖供应商公章的消毒剂成分中不含天津市公安局规定的易制毒成分的承诺函原件；

8供应商须提供加盖供应商公章的最近⼀次依法缴纳税收和社会保险的证明资料复印件

10供应商须提供加盖供应商公章的参加政府采购活动前三年内在经营活动中无重大违法记录的承诺原件；

11 本项目不接受联合体参加磋商。

**二、 消毒粉技术要求：**

1采用单过硫酸氢钾复合盐为主要成分消毒粉，具体技术要求如下：

2.主要成分：单过硫酸氢钾复合盐，含量19%-24% ,最低不得低于19%

3.适用范围：医疗污水消毒

4.性状：白色粉末状

5.PH值（25℃）1%水溶液：4–6

6.氯化钠含量%：4~6

7.堆积密度g/cm3：0.7~1.1

8.气味：无刺激性气味

9.稳定性 ：常温储存24个⽉

10.溶解性 ：易溶于水

11.经消毒处理后的污水需达到《医疗机构水污染排放标准》（GB18466-2005）预处理标准，即：粪大肠菌群（MPN/L）≤5000。

**三. 消毒投加装置技术要求：**

1.主体材质： pvc≥10mm

2.投加配置：计量泵正压投加

3.搅拌方式：磁力循环泵

4.配药周期：24小时/次

5.消毒规模：最大处理流量600吨／天

6.配比浓度：≤3％

7.进水控制：电动球阀，液位控制浮球传感器

8.全自动按钮投加消毒药液，可手动调节流量

9.确保可与活性氧消毒粉配套使用

10.提供消毒粉投加装置出厂合格证及生产厂商的资质。

1. **业绩要求：**

供应商提供所提供的污水消毒粉及消毒设备在天津行政区域内医院实际使用业绩（按竞争性磋商文件要求提供加盖供应商公章的业绩表及合同复印件），提供合同数量不低于2家

要求供应商本地化服务（天津行政区域内注册企业）

设备交货期要求：签订合同之日起10天

消毒粉交货期要求：签订合同之日起1天

消毒粉付款方式及周期：支票或电汇，按照每月实际发生量当月结算。

1. **配套服务**

1、更换消毒加药装置：安装，包含材料、人工费用

2、更换消毒加药管道：包含材料、人工费用

3、消毒粉投加装置调试：专业专人负责安装、调试、培训一站式服务。

4、消毒粉投加装置质保承诺：消毒粉使用期间，消毒粉投加装置维护维修工作由本公司承担，包含材料、人工费用。

5、专业技术人员定期对消毒粉投加装置检查巡视，维护、清洗，现场对消毒效果进行检测，并对污水站工作人员的操作方法进行规范指导。