

广东省职业病防治院消毒设备及配套仪表采购公告

根据本院医疗废水处理系统的设计要求，结合当前的实际情况，广东省职业病防治院需要购买一套电解次氯酸钠发生器及配套仪表，现发布采购公告，欢迎有意向的合法供应商前来投标。

一、采购项目：

1、电解次氯酸钠发生器 1 套

序号	名称	工作制	数量	单位	参数
1	次氯酸钠发生器	24 小时	1	台	单机产氯量：≥500g/hr；
2	整流电解电源	24 小时	1	台	380V/50Hz，3Kw，与次氯酸钠发生器配套
3	控制系统				
包括	PLC 控制系统	24 小时	1	套	液晶触摸屏，含程序
	控制元件	24 小时	1	批	含继电器、24VDC 电源模块、接线端子、真空断路器、指示灯、按钮等。
	在线温度计	24 小时	2	个	NTC 传感器，-50.0~100.0℃，电解液和电极板接点温度两路检测输入。
4	溶盐系统				
包括	溶盐罐	24 小时	1	套	V=200L, D*H=500*1000mm；
	溶盐布水器	24 小时	1	台	UPVC 材质
	液位开关	24 小时	1	套	磁力防腐液位开关；
	Y 型过滤器	24 小时	1	台	0.5 立方米/小时； 精度：80um；
5	稀盐水配比及输送系统				
包括	软水器	24 小时	1	套	产水量 1T/h，与发生器配套；

	压力开关	24 小时	1	套	0~0.6MPa, 工作温度范围: -20℃~120℃, 带触点输出。
	盐水计量泵	24 小时	1	台	24L/h, 1.5bar, 16W
	背压阀	24 小时	1	台	0-0.4MPa
	脉冲阻尼器	24 小时	1	台	upvc 材质, 配套压力表
	浮子流量计	24 小时	3	台	用于检测软水和饱和盐水流量, 带触点输出
	流量标定柱	标定使用	1	台	用于标定盐水计量泵流量
	二级稀释管	24 小时	1	套	用于盐水二级稀释和冷却
6	存储系统				
包括	存储罐	24 小时	1	台	V=150L, L*B*H=500*500*760mm;
	液位开关	24 小时	1	批	磁力防腐液位开关;
7	排氢系统				厂家可以根据实际选配
包括	强排风机	24 小时	1	台	132m ³ /h, 风压 900pa, 0.2KW
	风压、风量开关	24 小时	1	台	用于监测排氢风机正常运行, 停机、报警保护
	在线氢气报警仪	24 小时	1	台	0.0~10%, 220VAC/50Hz, 带继电器报警输出
8	投加系统				
包括	投加计量泵	24 小时	1	台	Q=91L/h, H=10.0bar N=0.20kW
	背压阀	24 小时	1	台	0-0.4MPa
	脉冲阻尼器	24 小时	1	台	0.6L, 0-0.6MPa
9	酸洗系统				
包括	酸洗泵	24 小时	1	台	10L/min, 40w
	酸洗储罐	24 小时	1	台	V=30L, L*B*H=300*300*350mm
10	在线余氯仪表	24 小时	1	台	哈希、E+H、ProMinent 等 4-20mA 输出

2、PH 显示仪 1 套

序号	名称	工作制	数量	单位	参数
----	----	-----	----	----	----

1	PH 仪表	24H	1	台	数据与消毒设备通讯连接
---	-------	-----	---	---	-------------

二、质保及验收要求

- 1、设备整机质保 1 年以上，电解槽质保 3 年；
- 2、消毒运行成本每吨水在 0.15 元以内；
- 3、验收必须是由广州市环保局指定的第三方有资质机构进行取样检测，并检测结果符合相关标准要求，出具第三方检测报告。检测结果不达标，供应商需承担整改到达标的所有费用。
- 4、设备需要预留通讯接口，该接口可以与环保局的监测平台进行数据联网。

三、报价及供货时间要求：

1、有效的《营业执照》（如非“三证合一”证照，同时提供《税务登记证》、《组织机构代码证》副本复印件）及产品的相关法定证书。

2、厂家或者代理商需要提供设备品牌供应商授权书、授权代表的身份证复印件一式一份。

3、报价清单，注明产品名称、规格型号，具体参数等。规格型号不可更改

4、不接受联合体投标，不允许挂靠，转包或者分包，一旦发现取消投标人投标资格。

5、提交“廉洁承诺书”。

6、本项目只接受现场报价，报价必须是封装，在有效期内交到招标办即可。

7、合同签订后 10 天内完成设备的安装、调试、培训、移交工作。

四、投标事项安排

投标截止时间： 2018 年 8 月 29 日 11：00 时。

投标书送抵地点： 广州市新港西路海康街 68 号广东省职业病防治院办公楼首层总务科办公室

联系人及电话： 曹先生， 89235751

投标书内容： 公司资质证明材料、业绩情况说明、对本公告的响应材料以及服务承诺、报价单等

五、投标最高限价及采用的评标方法

本项目设投标最高限价，投标最高限价 10 万元。投标人报价超出最高限价的，视为实质性不响应。投标书在全面响应本项目招标公告的所有内容的情况下才能进入评标环节，评标采用竞争性谈判方法。

特此公告。

广东省职业病防治院

2018年8月7日