

成都市双流区第一人民医院 四川大学华西空港医院

污水处理站改造（第二次）竞争性谈判采购公告

一、采购编号：SLYYY-202108（2）

二、项目名称：成都市双流区第一人民医院（四川大学华西空港医院）

污水处理站改造（第二次）竞争性谈判采购

三、采购内容：

本项目共 1 个包；采购内容：污水处理站改造；具体技术要求、其他要求详见第七条。

四、本项目最高限价：83600 元

五、供应商须具备的资格条件要求：

供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列条件：

- 1) 具有独立承担民事责任的能力；
- 2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- 3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- 4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- 5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- 6) 法律、行政法规规定的其他条件；

六、供应商应当提供的报价资格、资质性及其他具有类似效力的要求的相关证明材料：

供应商报价不得超过最高限价，报价文件密封送到。文件一正两副。

报价文件应当提供的报价人资格、资质性及其他具有类似效力的要求的相关证明材料

(一) 资格要求相关证明材料:

1. 供应商应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的下列条件:

(1) 具有独立承担民事责任的能力提供以下证明材料:

1) 独立法人机构提供下述证明材料:

营业执照副本复印件(注:①在有效期内;②具有独立法人资格; )、组织机构代码证副本复印件(注:①在有效期内)】或工商部门新颁发的营业执照复印件(有效期内)。

2) 其他组织或自然人提供具有承担民事责任的能力的证明材料复印件;

(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度提供以下证明材料:

1) 2019 年度或 2020 年度财务状况(供应商可根据自身实际情况任选其一提供以下证明材料):

① 供应商内部出具的财务状况报告(至少包含资产负债表)或提供第三方审计机构出具的财务审计报告(复印件);

② 也可提供截至响应文件递交截止日一年内银行出具的资信证明(复印件)。

③ 供应商注册时间至文件递交截止日不足一年的,也可提供在工商备案的公司章程(复印件)。

④也可提供健全财务会计制度的承诺函。

2) 具有良好的商业信誉可提供承诺书原件【格式可自拟】。

(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料：

1) 供应商自行提供相关证明材料或提供承诺函。

(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：

1) 缴纳税收证明材料（供应商可提供以下证明材料）：

①税务登记证副本复印件（注：在有效期内）或工商部门新颁发的营业执照复印件（有效期内）。

②供应商提供 2020 年 1 月 1 日以后任意一月的缴纳税收的银行电子回单或者税务部门出具的纳税证明或完税证明（注：原件或复印件或扫描件）或承诺书【格式可自拟】（注：原件）。

2) 缴纳社会保障资金（供应商可提供以下证明材料）：

①供应商提供 2020 年 1 月 1 日以后任意一月社保缴纳的证明材料（注：缴纳的银行电子回单或以社保部门出具的为准（注：原件或复印件或扫描件）或承诺书【格式可自拟】（注：原件）。

(5) 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录提供以下证明材料：

1) 供应商参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的书面声明材料原件。

(二) 其他类似效力要求相关证明材料：

(1) 法定代表人身份证复印件（注：①复印件加盖公章）。

(2) 法定代表人授权代理书原件及代理人身份证复印件（注：

①复印件加盖公章；②如报价文件均由报价人法定代表人签字的且法定代表人本人参与谈判的，则可不提供。）

应当提供产品的资格、资质性及其他具有类似效力的要求的相关证明材料：

供应商应为在中华人民共和国境内合法注册、具有独立资格的企业法人，取得《污染治理设备服务能力评价证书》。

## 七、项目具体技术要求、其他要求：

### （一）技术要求：（必须全部满足）

#### 采购清单：

序号	名称	数量	最高单价限价	备注
1	水温温度计	1	1500	
2	水质自动采样器	1	32000	具备中国环境保护产品认证证书
3	枪式摄像机	1	800	
4	球机摄像机	1	4500	
5	半球摄像机	1	800	
6	补光灯	1	1200	
7	网络硬盘录像机	1	4800	配置 2 个 4T 硬盘
8	ups 电源	1	4500	2KVA
9	辅材	1	5500	安装摄像头所需的辅材及配件；包括：包括杆体、地笼、

				网线、电源线、交换机、PVC管材、防雷器、空开、视频检测箱等
10	安装费	1	8000	设备安装及视频设备安装费
11	排放口规范化改造	1	20000	按环保要求对排放口进行改造；尺寸：4000mm*1000mm*1000mm（长*宽*高）；带不锈钢围栏
最高限价合计			83600	

**技术参数要求：**

1、水温温度计

- 测量范围：-50-100 摄氏度
- 供电电压：12-36VDC
- 输出信号：2-20MA、RS485
- 测量精度：0.5%FS

2、水质自动采样器

采样瓶	1000ml×25 瓶（聚乙烯矩形瓶）
	采样瓶规格：69mm×69mm×345mm
	采样瓶排列：5×5
采样泵	二滚轮蠕动泵，采样速率 2ml/min~700ml/min
供样泵	三滚轮蠕动泵，供样速率 300ml/min

单次采样量	(5~1000)ml
采样间隔	(2~9999)min
采样记录	5000 条
开关门记录	1000 条
停电记录	1000 条
采样量误差	±7%
等比例采样量误差	±8%
系统时钟时间控制误	$\Delta 1 \leq 0.1\%$ $\Delta 12 \leq 30s$
控温精度	1.5℃
采样垂直高度	$\geq 8m$
水平采样距离	$\geq 80m$
管路系统气密性	$\leq -0.085MPa$
平均无故障连续运行 时间 (MTBF)	$\geq 1440$ h/次
绝缘阻抗	$> 20 M\Omega$
通讯接口	RS-232/RS-485
模拟接口	4mA ~ 20mA

### 3、枪式摄像机

- 摄像机像素不低于 1920×1080；
- 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，快速运动侦测，物品遗留/拿取等侦测功能；
- 照度要求不低于：彩色：0.001Lux；黑白：0.0001Lux；红外照射距离不低于 50 米；

- 镜头焦距范围不小于 3.8mm;
- 防护等级不低于 IP66;
- 接口协议支持 GB/T 28181-2016;

#### 4、球机摄像机

- 摄像机像素不低于 1920×1080
- 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，快速运动侦测，物品遗留/拿取侦测；
- 支持三码流技术，支持主码流 1920x1080 30fps、子码流 1280\*720 25fps 第三码流 720\*576 30fps；
- 照度要求彩色不低于 0.001Lux；黑白不低于 0.0001Lux；红外照射距离不低于 100 米；
- 支持水平镜头旋转 360°；垂直方向旋转角度不低于-20° ~ 90°（自动翻转）；
- 防护等级不低于 IP66；

#### 5、半球摄像机

- 摄像机像素不低于 1920×1080；
- 支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，快速运动侦测，物品遗留/拿取等侦测功能；
- 镜头焦距范围不低于 2.8mm
- 最低照度彩色不低于 0.001 Lux，黑白不低于 0.0001Lux，红外照射距离不低于 10 米；

➤ 接口协议支持 GB/T 28181-2016;

## 6、补光灯

➤ 用于夜晚给枪式摄像机补光

## 7、网络硬盘录像机

➤ 能满足 7×24 小时常规录像存储

➤ 配置 2 个 4T 硬盘

## 8、UPS 电源

➤ 容量：2000VA/1600W;

➤ 输入电压范围：115-300VAC;

➤ 输入频率范围：40-70Hz;

➤ 输出电压：220 VAC;

➤ 输出精度：2%;

➤ 内置 2 节电池

## 9、辅材

➤ 安装摄像头所需的辅材及配件

➤ 包括：包括杆体、地笼、网线、电源线、交换机、PVC 管材、防雷器、空开、视频监测箱等

10、所有设备负责安装调试，并能够联通到环保部门

## 11、排放口规范化改造

➤ 按环保要求对排放口进行改造;

➤ 尺寸：4000\*1000\*1000mm（长\*宽\*高）;

➤ 巴歇尔槽（3#）1 个

➤ 明渠段内贴瓷砖

➤ 四周安装不锈钢围栏

➤ 围栏要求：

栏杆立杆为  $\varnothing 40 \times 1.0$  mm；上下横杆为  $\varnothing 25 \times 0.8$ mm；

扶手为  $\varnothing 51 \times 1.0$ mm； 竖向花管为  $\varnothing 19 \times 0.8$ ；围栏高度：1120mm

## （二）商务要求：

### 1. 安装工期及安装、改造地点

（1）安装工期：合同签订后 20 日内安装调试完毕，投入正常使用。

（2）安装、改造地点：采购人指定地点。

### 2. 售后服务

（1）成交供应商需针对本项目设备提供完整的售后服务方案。

（2）提供免费安装、调试、培训方案，保证使用人员、维护人员能合格使用、维护设备。

（3）设备出现故障，接到电话 2 小时内响应，12 小时内到达现场，能提供同型号的备品备件用于替换故障件，确保 48 小时内正常运行。

（4）凡因正常使用出现的故障，保修期内免费维修。超出保修期只收取配件/材料成本费，投标报价时，需提供维修配件报价表。

### 3. 质保期

质保期：免费质保期为 2 年，从验收、调试合格及符合环保部门要求之日起，质保期内免费更换零配件。

4. 自动监测设备工控软件应符合《四川省生态环境厅办公室关于 2020 年全省重点排污单位自动监控建设有关事项的通知》（川环办函【2020】147 号）要求。

5. 完成设备验收，验收资料上传至“重点排污单位自动监控与基础数据库系统”并报成都市生态环境局备案、规范开展运维和计量检定，质保期内保证自动监控设备正常联网不掉线，保障自动监控设备正常运行，确保自动监控数据真实有效。

6. 验收标准：按照参数逐条验收，不符合要求及采购人不能接受的将不予支付货款。验收合格后，需与采购人的物业公司进行技术交底，完成操作培训资料，交采购人存档。

#### 7. 付款方式

合同签订后，货物安装调试完毕，验收合格后，2 个月内付合同总价的 95%，余款作为质保金，质保期满后 3 个月内无息支付。

八、成交原则：根据符合采购需求、质量和服务相等且报价最低的原则确定成交供应商。

九、本项目采取现场报名的方式，报名地点：成都市双流区第一人民医院（四川大学华西空港医院）采购办（门诊楼 5 楼 3 区），成都市双流区城北上街 120 号。现场报名时，经办人员需提交以下资料：

1. 供应商为法人或者其他组织的，需提供单位介绍信（需注明

项目名称、项目编号、介绍信有效期）、被介绍人代表身份证（验原件，留加盖公司公章的复印件）；

2. 供应商为自然人的，需提供本人身份证明（验原件，留本人签字的复印件）。

**报名时间：2021年8月23日-8月24日上午8:00-12:00，下午2:00-5:30。**

**十、响应文件递交截止时间和谈判开始时间：电话另行通知。**

响应文件必须在报价截止时间前送达谈判地点。逾期送达的响应文件恕不接受。本次采购不接受邮寄的响应文件。

**十一、谈判地点：电话另行通知。**

**十二、联系方式：**

采购人：成都市双流区第一人民医院（四川大学华西空港医院）

地 址：成都市双流区城北上街120号

联 系 人：尚老师 联系电话：028-85782430