

标段编号：2307-441500-04-01-510565008003

# 深圳市建设工程货物招标投标 文件

标段名称：深圳市深汕特别合作区小漠港水质净化厂项目（一期）非  
标设备采购项目（二次）

投标文件内容：业绩文件

投标人：宜兴泉溪环保设备有限公司

日期：2025年06月05日

## 一、企业基本情况

企业名称	宜兴泉溪环保设备有限公司	成立时间	2004年3月10日
企业类型	(投标人勾选) <input checked="" type="checkbox"/> 制造商 <input type="checkbox"/> 代理商	注册资本 (万元)	13800.488014万元
企业性质	<input type="checkbox"/> 国企 <input checked="" type="checkbox"/> 民营 (投标人勾选)		
主营业务范围	许可项目:电气安装服务:建筑劳务分包(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准) 一般项目:环境保护专用设备制造:环境保护专用设备销售:专用设备制造(不含许可类专业设备制造);专用设备修理:通用设备制造(不含特种设备制造);通用设备修理,水资源专用机械设备制造,机械设备销售:普通机械设备安装服务:玻璃纤维及制品制造;玻璃纤维及制品销售:五金产品制造:五金产品批发,五金产品零售:电力设施器材制造,电力设施器材销售;工业自动控制系统装置制造;工业自动控制系统装置销售:泵及真空设备制造:泵及真空设备销售:货物进出口,对外承包工程,劳务服务(不含劳务遣)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)		
注册地址	宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)		
办公地址	宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)		
生产基地地址	宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)		
企业邮箱	quanxi@quanxi.com		
企业人员情况	(由投标人填写) 缴纳社保总人数: 79人	生产规模	年生产能力20亿

## 二、投标人廉洁责任承诺书

致深圳市深汕特别合作区深水水务有限公司：

我司自愿参加贵司组织的深圳市深汕特别合作区小漠港水质净化厂项目（一期）非标设备采购项目（二次）（项目名称）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）不得在招投标、工程评优等各项环节中，向贵司工作人员赠送红包礼金或输送利益；

（2）不得为利益相关人和贵司工作人员牵线搭桥、创造条件进行利益输送，或者代为传递信息、传递财物；

（3）不得邀请贵司或其他参建单位的工作人员参加可能影响客观、公正履职的宴请、旅游、健身、娱乐等活动，以及出入私人会所等高消费场所、一同进行打麻将、赌博、打高尔夫；

（4）不得安排与贵司工作人员有近亲属关系的员工从事同项目的管理工作；

（5）不得为贵司工作人员报销应由其个人支付的费用；

（6）不得将车辆、住房等违规借给贵司工作人员使用；

不得邀请或接受贵司工作人员资格证挂靠及支付报酬。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

（1）宣布我司投标废标。

（2）取消我司的中标资格。

（3）列入投标黑名单。

（4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)： 宜兴泉溪环保设备有限公司 

法定代表人(签字/盖章)： 陈木

投标人代表(签字)： 陈木

出具日期： 2025年6月5日

### 三、承诺函

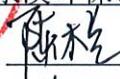
本人陈木兰（身份证号码：320223197810056164）代表我司参加深圳市深汕特别合作区小漠港水质净化厂项目（一期）非标设备采购项目（二次）项目（项目编号：2307-441500-04-01-510565008003）投标。在此，本人郑重承诺，本人与本项目其他投标方不存在雇佣关系或其它可能影响采购活动公平、公正进行的关系。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

- (1) 宣布我司投标废标。
- (2) 取消我司的中标资格。
- (3) 列入投标黑名单。
- (4) 不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：  宜兴泉溪环保设备有限公司

法定代表人(签字/盖章)：   陈木兰

投标人代表(签字)：  陈木兰

出具日期： 2025年6月5日

提供法定代表人证明书、法定代表人授权委托书、法定代表人身份证复印件、被授权委托人身份证复印件以及被授权委托人在截标前3个月连续缴纳社保证明扫描件（社保证明文件须清晰体现验真码及查询网址，若无法查询，招标人可能做出对投标人不利的判定）

法定代表人（或分公司负责人）身份证明书

投标人名称：宜兴泉溪环保设备有限公司

单位性质：有限责任公司

地 址：宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村）

成立时间：2004年3月10日

姓名：陈木兰 性别：女 年龄：47 职务：总经理 系 宜兴泉溪环保设备有限公司（投标人名称）的法定代表人（或分公司负责人）。

特此证明。

附：法定代表人（或分公司负责人）身份证复印件



投标人名称（盖公章）：宜兴泉溪环保设备有限公司

日期：2025年6月5日

# 江苏省社会保险权益记录单 (参保单位)



请使用官方江苏智慧人社APP扫描验证

参保单位全称： 宜兴泉溪环保设备有限公司

现参保地： 宜兴市

统一社会信用代码： 91320282758496978W

查询时间： 202503-202506

共1页，第1页

单位参保险种	养老保险	工伤保险	失业保险	
缴费总人数	79	79	79	
序号	姓名	公民身份号码(社会保障号)	缴费起止年月	缴费月数
1	陈木兰	320223197810056164	202503 - 202505	3

说明：

1. 本权益单涉及单位及参保职工个人信息，单位应妥善保管。
2. 本权益单为打印时参保情况。
3. 本权益单已签具电子印章，不再加盖鲜章。
4. 本权益单记录单出具后有效期内（6个月），如需核对真伪，请使用江苏智慧人社APP，扫描右上方二维码进行验证（可多次验证）。



#### 四、诚信投标及无行贿犯罪无行政处罚承诺书

深圳市深汕特别合作区深水水务有限公司：

我司自愿参加贵司组织的深圳市深汕特别合作区小漠港水质净化厂项目（一期）非  
标设备采购项目（二次）的投标，我司在此郑重承诺：

（1）诚信参与贵司招标活动，所提供的投标文件等所有资料均真实有效，不存在  
弄虚作假行为。

（2）近三年内（从本项目发布招标公告之日起倒算），我司或者法定代表人无行  
贿犯罪记录。

（3）近一年内（从本项目截标之日起倒算），我司无因串通投标、转包、以他人  
名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的记录。

我司已核实上述承诺内容。如承诺不属实，我司愿意无条件接受：

- （1）宣布我司投标废标。
- （2）取消我司的中标资格。
- （3）列入投标黑名单。
- （4）不予退还投标保证金。

特此承诺。

投标人(盖章)：  宜兴泉溪环保设备有限公司

法定代表人(签字/盖章)：  

投标人代表(签字)： 

出具日期： 2025年6月5日

## 五、企业认证情况

序号	证书名称	备注
1	ISO9001质量管理体系认证证书	
2	ISO14001环境管理体系认证证书	
3	ISO45001职业健康安全管理体系认证证书	
4	GB/T27922-2011售后服务认证证书	





# 质量管理体系认证证书

兹证明

**宜兴泉溪环保设备有限公司**

统一社会信用代码: 91320282758496978W

注册地: 江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区(高塍村)

生产经营地/办公通讯地: 江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区鹏鹏科技创新园  
邮政编码: 214214

建立的质量管理体系符合:

**GB/T 19001-2016 / ISO 9001:2015 标准**

该管理体系适用于

污水处理设备(固液分离机、格栅除污机、曝气器、刮吸泥机、  
滗水器)的设计开发、生产和销售。

发证日期: 2025-04-06  
有效期至: 2028-04-05

注册号: 02925Q3D100R7M  
初次认证: 1998-09-01

备注: ①本证书在有效期内, 获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时, 需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。

②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站(www.cnca.gov.cn)上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理: 



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C029-M





# 环境管理体系认证证书

## 兹证明

### 宜兴泉溪环保设备有限公司

统一社会信用代码：91320282758496978W

注册地：江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村）

生产经营地/办公通讯地：江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区鹏鹞科技创新园

邮政编码：214211

建立的环境管理体系符合：

**GB/T 24001-2016 / ISO 14001:2015 标准**

该管理体系适用于

位于江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区鹏鹞科技创新园的宜兴泉溪环保设备有限公司污水处理设备（固液分离机、格栅除污机、曝气器、刮吸泥机、滗水器）的设计开发、生产和销售所涉及的环境管理活动。

发证日期：2025-04-06

注册号：02925E3DD84R6M

有效期至：2028-04-05

初次认证：2007-04-16

备注：①本证书在有效期内，获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时，需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。

②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站（[www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)）上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理：



中国认可

国际互认

管理体系

MANAGEMENT SYSTEM

CNAS C029-M





# 职业健康安全管理体系认证证书

## 兹证明

**宜兴泉溪环保设备有限公司**

统一社会信用代码: 91320282758496978W

注册地: 江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)

生产经营地/办公通讯地: 江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区鹏鹞科技创新园  
邮政编码: 214214

建立的职业健康安全管理体系符合:  
**GB/T 45001-2020 / ISO45001:2018 标准**  
该管理体系适用于

位于江苏省无锡市宜兴市高塍镇工业集中区鹏鹞科技创新园的宜兴泉溪环保设备有限公司污水处理设备(固液分离机、格栅除污机、曝气器、刮吸泥机、滗水器)的设计开发、生产和销售所涉及的职业健康安全活动。

发证日期: 2025-04-06  
有效期至: 2028-04-05

注册号: 02925S3DD83R2M  
初次认证: 2019-04-08

备注: ①本证书在有效期内, 获证组织的产品/服务涉及国家行政、资质许可时, 需同时满足许可有效期的要求以及认证机构年度监督审核合格的要求。  
②本证书相关信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 ([www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)) 上查询。

江苏九州认证有限公司

江苏省南京市鼓楼区云南路31-1号

总经理:



中国认可  
国际互认  
管理体系  
MANAGEMENT SYSTEM  
CNAS C029-M





# 售后服务认证证书



证书编号: CIEC-23SC010214R0S-5

兹证明:

**宜兴泉溪环保设备有限公司**

统一社会信用代码: 91320282758496978W

经评价, 服务能力达到:

GB/T27922-2011 《商品售后服务评价体系》

规定的五星级要求

证书覆盖范围:

环境保护专用设备(水处理设备、污泥处理设备)的  
售后服务(五星级)

注册/审核地址: 宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)



证书有效性以左侧二维码扫描内容为准

国家认监委证书查询网址: [www.cnca.gov.cn](http://www.cnca.gov.cn)

国检公信官网查询: [www.ciecbj.com](http://www.ciecbj.com)

颁发日期: 2023年06月21日

有效期至: 2026年06月20日



国检公信(北京)检验认证有限公司

地址: 北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼8层802室(100012)

## 六、同类业绩情况

业绩清单一览表

序号	项目名称	合同金额 (万元)	签订时间	货物名称及型号	安装地点
1	公安县瓦池污水处理厂设备更新项目	96.8	2024年12月	钢丝绳牵引式格栅除污机、内进流网板细格栅等非标设备	湖北省荆州市瓦池县
2	南安市石井镇生活污水处理厂一期工程	174.0659	2023年9月	内进流式网板细格栅除污机、砂水分离器等非标设备	福建省泉州市南安市
3	福州滨海新城空港污水处理厂PPP项目	490.61	2022年12月	一体三索式格栅除污机、砂水分离器等非标设备	福建省福州市
4	东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程	533.8	2022年11月31日	三索式格栅除污机等非标设备	山东省东营市
5	宜兴新概念工业污水处理厂设备采购	87.3	2024年11月	链板式刮泥机	江苏省宜兴市

业绩证明文件

合同号：WC-SBGX-SB2024-1223-01

设备采购合同（三方）



采购人（甲方）：国昇设计有限责任公司公安县分公司  
供货人（乙方）：宜兴泉溪环保设备有限公司  
项目业主（丙方）：公安县佳源水务有限公司



合同签订地：湖北省公安县  
日期：2024年12月

## 设备采购合同（三方）

鉴于：

1、公安县佳源水务有限公司（以下简称“丙方”）通过公开招标确定国昇设计有限责任公司（以下简称“甲方”）为公安县瓦池污水处理厂设备更新项目EPC总承包牵头单位，并签订《EPC工程总承包合同》约定了各方的权利和义务。

2、现甲方按照《EPC工程总承包合同》的约定以及国家相关的法律法规确定宜兴泉溪环保设备有限公司（以下简称“乙方”）为公安县瓦池污水处理厂设备更新项目设备供货人。

为保证项目的顺利推进，方便设备后续的维修、维护管理，现甲、乙、丙三方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规的规定，经友好协商，按照以下条款和条件，签署本合同。

### 一、工程概况

- 1、工程名称（以下简称“本工程”）：公安县瓦池污水处理厂设备更新项目
- 2、工程地点：湖北省公安县环城路66号
- 3、工程设计单位：国昇设计有限责任公司
- 4、工程监理单位：湖北天佑项目管理有限公司
- 5、工程总承包商：国昇设计有限责任公司

### 二、本合同由合同文本和下列文件组成

本合同由以下文件构成，且互为说明。下列文件中对同一内容的约定如有不一致之处，除非文件中对此另有约定，以下列顺序在先者为准；同一顺序中不同文件对同一内容的约定如有不一致之处，除非文件中对此另有约定，以签署在后者为准；合同条款中就某一事项未

做明确约定者，以下列文件中对该事项做出明确约定或说明者为准；对某一内容或事项未做约定者，则以国家、项目所在地省市或其他政府机构、履行政府机构职能的社会机构颁布的标准、规范和其他有关技术资料、技术要求等为准。

1、在本合同签署后双方签署的洽商、补充、变更等明确双方权利义务的纪要、协议；

2、本合同条款及其附件；

3、中标通知书；

4、设计图纸；

5、设备清单；

### 三、设备概况

甲方向乙方采购的具体设备详见附件1《设备采购清单》。

### 四、设备款项金额

1、本合同总金额（含增值税）**968000.00**元（大写：人民币玖拾陆万捌仟元）。设备具体单价、数量等详见附件1《设备采购清单》。

2、本合同约定的设备单价为固定不变价，在合同期限内不受原材料价格、人工成本、运输距离、单次供货量、供货指导安装调试轮次、汇率、国家或地方政策或其他因素影响。

3、本合同履行过程中，甲方有权根据自己的实际需要调整购买数量，乙方根据甲方提出的数量、发货方式等要求向甲方供货，甲方无须因增减购买数量而加付任何其他费用，乙方不得就此提出异议，不得就此提出任何赔偿或补偿要求。结算总价根据甲方最终实际采购数量乘以单价确定。

4、在合同履行期间，如遇国家的税率政策调整，合同不含税价格不因国家税率变化而变化，含税价格随税率变动调整。增值税税率

4、本合同的内容及其有关的附件是甲、乙、丙方关于此次合作所最终确定的全部内容，三方均承认其已审阅、理解本合同及相关附件的内容，并同意取代甲、乙、丙三方之间关于此次合作所做出的任何口头或书面的承诺。

甲方（盖章）：  
授权代表（签字）：  
日期：



乙方（盖章）：  
授权代表（签字）：  
日期：2020.12.20 13915399043

丙方（盖章）：  
授权代表（签字）：  
日期：



附件 1: 《设备采购清单》

甲方向乙方采购以下设备:

序号	名称	型号及规格	备注	数量	单位	设备位置	单价(元)	合价(元)
1	钢丝绳牵引式格栅除污机	渠宽 B=1200mm, 栅距 b=20mm, α=75°, 渠深 7.7m, 栅前水深 1.0m, N=1.1+0.75kw	SS304	1	套	粗格栅及提升泵房	210000	210000
2	回转式格栅除污机	渠道宽 1.5m, b=5mm, N=0.75kW	机架 SS304, 把古尼龙	2	台	细格栅及旋流沉砂池	68200	136400
3	无轴螺旋输送机	螺旋直径 φ=260mm, L=5.0m, 电机功率 1.1kW	SS304	1	套	细格栅及旋流沉砂池	34600	34600
4	内进流网板细格栅	渠宽 1.5m, b=3mm, N=1.1kW, 安装角度 90°	机架 SS304	2	套	细格栅及旋流沉砂池	210000	420000
5	溜槽	B=300mm, L=5.0m	SS304	1	套	细格栅及旋流沉砂池	5000	5000
6	高排水螺旋压榨机	300 型, N=2.2kW	SS304	1	套	细格栅及旋流沉砂池	52000	52000
7	不锈钢水箱	V=8m <sup>3</sup>	SS304	1	台	细格栅及旋流沉砂池	26000	26000
8	中压清洗水泵	Q=16m <sup>3</sup> /h, H=94m, N=7.5KW	成品	3	台	细格栅及旋流沉砂池	12000	36000
9	高压清洗水泵	Q=21.5L/min, H=15MPa, N=7.5KW	成品	2	台	细格栅及旋流沉砂池	24000	48000
10	合计	人民币玖拾陆万捌仟元整						968000

# 南安市石井镇生活污水处理厂一期工程

## 非标设备采购合同



(合同编号: HD22023/CA01-S03)

买 方: 首创爱华(天津)市政环境工程有限公司  
卖 方: 宜兴泉溪环保设备有限公司

签约地点: 天津市

签订日期: 2023年9月 日

王核

## 第一部分合同协议书

买 方：首创爱华（天津）市政环境工程有限公司

卖 方：宜兴泉溪环保设备有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国产品质量法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经买方与卖方协商，由卖方提供合同范围内的设备及供货服务，包括但不限于设备的运输、装卸货、指导安装以及指导调试。

### 一、本合同具体内容

#### 1. 项目概况：

项目名称： 南安市石井镇生活污水处理厂一期工程  
建设规模： 2.5 万吨/天  
处理工艺： 粗格栅进水提升泵房→细格栅曝气沉砂池→超细格栅→AAO 生化池→MBR 膜车间

#### 2. 交货期及收货地点

2.1 交货期：选择方式②交货

方式①：卖方在 2023 年月日前设备到达现场。

方式②：卖方在 2023 年 12 月 15 日前设备具备发货条件，具体发货时间以买方项目经理发出的书面《发货函》为准。安装和调试日期以买方项目经理书面发函为准。

2.2 到货地点及收货人

姓 名： 金学强

联系电话： 13937371058

邮 箱： 605574396qq.com

项目地址： 南安市石井镇质保期

#### 3. 质保期

3.1 质保期起算日：货物的质量保证期为每批货物通过下述第【②】条约定：

①货物现场开箱验收合格；

②工艺联动调试验收合格；

③其它约定方式验收：第三方检验合格之日起算。

3.2 质保期时间：自本协议第 3.1 条约定的质保期起算日起贰（大写）年。

4. 质保金

依据合同付款方式约定质保金额，验收合格一年后如货物正常运行无质量问题后结清余额。

二、 结算及付款方式

1. 合同范围：

经买方与卖方协商，由卖方提供合同范围内的设备及供货服务，运输费（含运杂费）、卸货费、指导安装以及指导调试、保险费、培训费和设备考察、检验及验收费、税金等。

2. 付款方式：

合同总价款确定为（大写）：人民币壹佰柒拾肆万零陆佰伍拾玖元整；（小写）：RMB1,740,659.00元。其中，不含税金额RMB 1,540,406.19元，税额RMB200,252.81元。该价格含13%增值税。

款项类别	付款比例	付款金额	提供资料
预付款	30%	RMB 522,197.70	1. 支付等额收据
到货款	30%	RMB 522,197.70	1. 提交《设备到货验收合格证明单》及设备发货单、装箱单 2. 开具合同全额增值税专用发票 3. 支付等额收据
调试款	35%	RMB 609,230.65	1. 提交《设备调试验收合格证明单》 2. 支付等额收据
质保款	5%	RMB 87,032.95	1. 提交《设备质保验收合格证明单》 2. 支付等额收据

3. 支付说明：

3.1 支付发起条件：由卖方主动书面提出付款申请（除预付款），并提交各阶段所需的付款支撑资料。

3.2 支付节点：每月15日前提交付款所需资料，通过审批的，将于下一个月XX前完成付款。因卖方提交资料不齐全或有误的，买方有权顺延支付，且不构成违约。

买方(章):  
首创爱华(天津)市政环境工程有限公司  
(公章或合同专用章)

卖方(章): 宜兴泉溪环保设备有限公司  
(公章或合同专用章)

法定代表人或其授权代表:  
(签字)

法定代表人或其授权代表:

(签字) 吴志强

经办人: 张华  
(签字)  
工商注册住所: 天津

工商注册住所: 宜兴市高塍镇工业集

中区

统一社会信用代码:

91320282758496978N

邮政编码: 214201

统一社会信用代码:

911201167328127922

邮政编码: 300392

法定代表人:

授权代表:

电 话: 022-58108600

传 真: 022-58108690

电子邮箱:

开户银行: 建设银行天津河西支行

账 号: 1200 1635 4000 5252 8799

法定代表人: 陈木兰

授权代表: 吴志强

电 话: 0510-87571155

传 真: 0510-87571161

电子邮箱: quanxi@quanxi.com

开户银行: 中国农业银行宜兴市高塍支行

账 号: 1064 7201 0400 07877

主要设备清单

序号	产品名称	规格型号	材质	单位	数量	品牌 (产地)	安装位置
一	粗格栅及进水泵房						
1	回转式格栅除污机	型号: HF1100, 渠宽 1.2m, 渠深 4.7m, 安装倾角 75°, 栅条间距: b=20mm 电机功率: 1.5KW, 配套提供安装附件及紧固件; 耙齿带强制备件。过栅水头损失≤200mm	耙齿: 尼龙 其他: SS304	台	2	泉溪/宜兴, 电机减速机品牌: NORD	粗格栅渠
2	水平无轴螺旋输送机	型号: LS-260, 长度约 5m, 电机功率: 2.2KW, 供货商提供由输送机出渣口至栅渣车的输送管道 (不锈钢 SS304、壁厚不小于 3mm, 全封闭式, 配套提供安装附件。螺旋长度、直径、输送量、功率等必须满足配套格栅排渣顺畅的使用要求, 输送机各部件连接、密封有效, 不得出现跑渣、臭气逸散等	SS304	台	1	泉溪/宜兴, 电机减速机品牌: NORD	粗格栅渠
3.1	现场控制箱	一控三, IP55, 电缆下进下出。箱体需要带通风散热及防冷凝装置。箱体采用 2.0mm 的不锈钢 304 钢板制作, 金属两层门结构, 内门面板安装操作及指示元件并有标字框, 外层门带观察窗。支架安装, 带安装支架、底座 (带支撑三角板) 及安装附件, 安装支架、底座材质要求与箱体材质一致。箱体安装高度为箱顶距地坪 1.7 米。箱体尺寸: 600×450×250mm	SS304	套	3	主要元器件: 施耐德	粗格栅渠
3.2	电缆	从控制箱到设备的动力电缆及控制电缆		米	3	无锡华美	粗格栅渠
4	栅渣小车	1m3, 两轮、带推手, 空载、满载均不变形, 壁厚不小于 1mm, 满足图纸空间要求	SS304	辆	1	泉溪/宜兴	粗格栅渠
二	细格栅						
1	回转式格栅除污机	型号: HF1200, 渠宽: 1.3m, 渠深: 2.15m, 栅条间距: b=3mm, 电机功率: 1.5KW, 安装倾角 60°, 配套提供安装附件及紧固件; 耙齿带强制备件。过栅水头损失≤250mm	耙齿: 尼龙 其他: SS304	台	2	泉溪/宜兴, 电机减速机品牌: NORD	细格栅沉砂池

2	水平无轴螺旋输送机	型号: LS-260, 长度约 5.8m, N=2.2KW, 与格栅机配套, 配套不锈钢落管、支架等, 供货商提供由输送机出口至栅渣车的输送管道 (不锈钢 SS304, DN400, L≈3.6m、壁厚不小于 3mm, 详见图纸), 全封闭式, 配套提供安装附件。螺旋长度、直径、输送量、功率等必须满足配套格栅排渣顺畅的使用要求, 输送机各部件连接、密封有效, 不得出现跑渣、臭气逸散等	SS304	台	1	泉溪/宣兴, 电机减速 机品牌 NORD	细格栅沉砂池
2.1	现场控制箱	一控三, IP55, 电缆下进下出。箱体需要带通风散热及防冷凝装置。箱体采用 2.0mm 的不锈钢 304 钢板制作, 金属两层门结构, 内门面板安装操作及指示元件并有标字框, 外层门带观察窗。支架安装, 带安装支架、底座 (带支撑三角板) 及安装附件, 安装支架、底座材质要求与箱体材质一致。箱体安装高度为箱顶距地坪 1.7 米。箱体尺寸: 600×450×250	SS304	台	1	主要元器件: 施耐德	细格栅沉砂池
2.2	电缆	从控制箱到设备的动力电缆及控制电缆				无锡华美	细格栅沉砂池
3	栅渣小车	1m3, 两轮、带推手, 空载、满载均不变形, 壁厚不小于 1mm, 满足图纸空间要求	SS304	套	1	泉溪/宣兴	细格栅沉砂池
4	转子式排砂泵	型号: CL390, Q=72m <sup>3</sup> /h, H=10m, P=5.5KW, 变频, 带独立冷却风扇, 额定电压: 380V, 额定电流: 11.4A, 启动电流: 68.4A。进出口管径 DN125。	铸铁 GG25, 叶轮: NBR (丁腈橡胶)	套	1	博格	细格栅沉砂池
5	水平排砂螺杆	L=14300mm, N=4KW	SS304	套	1	泉溪/宣兴	细格栅沉砂池
6	电动旋转撇渣机	DN300, 电机功率: 0.37KW, 撇渣管需满足池宽 8.1m 的要求, 详见图纸	SS304	套	1	泉溪/宣兴, 启闭机品牌: 天二通	细格栅沉砂池
7	一体化浮渣分离压榨机	处理量 150m <sup>3</sup> /h, e=3mm, N=1.1KW	SS304	台	1	泉溪/宣兴, 电机减速 机品牌 NORD	细格栅沉砂池

3/36

泉

程

8	内进流式网板格栅除污机	型号: QNW1600, 渠宽 B=2000mm, 渠深: H=3000mm, 栅前水深: 1.88m, 栅后水深: 1.48m, 孔径: 1mm, 电机功率: 0.75+1.1KW, 安装角度 90°, 反冲洗水压力为 0.5Mpa, 自带控制箱, 根据需要选配压榨机及冲洗管理系统等	格栅网板: 不锈钢六角蜂窝状孔板; 机架、支撑、底板、导流板; 不锈钢304酸洗钝化, 喷嘴: 不锈钢	套	2	泉溪/宜兴, 电机减速机品牌 NORD	细格栅间
8.1	栅渣溜槽	设备配套, 尺寸: B=300mm, L=6500mm	SS304	套	2	泉溪/宜兴	细格栅配套
8.2	螺旋压榨机	型号: GYCJ300, 螺旋外径 300mm 电机功率: 2.2KW, 出渣高度 1.4m, 配套提供安装附件及紧固件; 附设过滤器	输送段栅网材质为不锈钢; 输送螺旋: 耐磨碳钢合金	套	1	泉溪/宜兴, 电机减速机品牌 NORD	细格栅配套出水管
8.3	格栅系统电控柜	一控三, 作为二台格栅机、及一台压榨机的配电及控制。防护等级 IP55, 电缆下进下出。箱体需要带通风散热及防冷凝装置。箱体采用 2.0mm 的不锈钢 304 钢板制作, 金属外层门带观察窗。内门面板安装操作及指示元件并有标字框, 三角板) 及安装附件, 安装支架、底座(带支撑) 材质要求与箱体材质一致。箱体安装高度为箱顶距地坪 1.7 米。箱体尺寸: 1400 × 600 × 280mm	SS304	套	1	电气元器件品牌: 施耐德	箱体尺寸和安装方式由设备厂家确定, 设备厂家提供安装支架或者槽钢
8.4	电缆	电控柜到其所有用电设备、仪表的全部控制电缆、信号电缆和动力电缆	铜	套	1	无锡华美	

4/36

吴

程

12	罗茨鼓风机	风量: 6.9m <sup>3</sup> /min, 风压: 40kpa, 电机功率: 7.5KW (厂家校核), 配套提供安全阀、卸荷阀、出口止回阀、进出口消音器、隔音罩、压力表、温度表、柔性接头、排气压力表、安装底座、仪表接管、地脚螺栓、隔振垫、安装附件及紧固件等。	壳体: GG25 叶轮: 球墨铸铁, 主轴: 优质碳素结构钢或低合金钢	台	3	百事德
12.1	出口扩压管	风机配套	SS304	套	3	百事德
12.2	安全阀	风机配套	组合件	套	3	百事德
12.3	波纹管补偿器	风机配套, PN1.0MPa	SS304	套	3	百事德
12.4	进、出口消音器	风机配套, PN1.0MPa	A3 钢	套	3	百事德
12.5	自动卸荷阀	DN100, PN1.0MPa	碳钢	套	3	百事德
12.6	出口止回阀	DN100, PN1.0MPa	SS304	套	3	百事德
12.7	手动蝶阀	DN100, PN=1.0MPa, 硬密封, 法兰式连接	QT450-10	套	5	冠欧
12.8	防尘、隔音罩	风机配套, 配降温风扇, 内衬防火泡棉及吸音材料	碳钢	套	3	百事德配套
12.9	空气过滤器	风机配套	聚醚纤维	套	3	百事德配套
12.10	进气真空度表	风机配套, PN=-16-0kPa	表壳: SS304	套	3	百事德配套
12.11	排气压力表	风机配套, PN=0.12MPa	表壳: SS304	套	3	百事德配套
12.12	其他附件	配套整体底座, 仪表接管、安装用地脚螺栓及隔振垫等	碳钢	套	3	百事德配套
12.13	风机现场控制箱	一控一, IP55, 电缆下进下出。箱体需要带通风散热及防冷凝装置。箱体采用 2.0mm 的碳钢制作, 金属两层门结构, 内门面板安装操作及指示元件并有标字框, 外层门带观察窗。支架安装, 带安装支架、底座 (带支撑三角板) 及安全附件, 安装支架、底座材质要求与箱体材质一致。箱体安装高度为箱顶距地坪 1.7 米。箱体尺寸: 450×400×250mm	碳钢	套	3	重要元器件: 施耐德
12.14	电缆	从控制箱到设备的动力电缆及控制电缆		套	3	无锡华美

5/36

吳

程

14	砂水分离器	型号：厂家补充，Q≥20L/s，电机功率：0.37KW，除砂效率不低于95%，去砂直径≥0.2mm，砂砾吸附的有机物去除率≥95%	螺旋叶片 16Mn 钢 衬板：耐磨尼龙 其他：不锈钢 SS304	台	1	泉溪/宜兴
三	接触消毒池及尾水提升泵房					
1	巴歇尔流量槽	喉宽 b=0.75m, Q=25-1100L/s	SS304	台	1	泉溪/宜兴
四	污泥脱水机房					
1	中心传动浓缩机	型号：ZN6.9, D=6.9m, N=0.55KW, 配套控制箱, 阀门管件, 配套中心驱动装置、工作桥、中心支柱、导流筒、中心驱动架、刮臂与刮板、浓缩浆板出水堰板及确保稳定运行所需的其他附件。	SS304	台	2	泉溪/宜兴; 减速机: NORD
1.1	现场控制箱	防护等级 IP55, 电缆下进下出。箱体需要带通风散热及防冷凝装置。箱体采用 2.0mm 的不锈钢 304 钢板制作, 金属两层门结构, 内门面板安装操作及指示元件并有标字框, 外层面带观察窗。支架安装, 带安装支架、底座 (带支撑三角板) 及安装附件, 安装支架、底座材质要求与箱体材质一致。箱体安装高度为箱顶距地坪 1.7 米。箱体尺寸: 450 X 400 X 250mm	SS304	台	1	主要元器件 ABB、西门子、施耐德
1.2	电缆	由控制箱到各用电设备的动力电缆及控制电缆	铜	套	1	无锡华美
五	随机电品备件	至少提供质保期内设备正常运行所需备品备件, 以下清单如不足, 由供货商补充				
1	安全销、开口销、钩形齿耙	与回转式粗格栅配套, 与原配置一致, 各 20 只	不锈钢 SS304	套	1	设备配套
2	安全销、开口销、钩形齿耙	与回转式细格栅配套, 与原配置一致, 各 20 只	不锈钢 SS304	套	1	设备配套
3	设备运行机油	至少满足用电设备在质保期内的使用要求。数量如不足, 由供货方自行补充	成品	桶	2	壳牌
4	橡胶刮板	与污泥浓缩机配套	丁腈橡胶	块	2	泉溪/宜兴

6/36

朱

程俊

甲方合同编号: CGB-BH2022014

## 福州滨海新城空港污水处理厂 PPP 项目（非标设备）设备采购、指导安装及调试合同



买方: 福州滨海海峡环保科技有限公司

卖方: 宜兴泉溪环保设备有限公司



## 合同协议书

福州滨海海峡环保科技有限公司（买方名称，以下简称“买方”）为获得福州滨海新城空港污水处理厂 PPP 项目（非标设备标段）设备采购、指导安装调试（项目名称）合同设备和技术服务和质保期服务，已接受 宜兴泉溪环保设备有限公司（卖方名称，以下简称“卖方”）为提供上述合同设备和技术服务和质保期服务所作的投标，买方和卖方共同达成如下协议：

1. 下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书
- (2) 中标通知书；
- (3) 专用合同条款；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 开标一览表、投标函；
- (6) 商务和技术偏差表；
- (7) 供货要求及招标文件技术规范；
- (8) 分项报价表；
- (9) 中标设备技术性能指标的详细描述；
- (10) 技术服务和质保期服务计划；
- (11) 其他合同文件。



2. 上述合同文件互相补充和解释。如果合同文件之间存在矛盾或不一致之处，以上述文件的排列顺序在先者为准。

本合同所指的通用条款系指标准设备采购招标文件（2017年版）示范文本“第四章合同条款及格式”中通用合同条款，本合同中通用合同条款部分如有不一致或遗漏的，以示范文本通用合同条款为准。

3. 签约合同价（含 13% 增值税税率）：人民币（大写）肆佰玖拾万陆仟壹佰元整（小写：¥4906100 元），不含税价：4341681.42 元（四舍五入取小数点后两位）。本签约合同价为固定价格。本合同总价在合同有效期内不受原材料价格和其他因素（设计变更、税率调整除外）的影响而改变，为固定不变价格，除前述费用之外，买方合同执行过程中不另支付其他任何费用。具体设备清单详见本合同附件合同设备清单。

签约合同价包括但不限于本次合同范围内所有货物的设计、制造、系统集成、包装运输、装卸、保险、技术指导、设备指导安装调试、试运行、备品备件（含质量保证期及质保期满后一年内）、劳务、管理、安全、售后服务及质保期的一切费用、检验检测等一切费用、培训、现场勘察、与设计院图纸交底的二次设计优化、一般纳税人增值税税金（税率 13%）以及合同包含的全部风险和责任等所有相关因素涉及的全部费用。除确定的结算总价外，买方不再另行支付任何费用。合同单价将不随汇率、设备、材料、技术及劳务市场的行情变化而变化。无论何种原因，发生增值税税率提高、增值税税率降低的

情形，本合同不含增值税的价格不变，含税合同价格对应调整。

投标时未单独列明的分项价将视该项目的费用已包含在其他分项中，合同执行中不另予支付。

4. 卖方承诺保证完全按照合同约定及投标文件所作的所有承诺内容提供合同设备和技术服务和质保期服务并修补缺陷。

5. 买方承诺保证按照合同约定的条件、时间和付款方式向卖方支付合同价款。

6. 本合同协议书一式拾份，买方陆份，卖方肆份。

7. 合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

买方：福州滨海海峡环保科技有限公司 (盖单位公章)

统一社会信用代码：91350182MA8T850219

法定代表人(单位负责人)或其委托代理人：吴朝平 (签字或盖章)

联系地址：福州市长乐区湖南镇鹏谢村前进路160号

2022 年 12 月 19 日

卖方：宜兴泉溪环保设备有限公司 (盖单位公章)

统一社会信用代码：91320282758496978W

法定代表人(单位负责人)或其委托代理人：吴朝平 (签字或盖章)

联系地址：宜兴市高渚镇工业集中区(曾井村)

联系邮箱：quanxi@quanxi.com

2022 年 12 月 19 日



附表 1 设备分项报价表

单位：人民币元

序号	分项(设备)名称	单位	制造厂家	所在国别、产品产地	选型配置、规格	品牌	数量	单价(元)	总价(元)	备注
	机械设备									
一、粗格栅及进水泵房										
1	一体三索式格栅除污机	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	GSY1400,B=1400mm, b=15mm, P=1.5kW+0.75kW, α=75°	泉溪	2	178000.00	356000.00	
2	铸铁方闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MXF1100×1100,1100×1100, 杆式双向受压, N=0.5kW, 手电双动启闭机等	泉溪		34000.00	102000.00	
3	电动葫芦	套	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	起重量3t, 起吊高度15m, 工字钢梁, 配钢丝绳, 详细见结构图	矿源		31000.00	31000.00	
二、细格栅及旋流沉砂池										
4	旋转型鼓式格栅除污机	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	ZG1600,Φ=1600mm, b=15mm, N=2.2kw, 安装角度35°	泉溪	2	178000.00	356000.00	
5	螺旋输送机	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	LS260,Φ=260mm, L=4.5m, N=2.2kw	泉溪	1	55000.00	55000.00	



IS09001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

6	立式浆叶分离机	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	XCS1980,D=3.65m, P=1.1kw	泉溪	2	76000.00	152000.00
7	罗茨风机	台	百事德机械有限公司	中国、江苏宜兴	Q=2.03m <sup>3</sup> /min, P=49KPa, N=4.0kw, 2用1备, 含隔音罩, 厂家配套	百事德	3	25000.00	75000.00
8	砂水分离器	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	SF380,Q=15L/s, N=0.55kw	泉溪	1	56000.00	56000.00
9	渠道钢闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	QZM1700×1650,B×H=1700mm×1650mm, SS304, 渠深1650mm, 带门墩及手电两用启闭机	泉溪	2	33000.00	66000.00
10	渠道钢闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	QZM1500×1650,B×H=1500mm×1650mm, SS304, 渠深1650mm, 带门墩及手电两用启闭机	泉溪	2	32000.00	64000.00
11	冲洗水泵	台	南方泵业有限公司	中国、浙江嘉兴	Q=20m <sup>3</sup> /h,H=45m,P=7.5kw	南方	2	42000.00	84000.00
12	电动葫芦	台	河南起重有限公司	中国、河南	起吊重量2t, 起吊高度12m, N=3.0kW+0.4kW, 工字钢长度10m, 工字钢型号见结构图	河南	2	28000.00	56000.00
13	方形闸门		宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	ZSZ1500×600,1500×600mm 明杆式双向受压, 进水闸门, 带手电两用启闭机	泉溪	6	42000.00	252000.00



ISO9001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

14	渠道闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	QZM1500×1300, 渠宽1500mm, 渠深1900mm, 水深1000mm, 进水超越闸门, 带手动启闭机	泉溪	1	18000.00	18000.00
15	渠道闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	QZM1000×1300, 渠宽1000mm, 渠深1600mm, 水深900mm, 用于内回流, 带手动启闭机	泉溪	4	15000.00	60000.00
四、配水井及污泥回流泵井									
16	手动铸铁圆闸门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MX Y1000, DNI1000, 杆长L=5.5m, 铸铁材质, 配手动启闭机	泉溪	2	16000.00	32000.00
17	电动葫芦	台	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	CD, 2t-9D 起重量2吨, 起升高度9.0m, N=3.0+0.4kw, 配工字钢, 长度10.35m, 1根	泉溪	2	28000.00	28000.00
五、二沉池									
18	中心传动单管吸泥机	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	ZXG38, Φ=38m, 池深4.60m(池水深), N=0.37KW, 配套工作桥、中立柱、桁架、出泥罩、排渣斗、浮渣挡板、配水孔等	泉溪	2	426000.00	852000.00
19	排渣堰门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	B×H=500×500mm, 不锈钢, 带手动启闭机	泉溪	2	9600.00	19200.00
20	出水三角堰	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	高度不小于300mm, 厚度不小于5mm	泉溪	2	51300.00	102600.00



IS09001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

21	浮渣挡板	套	宜兴泉溪环保设备有限公司 中国、江苏宜兴	高度不小于375mm，厚度不小于5mm	泉溪	2	59000.00	118000.00	
22	挡水裙板	套	宜兴泉溪环保设备有限公司 中国、江苏宜兴	B=600mm L=116m δ=3mm, 不锈钢	泉溪	2	65000.00	130000.00	
23	污泥调节堰门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司 中国、江苏宜兴	B×H=1000×1000mm, 不锈钢, 配手动启闭机	泉溪	2	16000.00	32000.00	
六、高效沉淀池									
24	方形闸门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司 中国、江苏宜兴	ZSZ.1000×1000, 1000mm×1000mm, 带手动启闭机, 进、出水处各1套	泉溪	4	16000.00	64000.00	
25	电动葫芦	套	河南省矿山起重机械有限公司 中国、河南	起吊重量=2t, H=15m N=3.0KW, 配套L=6.9m工字钢, 型号详见结构专业图	泉溪		28000.00	28000.00	
26	电动葫芦	套	河南省矿山起重机械有限公司 中国、河南	起吊重量=1t, H=8m, N=1.5KW, 配套L=13.4m工字钢, 型号详见结构专业图	泉溪		15000.00	15000.00	
27	起吊装置	套	河南省矿山起重机械有限公司 中国、河南	起吊重量≥200kg, 电动葫芦 N=0.75KW, 支架由工字钢焊接搭架而成	泉溪		12000.00	12000.00	
七、反硝化滤池									
28	电动葫芦	台	河南省矿山起重机械有限公司 中国、河南	起吊重量2t, 起吊高度6m, N=3.0kW+0.4kW, 反洗水泵使用, 工字钢由厂家配套提供	泉溪	1	25000.00	25000.00	



IS09001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

29	电动单梁起重机	台	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	起吊重量 2t, 起吊高度 9m, 跨度 5m, N=3.0+0.4x2kW, 管廊使用, 工字钢由厂家配套提供	矿源	1	88000.00	88000.00
30	电动单梁起重机	台	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	起吊重量 2t, 起吊高度 9m, 跨度 4.5m, N=3.0+0.4x2kW, 鼓风机房使用, 工字钢由厂家配套提供	矿源	1	65000.00	65000.00
八、消毒池、加药间									
31	手动铸铁方闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MXF1200×1200, B×H=1200mm×1200mm, 双向受压, Pn=1.0MPa, 配套手动启闭机	泉溪	1	19000.00	19000.00
32	手动铸铁方闸门	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MXF1000×1000, B×H=1000mm×1000mm, 双向受压, Pn=1.0MPa, 配套手动启闭机	泉溪	1	17000.00	17000.00
33	NaClO 储罐	只	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	V=20m <sup>3</sup> , 碳钢衬塑	泉溪	2	28000.00	56000.00
34	NaClO 卸料泵	台	宜兴宙斯泵业有限公司	中国、江苏宜兴	Q=12.5m <sup>3</sup> /h, H=8m, N=1.1kW, 氟塑料泵	宙斯	1	17000.00	17000.00
35	NaClO 计量泵	台	米顿罗	美国	Q=32L/h, H=0.5MPa, N=0.37kW, 1用1备	米顿罗	2	18000.00	36000.00
36	电动单梁起重机	台	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	G=3T, Lk=4.8m, 起升高度 4m, N=4.5+0.4+0.8x2kW, 配 2 根工字钢, 长度 12.8m (单根), 型号详见结构专业图	矿源	1	89000.00	89000.00
37	取样潜水泵	台	南京蓝深泵业	中国、南京	Q=3m <sup>3</sup> /h, H=7.5m, N=0.25Kw, 通过出水阀控制流量	蓝深	1	2600.00	2600.00



ISO9001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

38	不锈钢可调堰板	块	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	B×H=3600mm×300mm	泉溪	1	5200.00	5200.00	5200.00
39	复合式淋浴洗眼器	套	泉溪配套	中国、江苏宜兴	配置于加药间内		2	1900.00	1900.00	3800.00
40	铸铁方闸门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MXF1000×1000,1000mm×1000mm, 暗杆式, 带手动启闭机	泉溪	1	17000.00	17000.00	17000.00
41	铸铁圆闸门	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	MXY1200,Φ1200, 暗杆下启式, 带手动启闭机	泉溪	2	21000.00	21000.00	42000.00
十、出水泵房										
42	电动单梁悬挂起重	台	河南省矿山起重机械有限公司	中国、河南	起重量5吨, 起升高度6.0m, 跨度5.2m, 运行功率N=0.8kW, 配套电动机, N=7.5kW+0.8kW, 配套工字钢2根, 每根长度24m, 由厂家提供	泉溪环保设备有限公司		89000.00	89000.00	89000.00
十一、污泥浓缩池										
43	悬挂式中心传动浓缩机	套	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	ZN12,Φ=12.0m, H=4.5m, P=0.37Kw, 工作桥宽B=5m, 含工作桥、稳流桶、出水堰板、排渣斗等附属设备	泉溪	2	146000.00	146000.00	292000.00
十二、污泥调理池										



IS09001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

44	框架式搅拌机	台	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	CJF5000,N=22KW,变频调速	泉溪	2	112000.00	224000.00
十三、污泥脱水机房									
45	电动单梁起重机	套	河南省矿山起重机有限公司	中国、河南	G=3T,起升高度18m,跨度9.6m,N=4.5+0.4X2kW,配工字钢钢轨2根,长度24.60m	矿源	1	87000.00	87000.00
46	电动葫芦	套	河南省矿山起重机有限公司	中国、河南	MD-1T,起升高度9m,N=1.5+0.2kW,配工字钢钢轨,长度16.20m	矿源	1	27000.00	27000.00
十四、鼓风机房及变频配电间									
47	电动单梁悬挂起重机	套	河南省矿山起重机有限公司	中国、河南	G=3t,起升高度6m,跨度5.8m,N=4.5+0.4x2kW,配工字钢钢轨2根,长度15.5m			68000.00	68000.00
十五、总图									
48	汽车衡		福州滕杰机械设备有限公司	中国、福州	30t,3x12米台秤全套,含管理系统	滕杰		92000.00	92000.00
二、粗格栅及进水泵房									
1	除污机控制柜	面	泉溪配套	中国、江苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	12000.00	12000.00
2	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	800.00	800.00





ISO9001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

1	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	3	800.00	2400.00
八、消毒池、加药间									
1	次氯酸钠加药控制箱	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	600X350X1200, 箱体材质采用304 不锈钢, IP55	泉溪	1	6000.00	6000.00
2	取样潜水泵控制箱	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	400X300X500	泉溪	1	4500.00	4500.00
3	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	800.00	800.00
九、出水房									
1	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	800.00	800.00
十、污泥浓缩池									
1	浓缩机控制箱	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	400X300X500, 箱体材质采用304 不锈钢, IP55	泉溪	2	4500.00	9000.00
十一、污泥调理池									
1	搅拌机现场操作箱	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	300*250*400, 箱体材质采用304 不锈钢, IP55	泉溪	2	3000.00	6000.00
十二、污泥脱水机房									
1	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	2	800.00	1600.00
十三、鼓风机房及变配电间									



IS09001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

1	负荷开关	面	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	800.00	800.00
十四、总图									
1	汽车衡控制系统	套	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	厂家配套提供	泉溪	1	25000.00	25000.00
十五、电缆 及安装辅 材等									
1	电力及控制电缆	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	40000.00	40000.00
2	保护套管	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	8000.00	8000.00
3	电缆桥架	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	20000.00	20000.00
三	仪表及自控设备								
A	在线检测仪表								
1	电磁流量计	套	E+H	中国、苏州	测量口径: DN15, PN=1.0MPa, Krohn 输出信号: 4-20mA, 二次氯酸钠投 加系统	泉溪	1	15000.00	15000.00
2	超声波液位计	套	E+H	中国、苏州	0-5m, IP65, 分体式, 次氯酸钠投 加系统	泉溪	1	14000.00	28000.00
3	超声波液位计	套	E+H	中国、苏州	0-5m, IP65, 分体式, 细格栅及 旋流沉砂池	泉溪	1	14000.00	42000.00
3	电缆及保护套管								
3.1	电力及控制电缆	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	30000.00	30000.00
3.2	保护套管	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	12000.00	12000.00
3.3	电缆桥架	项	泉溪配套	中国、江 苏宜兴	各种规格	泉溪	1	20000.00	20000.00



ISO9001 质量体系认证企业 国家级高新技术企业

四	备品备件	套		苏宜兴	详见备品备件清单,设备供货时一并提供	1	免费	免费
五	专业工具	-	-	-	-	-	免费	免费
六	质量保证期内及质保期满后1年内的备品备件及易耗(品)件	套	泉溪配套	中国、江苏宜兴	详见备品备件清单	泉溪	免费	免费
七	调试、培训、技术服务等费用	项	宜兴泉溪环保设备有限公司	中国、江苏宜兴	免费提供调试、培训、技术服务	泉溪	免费	免费

合计：肆佰玖拾万陆仟壹佰元整 人民币（¥4906100.00元）

投标人名称：宜兴泉溪环保设备有限公司

投标人代表（投标人代表签字盖章）

注：

- 1、投标人结合招标技术规范供货设备清单及要求，按上述要求填入设备情况，此表仅提供了表格形式，投标人应根据本项目的设备实际情况的实际数量来填写，上述报价未对招标文件技术规范中供货设备清单进行逐一报价的，视同招标文件技术规范供货设备清单中的所有设备均包含在本次报价中。
- 2、保险包含运至工地直至完工移交前的货物丢失、损坏等一切风险。
- 3、本报价表含随机备件、专用工具、质量保证期及质保期满后1年内的备品备件及易耗(品)件(另附清单)
- 4、调试、培训、技术服务等费用需分别列出。

合同编号：CSCEC-WZ-1220155091-G2-2022011

## 东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程 设备采购合同



采购人（或甲方）：中国建筑第八工程局有限公司

供应商（或乙方）：宜兴泉溪环保设备有限公司

签订时间：2022年11月3日

签订地点：青岛市崂山区秦岭路8号金石馆12楼



¥5,338,000.00 元；不含税金额：人民币（大写）肆佰柒拾贰万叁仟捌佰玖拾叁元捌角壹分；（小写）¥4,723,893.81 元；计价方式采用如下（）方式：（1）固定综合单价，（2）固定综合总价，为乙方履行本合同项下全部义务的费用，包含包装、运输、供货、装载、指导卸货、安装调试/指导安装调试、保修及检测费用。如果前述费用中由甲方垫付结算，甲方可直接在本合同价款中予以扣减。

1.4 本合同价款一经确定，不做任何调整；但发生下列情形后，双方可重新协商调价并签订补充合同：

1.4.1 由于甲方设备参数变更而使乙方所供设备发生数量或结构变化。

1.4.2 由于甲方要求改变设备的材质。

1.4.3 由于甲方要求改变配套厂家或配件的档次以及配套范围发生变化。

1.4.4 由于交付设备地点变更，导致由乙方承担的运费有所变化。

1.5 本合同及附件中所规定的供货和技术服务范围发生变化时，甲乙双方应协商确定调整后的价格，并在签订补充协议予以明确。

## 第二章 价款支付

2.1 本合同价款由甲方通过银行电汇或转账方式支付给乙方，乙方收款账户信息如下：

账户名：宜兴泉溪环保设备有限公司

账号为：10647201040007877

开户行：中国农业银行股份有限公司宜兴高塍支行

乙方对上述账号（包括账户名、开户行）的真实性、有效性负责。若乙方要求变更该账号，必须至少提前三个工作日书面通知甲方，甲方接到书面通知后按新账号付款。乙方未能按约定提前书面通知的，造成的一切损失由乙方自行承担。

2.2 本合同签订且乙方向甲方提供预付款等额收据后十个工作日内，甲方向乙方支付本合同总价 10% 的预付款，计人民币（大写）伍拾叁万叁仟捌佰元整，（小写）¥533,800.00 元。

2.3 乙方按约定时间将设备运抵甲方指定地点，经双方开箱验收合格，同时乙方提供本合同总价 70% 的增值税专用发票、本次付款等额收据后十个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 60%，即人民币（大写）叁佰贰拾万贰仟捌佰元整，（小写）

附件1：供应清单及价格

序号	设备及部件名称	规格型号及技术参数	单位	数量	生产厂家
					(产地)
1	铸铁镶铜调节闸门	TYZ2000×500型, 2000×500下开式, 中心至顶板高度900mm, 双吊点, 手动启闭机	台	10	泉溪环保江苏宜兴
2	铸铁镶铜闸门	MXF2000×500型, 2000×500上开式, 中心至顶板高度1050mm, 双吊点, 手动启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
3	铸铁镶铜圆闸门	MXF700型, $\phi$ 700, 中心至顶板高度6550mm, 手动启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
4	铸铁镶铜方闸门	MXF1500×1500型, 1500×1500上开式, 中心至顶板高度5750mm, 手动启闭机	台	4	泉溪环保江苏宜兴
5	进水堰板	B=400mm, L=4000mm, $\delta=3$ , SS304	块	2	泉溪环保江苏宜兴
6	出水堰板	B=400mm, L=5500mm, $\delta=3$ , SS304	块	2	泉溪环保江苏宜兴
7	中心传动单管吸泥机	ZXG38型 D=38m, N=0.75kw (水下部分材质采用不锈钢316L, 水上部分碳钢防腐)	套	2	泉溪环保江苏宜兴
8	排渣堰门	B×H=500×500mm, 不锈钢304, 带手动启闭机	套	2	泉溪环保江苏宜兴
9	排渣装置	不锈钢304, 含排渣斗、排渣冲洗、排渣管等	套	2	泉溪环保江苏宜兴
10	出水三角堰	$\delta=3$ mm B=250mm L=105872mm 不锈钢304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
11	浮渣挡板	$\delta=3$ mm B=300mm L=104552mm 不锈钢304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
12	挡水裙板	$\delta=3$ mm B=600mm L=116239mm 不锈钢304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
13	布水孔管	DN100~150, 不锈钢304	套	158	泉溪环保江苏宜兴
14	挡水板	$\delta=4$ mm B=250mm, 不锈钢304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
15	进水闸门	镶铜铸铁, 带手电两用启闭机	套	2	泉溪环保江苏宜兴
16	工作桥	碳钢防腐	套	2	泉溪环保江苏宜兴
17	进水槽浮泥清除装置		只	6	泉溪环保江苏宜兴
18	进水整流板	$\delta=20$ mm B=1600mm L=2100mm, 304 不锈钢	只	2	泉溪环保江苏宜兴
19	不锈钢栅板	850mm×2000mm, 304 不锈钢	块	4	泉溪环保江苏

					宜兴
20	活性炭吸附池 搅拌器	QZJ1850 型, N=7.5KW, 浆叶直径 1850mm, 液下不锈钢 304	台	4	泉溪环保江苏 宜兴
21	混凝池搅拌器	QZJ1200 型, N=5.5KW, 浆叶直径 1200mm, 液下不锈钢 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
22	絮凝池搅拌器	QZJ1800 型, N=7.5KW, 浆叶直径 1800mm, 液下不锈钢 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
23	中心传动浓缩 刮泥机	ZN13.2 型, N=1.1KW, 直径 13.2m, 水下 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
24	污泥循环泵	Q=50m³/h H=3m,N=1.5kW, 变频	台	2	飞力
25	污泥排放泵	Q=50m³/h H=20m,N=7.5kW 变频	台	4	飞力
26	斜管	φ 80 斜长 1000mm 倾角 60°, 聚丙烯, 支架: 304 不锈钢材质	m²	264	泉溪环保江苏 宜兴
27	出水三角堰板	L=5850mm, δ =3mm, 304 不锈钢, 可调式, 调节调试 40mm	套	55	泉溪环保江苏 宜兴
28	集水槽	350 (高)× 250mm, L=6150mm δ =5mm SS304	套	28	泉溪环保江苏 宜兴
29	潜水排污泵	Q=15m³/h,H=15m,N=1.5kW	台	1	南京蓝深
30	斜管吹扫装置	DN65,L=24m 穿孔管 304	套	20	泉溪环保江苏 宜兴
31	泥位计		套	2	E+H
32	电磁流量计	DN150	套	1	E+H
33	电磁流量计	DN150	套	2	E+H
34	旋转撇渣管	PZG300 型, DN300, 手电两用 304 不锈钢	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
35	渠道叠梁闸门	ZD900× 1800 型, BXH=900X2400mm, 铝合 金	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
36	滤渣斗	304 不锈钢	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
37	手动闸阀	DN150 P=1.0Mpa 304 不锈钢	只	23	国产优质
38	手动闸阀(配加 长杆)	DN200 P=1.0Mpa 304 不锈钢	只	4	国产优质
39	手动球阀	DN40 P=1.0Mpa, 304 不锈钢	只	8	国产优质
40	手动球阀	DN40 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	4	国产优质
41	旋启式止回阀	DN150 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	6	国产优质
42	手动球阀	DN32 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	5	国产优质
43	手动球阀及快 速接头	DN25 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	8	国产优质
44	手动法兰式蝶 阀	DN100 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
45	蝶式止回阀	DN100 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
46	橡胶软接头	DN200 P=1.0MPa	只	6	国产优质
47	伸缩接头	DN150 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	10	国产优质

48	电磁阀	DN32 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	10	国产优质
49	手动法兰式蝶阀	DN65 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
50	进水调节堰	4180mmX300mmX3mm, 304	套	6	泉溪环保江苏宜兴
51	化学锚固螺栓	M12X110, 304	只	66	泉溪环保江苏宜兴
52	不锈钢 V 型槽	L=12000mm, H=700mm, 厚度 6mm, SS304	套	12	泉溪环保江苏宜兴
53	叠梁间	ZD900× 1200 型, 900mm×1670mm(渠宽×渠深), 铝合金	套	1	泉溪环保江苏宜兴
54	巴氏计量槽	BSC1000 型, 喉宽 B=1000mm, 304 材质	套	1	泉溪环保江苏宜兴
55	铸铁镶铜圆闸门	MX Y1200 型, φ 1200, 附手动启闭机, 背向受压	套	2	泉溪环保江苏宜兴
56	铸铁镶铜圆闸门	MX Y1000 型, φ 1000, 附手动启闭机, 背向受压	套	2	泉溪环保江苏宜兴
57	三索式格栅除污机	G S Y1000 型, B=1000mm b=15mm, 安装角度: 75°, 渠宽 1.2 米, H=3600mm, 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
58	皮带输送机	SD500 型, Q=3m <sup>3</sup> /h, L=5m, 转速: 0.4r/min, 机架 304 材质	台	1	泉溪环保江苏宜兴
59	小推车		辆	1	泉溪环保江苏宜兴
60	垃圾箱	容量为 5m <sup>3</sup>	个	1	泉溪环保江苏宜兴
61	吸砂泵	功率: 3.0× 2KW	台	2	南京蓝深
62	旋转细格栅	GF1400 型, 栅隙 5mm, 栅宽 1400mm, H=1850mm, 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
63	中心传动单管吸泥机	ZXG32 型 直径 32m, 功率 0.37kw (水下部分材质采用不锈钢 316L, 水上部分碳钢防腐)	台	2	泉溪环保江苏宜兴
64	排渣堰门	洞口尺寸 500*500, 提升高度 600mm, SS304	台	2	泉溪环保江苏宜兴
65	挡水裙板	L=2500*600mm, δ =3mm, SS304	块	62	泉溪环保江苏宜兴
66	挡流板	L=250mm, B=250+110mm, δ =3mm, SS304	块	236	泉溪环保江苏宜兴
67	进水槽浮泥清除装置		个	6	泉溪环保江苏宜兴
68	中心导流筒	直筒尺寸φ 700x3150, 配喇叭口及反射板, 304 材质	个	1	泉溪环保江苏宜兴

69	铸铁镶铜方闸门	MXF1500x500 型, 洞口尺寸 1500x500mm, 提升高度 500mm, 洞口中心距平台顶板 0.650m, 下开式, 配套手、电两用启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
70	斜管	水力直径: 80mm, 斜管长度: 1000mm, 乙丙共聚, 支架 304 材质	m2	193	泉溪环保江苏宜兴
71	闸阀	DN100,304 不锈钢, 手动	个	5	国产优质
72	闸阀	DN150,304 不锈钢, 手动	个	7	国产优质
73	闸阀	DN200,304 不锈钢, 手动	个	2	国产优质
74	闸阀	DN300,304 不锈钢, 手动	个	4	国产优质
75	排泥泵	Q=40m³/h H=30m,N=11kW, 变频控制	台	2	南京蓝深
76	电动式调节堰门	TYG1000x 500 型, 1000x500 N=0.55kW, 配手电两用启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
77	运输费(含保险、装卸)	运至污水厂施工现场业主指定地点	宗		泉溪环保江苏宜兴
78	产品备件	详见《备品备件清单》	批		泉溪环保江苏宜兴
79	专用工具	详见《专用工具清单》	批	1	泉溪环保江苏宜兴
二	安装调试费	我公司免费负责设备的指导安装、调试	宗	1	泉溪环保江苏宜兴
三	培训	对业主指定的人员进行培训	宗	1	泉溪环保江苏宜兴

合计: 人民币(大写)伍佰叁拾叁万捌仟元整; (小写) ¥5, 338, 000.00 元

## 用户证明

东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程（处理量：8万吨/日）  
我公司于2022年选用了宜兴泉溪环保设备有限公司生产的非标设备，合同总价533.8万元，具体设备如下：

GSY1000型三索式格栅除污机

SD500型皮带输送机

GF1400型网板式阶梯格栅除污机

ZXG32型中心传动单管吸泥机

TYZ/TYG型堰门

MXF/MXY型镶铜铸铁闸门

ZD型叠梁闸

BCS型巴氏计量槽

QZJ1850/1200/1800型搅拌机

ZN13.2型中心传动浓缩刮泥机

污泥循环泵、斜管、出水三角堰、浮渣挡板、

不锈钢栅板、集水槽等

设备自2023年运行以来情况良好，满足现场使用要求，售后服务及时周到。

联系人：鱼龙

电话：13165421078

中国建筑第八工程局有限公司  
东营东城北污水处理厂  
2024年1月

宜兴新概念工业污水处理厂设备采购项目

链板刮泥机采购合同



买方合同编号: SW24-017-P-007

买方: 中持水务股份有限公司

卖方: 宜兴泉溪环保设备有限公司

2024 年 11 月

服务于中国可持续发展



## 采购合同协议书

本协议是以中持水务股份有限公司(以下称“买方”)为一方,以宜兴泉溪环保设备有限公司(以下称“卖方”)为另一方,于2024年11月14日共同达成并签署的。

鉴于买方承接了宜兴新概念工业污水处理厂设备采购项目,在此工程实施中需要采购链板刮泥机,买方接受了卖方对于本工程所需相关设备的报价,并签署了本协议书,具体条款如下:

1. 本协议中的单词和用语应同下文提到的合同条件中有关词语具有相同的含义。

2. 下列文件构成协议书的组成部分,供阅读和解释。即:

- (a) 报价单复印件、认可信函、往来邮件;
- (b) 设备/材料采购合同条款;
- (c) 订货清单;
- (d) 技术附件;
- (e) 包装、运输、标识要求;
- (f) 质保期和售后服务承诺。

3. 考虑到买方会按下条规定给卖方付款,卖方特此同买方立约,保证在所有方面按合同条件的规定执行,承担本工程相关设备的供货、安装调试指导、技术指导、维修及售后服务。

4. 作为对本工程的设备供货、技术指导和维修的报酬,买方特此立约,按合同规定的时间和方式,向卖方支付合同款或根据合同条款可能支付的其他款项。

5. 请严格按照本协议和技术附件对所供设备进行设计、制造、运输、按业主要求提供的随机文件、安装指导、调试指导、人员培训和现场技术服务。卖方按买方的相关技术要求提供的设备总价格为大写人民币捌拾柒万叁仟元整(小写¥873,000.00元)(含13%增值税及其它相关的税费),不含税价为小写¥772,566.37元,增值税额小写¥100,433.63元。其中包括设备费、包装、运输费(包括因产品自身问题引起退换货的运输费用)、保险费和现场指导安装、指导调试服务费、人员培训等现场技术服务费用,此为固定不变价格。

为此,立约双方代表在本协议上各自签字盖章之日起生效。

服务于中国可持续发展

1



本合同一式 肆 份, 正本 贰 份, 副本 贰 份, 双方各执 壹 份正本 壹 份副本。

合同签署地: 北京市海淀区

签字并盖章

买方代表签字: 

买方名称: 中持水务股份有限公司

地 址: 北京市海淀区西小口路66号中关村东升科技园·北领地 B-2 楼 4 层 C402

开户银行: 北京银行学院路支行

账 号: 01090339100120107009534

税 号: 911101086996165533

联系电话: 010-82800999

传 真: 100192

签字并盖章

卖方代表签字: 

卖方名称: 宜兴泉溪环保设备有限公司

地 址: 江苏省宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)

开户银行: 中国农业银行宜兴市高塍支行

账 号: 10-647201040007877

纳税人识别号: 91320282758496978W

联系人: 黄丹

联系电话: 15961599336

传 真:



4、供货范围（清单）

4.1 设备名称、规格型号、数量及价格、质量标准 价格单位：人民币元

设备供货清单及分项报价表

1	非金属链条刮泥机	L×B×H=31.66m×5.41m×4.5m, P=0.37kW	台	2		235500.00	471000.00	
2	可调节排泥堰门	600×560, P=0.27kW, 闸门（孔洞）中心至启闭机底座 2.48m, 靠壁式, 下开式, 电动装置采用智能式机电一体化电动执行机构, 通讯方式为 Profibus-DP	套	2	与刮泥机配套	21300.00	42600.00	
3	电动撇渣管	DN250, 电动旋转撇渣管 L=5640, SS304, 电动装置采用智能式机电一体化电动执行机构, 通讯方式为 Profibus-DP	套	2	与刮泥机配套	25500.00	51000.00	
4	电动排渣堰门	300×1050（调节范围高 300）, 电动装置采用智能式机电一体化电动执行机构, 通讯方式为 Profibus-DP	套	2	与刮泥机配套	20100.00	40200.00	
5	电动套筒阀	DN200, 固定管口至启闭机底座 2.4m, 电动装置采用智能式机电一体化电动执行机构, 通讯方式为 Profibus-DP	套	8	与刮泥机配套	18700.00	149600.00	
6	配水系统	包括：进水渠配水孔管、折流板、挡水裙板	套	2	包括进水渠配水孔管、折流板	16600.00	33200.00	
7	排泥系统	包括液压穿孔排泥管、排泥管与污泥套筒阀之间的连接管, 与套筒法配套, 每套 4 条, 共 8 条	套	2	包括液压穿孔排泥管	27800.00	55600.00	
8	三角形出水堰板	每套包括：标准堰板 2940×240mm, δ=3mm, 9 块；非标堰板 1140×240mm, δ=3mm, 1 块；, SS304	套	2	与刮泥机配套	4600.00	9200.00	
9	浮渣挡板及其支架	L×B=3000×295mm, δ=3mm, 含连接板	套	2	与刮泥机配套	8500.00	17000.00	
10	进水堰板	L×B=2070×240mm, δ=3mm, 含连接板	套	8		450.00	3600.00	
11	电控箱	包括刮泥机现场控制箱	套	2	安装支架、配套附件	含	0.00	
	合计	大写人民币：捌拾柒万叁仟元整					873,000.00	

以上合同总价最终为大写人民币捌拾柒万叁仟元整（小写¥ 873,000.00 元）



## 七、企业履约评价情况

序号	项目名称	评价等级	评价单位	评价时间
1	东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程	满意	中国建筑第八工程局有限公司	2024年1月
2	长沙市苏托垵污水处理厂一期工程	满意	湖南北控水务发展有限公司	2024年6月15日
3	胶州市污水处理厂提标改造及三期扩建工程	满意	青岛胶州北控水务有限公司	2023年11月
4	霍邱县城北第二污水处理厂一期PPP项目	满意	霍邱创业水务有限公司	2024年5月
5	新桥污水处理厂二期扩建工程设备采购项目	满意	丹阳鹏鹞污水处理有限公司	2023年10月

合同编号：CSCEC-WZ-1220155091-G2-2022011

东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程  
设备采购合同



采购人（或甲方）：中国建筑第八工程局有限公司

供应商（或乙方）：宜兴泉溪环保设备有限公司

签订时间：2022年11月3日

签订地点：青岛市崂山区秦岭路8号金石馆12楼

东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程项目  
设备采购合同

甲方（采购人）：中国建筑第八工程局有限公司

法定代表人/委托代理人： 职务：

通信地址： 中国（上海）自由贸易试验区世纪大道1568号27层

联系电话： 021-61691997

联系邮箱：

邮政编码：



乙方（供应商）：宜兴泉溪环保设备有限公司

法定代表人/委托代理人： 职务：

通信地址： 宜兴市高塍镇胥井村

联系电话： 13812236202

联系邮箱： quanxi@quanxi.com

邮政编码：

甲、乙双方经平等、自愿、友好协商，根据《中华人民共和国民法典》及其它相关法律、法规之规定，就甲方为 东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程 项目（以下简称“项目”）的建设向乙方采购 非标类 设备事宜达成本合同，供双方遵照履行。

### 第一章 供应清单和价格

1.1 甲方按照本合同向乙方采购的供应清单及价格情况详见附件1。

1.2 不论本合同甲方采购设备清单是否足够明确，乙方应本着行业谨慎惯例原则，如后期本合同履行过程中，甲方或乙方自身发现该物品、资料是乙方供货范围中应该附带，或者是满足对本合同设备的性能要求所必须的相关物品或资料，乙方应于7个自然日内补齐，发生的额外费用由乙方承担。

1.3 本合同总价款（含13%税）合计：人民币（大写）伍佰叁拾叁万捌仟元整；（小写）

¥5, 338, 000.00 元；不含税金额：人民币（大写）肆佰柒拾贰万叁仟捌佰玖拾叁元捌角壹分；（小写）¥4, 723, 893.81 元；计价方式采用如下（○）方式：（1）固定综合单价，（2）固定综合总价，为乙方履行本合同项下全部义务的费用，包含包装、运输、供货、装载、指导卸货、安装调试/指导安装调试、保修及检测费用。如果前述费用中由甲方垫付结算，甲方可直接在本合同价款中予以扣减。

1.4 本合同价款一经确定，不做任何调整；但发生下列情形后，双方可重新协商调价并签订补充合同：

1.4.1 由于甲方设备参数变更而使乙方所供设备发生数量或结构变化。

1.4.2 由于甲方要求改变设备的材质。

1.4.3 由于甲方要求改变配套厂家或配件的档次以及配套范围发生变化。

1.4.4 由于交付设备地点变更，导致由乙方承担的运费有所变化。

1.5 本合同及附件中所规定的供货和技术服务范围发生变化时，甲乙双方应协商确定调整后的价格，并在签订补充协议予以明确。

## 第二章 价款支付

2.1 本合同价款由甲方通过银行电汇或转账方式支付给乙方，乙方收款账户信息如下：

账户名：宜兴泉溪环保设备有限公司

账号为：10647201040007877

开户行：中国农业银行股份有限公司宜兴高塍支行

乙方对上述账号（包括账户名、开户行）的真实性、有效性负责。若乙方要求变更该账号，必须至少提前三个工作日书面通知甲方，甲方接到书面通知后按新账号付款。乙方未能按约定提前书面通知的，造成的一切损失由乙方自行承担。

2.2 本合同签订且乙方向甲方提供预付款等额收据后十个工作日内，甲方向乙方支付本合同总价 10% 的预付款，计人民币（大写）伍拾叁万叁仟捌佰元整，（小写）¥533, 800.00 元。

2.3 乙方按约定时间将设备运抵甲方指定地点，经双方开箱验收合格，同时乙方提供本合同总价 70% 的增值税专用发票、本次付款等额收据后十个工作日内，甲方向乙方支付合同总价款的 60%，即人民币（大写）叁佰贰拾万贰仟捌佰元整，（小写）

附件 1: 供应清单及价格

序号	设备及部件名称	规格型号及技术参数	单位	数量	生产厂家
					(产地)
1	铸铁镶铜调节闸门	TYZ2000× 500 型, 2000× 500 下开式, 中心至顶板高度 900mm, 双吊点, 手动启闭机	台	10	泉溪环保江苏宜兴
2	铸铁镶铜闸门	MXF2000× 500 型, 2000× 500 上开式, 中心至顶板高度 1050mm, 双吊点, 手动启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
3	铸铁镶铜圆闸门	MXF700 型, $\phi$ 700, 中心至顶板高度 6550mm, 手动启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
4	铸铁镶铜方闸门	MXF1500× 1500 型, 1500× 1500 上开式, 中心至顶板高度 5750mm, 手动启闭机	台	4	泉溪环保江苏宜兴
5	进水堰板	B=400mm, L=4000mm, $\delta =3$ , SS304	块	2	泉溪环保江苏宜兴
6	出水堰板	B=400mm, L=5500mm, $\delta =3$ , SS304	块	2	泉溪环保江苏宜兴
7	中心传动单管吸泥机	ZXG38 型 D=38m, N=0.75kw (水下部分材质采用不锈钢 316L, 水上部分碳钢防腐)	套	2	泉溪环保江苏宜兴
8	排渣堰门	B× H=500× 500mm, 不锈钢 304, 带手动启闭机	套	2	泉溪环保江苏宜兴
9	排渣装置	不锈钢 304, 含排渣斗、排渣冲洗、排渣管等	套	2	泉溪环保江苏宜兴
10	出水三角堰	$\delta =3$ mm B=250mm L=105872mm 不锈钢 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
11	浮渣挡板	$\delta =3$ mm B=300mm L=104552mm 不锈钢 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
12	挡水裙板	$\delta =3$ mm B=600mm L=116239mm 不锈钢 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
13	布水孔管	DN100~150, 不锈钢 304	套	158	泉溪环保江苏宜兴
14	挡水板	$\delta =4$ mm B=250mm, 不锈钢 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
15	进水闸门	镶铜铸铁, 带手电两用启闭机	套	2	泉溪环保江苏宜兴
16	工作桥	碳钢防腐	套	2	泉溪环保江苏宜兴
17	进水槽浮泥清除装置		只	6	泉溪环保江苏宜兴
18	进水整流板	$\delta =20$ mm B=1600mm L=2100mm, 304 不锈钢	只	2	泉溪环保江苏宜兴
19	不锈钢栅板	850mm×2000mm, 304 不锈钢	块	4	泉溪环保江苏

					宜兴
20	活性炭吸附池 搅拌器	QZJ1850 型, N=7.5KW, 浆叶直径 1850mm, 液下不锈钢 304	台	4	泉溪环保江苏 宜兴
21	混凝池搅拌器	QZJ1200 型, N=5.5KW, 浆叶直径 1200mm, 液下不锈钢 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
22	絮凝池搅拌器	QZJ1800 型, N=7.5KW, 浆叶直径 1800mm, 液下不锈钢 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
23	中心传动浓缩 刮泥机	ZN13.2 型, N=1.1KW, 直径 13.2m, 水下 304	台	2	泉溪环保江苏 宜兴
24	污泥循环泵	Q=50m <sup>3</sup> /h H=3m,N=1.5kW, 变频	台	2	飞力
25	污泥排放泵	Q=50m <sup>3</sup> /h H=20m,N=7.5kW 变频	台	4	飞力
26	斜管	φ 80 斜长 1000mm 倾角 60°, 聚丙烯, 支架: 304 不锈钢材质	m <sup>2</sup>	204	泉溪环保江苏 宜兴
27	出水三角堰板	L=5850mm, δ =3mm, 304 不锈钢, 可调式, 调节调试 40mm	套	55	泉溪环保江苏 宜兴
28	集水槽	350 (高)× 250mm, L=6150mm δ =5mm SS304	套	28	泉溪环保江苏 宜兴
29	潜水排污泵	Q=15m <sup>3</sup> /h,H=15m,N=1.5kW	台	1	南京蓝深
30	斜管吹扫装置	DN65,L=24m 穿孔管 304	套	20	泉溪环保江苏 宜兴
31	泥位计		套	2	E+H
32	电磁流量计	DN150	套	1	E+H
33	电磁流量计	DN150	套	2	E+H
34	旋转撇渣管	PZG300 型, DN300, 手电两用 304 不锈钢	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
35	渠道叠梁闸门	ZD900× 1800 型, BXH=900X2400mm, 铝合 金	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
36	滤渣斗	304 不锈钢	套	2	泉溪环保江苏 宜兴
37	手动闸阀	DN150 P=1.0Mpa 304 不锈钢	只	23	国产优质
38	手动闸阀(配加 长杆)	DN200 P=1.0Mpa 304 不锈钢	只	4	国产优质
39	手动球阀	DN40 P=1.0Mpa, 304 不锈钢	只	8	国产优质
40	手动球阀	DN40 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	4	国产优质
41	旋启式止回阀	DN150 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	6	国产优质
42	手动球阀	DN32 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	5	国产优质
43	手动球阀及快 速接头	DN25 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	8	国产优质
44	手动法兰式蝶 阀	DN100 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
45	蝶式止回阀	DN100 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
46	橡胶软接头	DN200 P=1.0MPa	只	6	国产优质
47	伸缩接头	DN150 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	10	国产优质

48	电磁阀	DN32 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	10	国产优质
49	手动法兰式蝶阀	DN65 P=1.0MPa,304 不锈钢	只	1	国产优质
50	进水调节堰	4180mmX300mmX3mm, 304	套	6	泉溪环保江苏宜兴
51	化学锚固螺栓	M12X110, 304	只	66	泉溪环保江苏宜兴
52	不锈钢 V 型槽	L=12000mm, H=700mm, 厚度 6mm, SS304	套	12	泉溪环保江苏宜兴
53	叠梁间	ZD900× 1200 型, 900mm×1670mm(渠宽×渠深), 铝合金	套	1	泉溪环保江苏宜兴
54	巴氏计量槽	BSC1000 型, 喉宽 B=1000mm, 304 材质	套	1	泉溪环保江苏宜兴
55	铸铁镶铜圆闸门	MX Y1200 型, φ 1200, 附手动启闭机, 背向受压	套	2	泉溪环保江苏宜兴
56	铸铁镶铜圆闸门	MX Y1000 型, φ 1000, 附手动启闭机, 背向受压	套	2	泉溪环保江苏宜兴
57	三索式格栅除污机	G S Y1000 型, B=1000mm b=15mm <sup>2</sup> 安装角度: 75° , 渠宽 1.2 米, H=3600mm, 304	台	2	泉溪环保江苏宜兴
58	皮带输送机	SD500 型, Q=3m <sup>3</sup> /h, L=5m, 转速: 0.4r/min, 机架 304 材质	台	1	泉溪环保江苏宜兴
59	小推车		辆	1	泉溪环保江苏宜兴
60	垃圾箱	容量为 5m <sup>3</sup>	个	1	泉溪环保江苏宜兴
61	吸砂泵	功率: 3.0× 2KW	台	2	南京蓝深
62	旋转细格栅	GF1400 型, 栅隙 5mm, 栅宽 1400mm, H=1850mm, 304	套	2	泉溪环保江苏宜兴
63	中心传动单管吸泥机	ZXG32 型 直径 32m, 功率 0.37kw (水下部分材质采用不锈钢 316L, 水上部分碳钢防腐)	台	2	泉溪环保江苏宜兴
64	排渣堰门	洞口尺寸 500*500, 提升高度 600mm, SS304	台	2	泉溪环保江苏宜兴
65	挡水裙板	L=2500*600mm, δ =3mm, SS304	块	62	泉溪环保江苏宜兴
66	挡流板	L=250mm, B=250+110mm, δ =3mm, SS304	块	236	泉溪环保江苏宜兴
67	进水槽浮泥清除装置		个	6	泉溪环保江苏宜兴
68	中心导流筒	直筒尺寸φ 700x3150, 配喇叭口及反射板, 304 材质	个	1	泉溪环保江苏宜兴

69	铸铁镶铜方闸门	MXF1500x500 型, 洞口尺寸 1500x500mm, 提升高度 500mm, 洞口中心距平台顶板 0.650m, 下开式, 配套手、电两用启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
70	斜管	水力直径: 80mm, 斜管长度: 1000mm, 乙丙共聚, 支架 304 材质	m2	193	泉溪环保江苏宜兴
71	闸阀	DN100,304 不锈钢, 手动	个	5	国产优质
72	闸阀	DN150,304 不锈钢, 手动	个	7	国产优质
73	闸阀	DN200,304 不锈钢, 手动	个	2	国产优质
74	闸阀	DN300,304 不锈钢, 手动	个	4	国产优质
75	排泥泵	Q=40m³/h H=30m,N=11kW, 变频控制	台	2	南京蓝深
76	电动式调节堰门	TYG1000x 500 型, 1000x500 N=0.55kW, 配手电两用启闭机	台	2	泉溪环保江苏宜兴
77	运输费(含保险、装卸)	运至污水厂施工现场业主指定地点	宗	1	泉溪环保江苏宜兴
78	产品备件	详见《备品备件清单》	批	1	泉溪环保江苏宜兴
79	专用工具	详见《专用工具清单》	批	1	泉溪环保江苏宜兴
二	安装调试费	我公司免费负责设备的指导安装、调试	宗	1	泉溪环保江苏宜兴
三	培训	对业主指定的人员进行培训	宗	1	泉溪环保江苏宜兴

合计: 人民币(大写)伍佰叁拾叁万捌仟元整; (小写) ¥5, 338, 000.00 元

## 用户证明

东营东城北污水处理厂提标改造及扩建工程（处理量：8万吨/日）  
我公司于2022年选用了宜兴泉溪环保设备有限公司生产的非标设备，合同总价533.8万元，具体设备如下：

GSY1000型三索式格栅除污机

SD500型皮带输送机

GF1400型网板式阶梯格栅除污机

ZXG32型中心传动单管吸泥机

TYZ/TYG型堰门

MXF/MXY型镶铜铸铁闸门

ZD型叠梁闸

BCS型巴氏计量槽

QZJ1850/1200/1800型搅拌机

ZN13.2型中心传动浓缩刮泥机

污泥循环泵、斜管、出水三角堰、浮渣挡板、

不锈钢栅板、集水槽等

设备自2023年运行以来情况良好，满足现场使用要求，售后服务及时周到。

联系人：鱼龙

电话：13165421078

中国建筑第八工程局有限公司  
东营东城北污水处理厂

2024年1月

QXKS-202003-029

2

合同编号:

## 长沙市苏托垅污水处理厂一期工程

非标设备采购合同



甲方：湖南四建安装建筑有限公司

地址：湖南省邵阳市双清区东大路 675 号

电话：0731-86908971

乙方：宜兴泉溪环保设备有限公司

地址：宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村）

电话：0510-87571155

地址：湖南省邵阳市双清区东大路 675 号

纳税人识别号：914305007328717920

开户行：中国建设银行股份有限公司长沙暮云支行

账户：4300 1719 6610 5250 3344

电话：0731-86908971

### 第三章 价 款

3.1 本合同价款包括供货范围内的设备、备品备件、技术资料、技术服务费、运费、培训等合计：人民币(大写) 贰佰玖拾伍万零肆佰元整；(小写) ¥2,950,400.00。以上本合同价款为含税价。

3.1.1 本合同及附件中所规定的乙方交付给甲方的技术资料和图纸的费用，以及在本合同规定的期限内乙方派人到甲方现场进行指导安装、试车的服务人员的费用均包括在本合同价款之内。乙方派到甲方现场的服务人员生活、住宿、交通、医疗方面的费用自理。

3.2 本合同价款原则上为固定价格，不做调整。但在出现下列情况时，双方要重新予以协商：

3.2.1 由于甲方设备参数变更而使乙方所供设备发生数量或结构变化。

3.2.2 由于甲方要求改变设备的材质。

3.2.3 由于甲方要求改变配套厂家或配件的档次以及配套范围发生变化。

3.2.4 由于交货地点变更，导致由乙方承担的运费有所变化。

3.3 本合同及附件中所规定的供货和技术服务范围发生变化时，甲乙双方应协商确定调整后的价格，并在签订补充协议予以明确。

### 第四章 价款支付

4.1 本合同价款由甲方通过银行电汇或转账方式支付给乙方。

乙方指定账号为：1064 7201 0400 0787 7

账户名为：宜兴泉溪环保设备有限公司

(本页为签署页)

甲方：湖南四建安装建设有限公司

乙方：宜兴泉溪环保设备有限公司

法定代表人/授权代表：

法定代表人或授权代表：

地址：湖南省邵阳市双清区东大路675号

地址：宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)

电话：0731-86908971

电话：0510-87571155

日期： 年 月 日

日期： 年 月 日

附件一 设备清单

序号	设备及部件名称	规格型号及技术参数	单位	数量	单价 万元	金额 万元	生产厂家 产地	备注
1	潜水泵	Q=100m <sup>3</sup> /h, H=10m, 用于构筑物放空检修, 仓库备用。	台	1	0.84	0.84	蓝深/ 南京	总图
2	钢丝绳牵引式格栅除污机	GSY1400 型钢丝绳牵引式格栅除污机。渠宽 1500mm, 渠深 12.5m, 栅条间隙 20mm, 安装角度 75 度, SS304, 带浮球 (触发最高等级高液位运行模式, 即无论现场选择何种控制模式, 一旦达到设定高液位即启动格栅并至少连续运行 30 分钟以上, 同时预留远程报警), 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型 (304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	1	35.2	35.2	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
3	螺旋输送机	LS300 型螺旋输送机。长度 7000mm, SS304, 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室外型 (304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	1	5.12	5.12	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
4	圆形铸铁镶铜闸门	MXF2000 型圆形铸铁镶铜闸门。Φ2000, 上开式, 双向止水, 铸铁镶铜, 闸门中心到池顶板距离 11.3m, 附带手电一体启闭机, 启闭力 3.0t, 市政污水总进水管用。启闭机为手电一体, 不需配控制柜, 但配启闭机电气控制元件 (行程开关、接线端子排等等)。	扇	1	3.84	3.84	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
5	方形铸铁镶铜闸门	MXF1200×2000 型方形铸铁镶铜闸门。1200 (w) ×2000 (h), 上开式, 双向止水, 铸铁镶铜, 闸门中心到池顶板距离 11.4m, 启闭机启闭力 3.0t, 三道粗格栅渠道进、出口用。启闭机为手电一体, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件 (行程开关、接线端子排等等)。	扇	6	3.35	20.1	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
6	圆形铸铁镶铜闸门	MXF800 型圆形铸铁镶铜闸门。Φ800, 铸铁镶铜, 上开式, 双向止水, 闸门中心到池顶板距离 8.1m, 启闭机启闭力 3.0t, 厂区污水收集进水管用。启闭机为手电一体, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件 (行程开关、接线端子排等等)。	扇	1	1.48	1.48	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
7	方形铸铁镶铜闸门	MXF1500×1500 型方形铸铁镶铜闸门。1500×1500, 上开式, 双向止水, 铸铁镶铜, 闸门中心到池顶板距离 15m, 启闭机启闭力 3.0t, 粗格栅后出水总管用。启闭机为手电一体, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件 (行程开关、接线端子排等等)。	扇	1	2.75	2.75	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
8	渣斗车	A×B×H=1.0m×1.0m×1.0m, SS304	辆	2	0.59	1.18	泉溪环 保/江 苏宜兴	粗格 栅及 污水 提升 泵站
9	双槽桥式吸砂机	QXSS8 型双槽桥式吸砂机。池体尺寸 31.1×(3.8+0.4+3.8)×4m, 气提提砂 (设备配套), 排砂量 40m <sup>3</sup> /h×2, 分槽撇。水下部分 SS304; 工作桥碳钢防腐, 参照施工图进行配套轨道, 电缆, 提砂装置等, 自带控制柜, 控制柜主要	台	1	15.45	15.45	泉溪环 保/江 苏宜兴	细格 栅及 曝气 沉砂 池

		电气元件施耐德及同等, 柜室外型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。吸沙泵安装架及刮渣板与池面平齐处部分按除臭厂家要求进行尺寸配合。							
10	罗茨鼓风机(卧式)	风量 Q=20m <sup>3</sup> /min, 风压 30kPa, 变频, 1用1备。配套消音器、安全阀、压力表, 配套隔音罩, 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	2	6.4	12.8	百事德/宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
11	孔板格栅	QNW2000 型孔板格栅。进水渠宽 0.8m, 出水渠宽 1.4m, 渠深 2.3m, 安装角度 90°, SS304, 栅板孔径 5mm, 1 用 1 备, 带浮球(触发最高等级高液位运行模式, 即无论现场选择何种控制模式, 一旦达到设定高液位即启动格栅并至少连续运行 30 分钟以上, 同时预留沉程报警), 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	2	24.37	48.74	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
12	无轴螺旋输送机	LS300 型无轴螺旋输送机。U 型槽, 直径 300mm, 长度 7m, SS304, 带可拆卸密封罩, 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	1	5.21	5.21	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
13	无轴螺旋式砂水分离器	SF260 型无轴螺旋式砂水分离器。螺旋外径 220mm, Q=18-43m <sup>3</sup> /h, 主体 SS304, 1 用 1 备, 自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	2	4.13	8.26	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
14	喷淋冲洗系统	每台格栅 2.02L/S, 水压: ≥6Bar, 增压泵 2 台; 与细格栅机配套, 按 2 台细格栅机配置。自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	1	1.97	1.97	蓝深/南京	细格栅及曝气沉砂池	
15	栅渣清洗压榨机	GYCJ300 型栅渣清洗压榨机。水量 3.67L/S, 水压: 3.65Bar, SS304, 与细格栅机配套, 按 10 万吨规模(3 台细格栅)配置。自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室内型(304 不锈钢材质, IP55, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	台	1	6.69	6.69	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
16	平板钢闸门	QZM800×2000 型平板钢闸门。渠宽 0.8m, 渠深 2.3m; 闸门宽 B=800, 闸板高 H=2000, SS304, 常开, 检修用, 带门架及手动启闭装置	台	3	1.53	4.59	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
17	平板钢闸门	QZM1400×2000 型平板钢闸门。渠宽 1.4m, 渠深 2.3m; 闸门宽 B=1400, 闸板高 H=2000, SS304, 常开, 检修用, 带门架及手动启闭装置	台	3	1.92	5.76	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	
18	平板钢闸门	QZM1200×2000 型平板钢闸门。渠宽 1.2m, 渠深 2.3m; 闸门宽 B=1200, 闸板高 H=2000, SS304, 常开, 检修用, 带门架及手动启闭装置	台	2	1.87	3.74	泉溪环保/江苏宜兴	细格栅及曝气沉砂池	

									沉砂池
19	浮渣斗	0.5m <sup>3</sup> , 不锈钢材质, 现场制作	个	1	0.39	0.39	泉溪环保/江苏宜兴		预处理仪表及其它
20	进水调节闸门	MXV800型进水调节闸门。Φ800型铸铁闸门, 反向承压, 铸铁镶铜, 闸门中心到池顶板距离5.4m, 附带手电两用启闭机, 启闭力2.0t, 单池3处进水口。启闭机为手电一体, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件(行程开关、接线端子排等等)。	台	3	1.48	4.44	泉溪环保/江苏宜兴		AAO生化池
21	平板渠道闸门	QZM800×1200型平板渠道闸门。800×1200(H), SS304, 带起吊架形式手动启闭机	套	1	0.98	0.98	泉溪环保/江苏宜兴		AAO生化池
22	中心传动双管吸泥机	ZXG50型中心传动双管吸泥机。Φ500, 池边水深4.5m, 含工作桥(材质SS304)、排渣斗(SS304材质)、挡渣板(SS304材质)、排渣冲洗装置、中心基础及安装附件等。自带控制柜, 控制柜主要电气元件施耐德及同等, 柜体室外型(304不锈钢材质, IP65, 双门), 负责电控箱到设备之间的电线电缆及铺设管路。	套	1	49.29	49.29	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
23	折流挡板	δ=4mm, B=250mm, L=157m, SS304, 与吸泥机配套	套	1	2.11	2.11	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
24	挡水裙板	B=600mm, L=154m, δ=4mm, SS304, 与吸泥机配套	套	1	7.33	7.33	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
25	出水堰板	B=250mm, L=146m, δ=4mm, SS304, 与吸泥机配套	套	1	3.19	3.19	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
26	浮渣挡板	B=300mm, L=145m, δ=4mm, SS304, 与吸泥机配套	套	1	3.68	3.68	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
27	配水孔管	SS304, 与吸泥机配套	套	1	1.18	1.18	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
28	铸铁镶铜闸门	TYZ500×500型铸铁镶铜闸门。B×H=500×500mm, 安装平台距管中心0.65m, 正向受压, 下开式, 排渣口用。配手电两用启闭机, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件(行程开关、接线端子排等)。	套	1	1.08	1.08	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
29	套筒阀	TF1000型套筒阀。DN1000, 回流污泥管。配手电两用启闭机, 不配控制柜, 但配启闭机电气控制元件(行程开关、接线端子排等)。	套	1	5.41	5.41	泉溪环保/江苏宜兴		二沉池
30	搅拌机	QZJ1500型搅拌机。水下SS304材质, 11kW, 双桨叶低速式, 药剂与原水混合搅拌用。不需提供就地控制柜。	台	1	3.35	3.35	泉溪环保/江苏宜兴		深度处理综合池-混合池
31	潜水搅拌机	P=3kw, 铸铁外壳, 反冲洗废水/污泥泵池防沉淀。每台配一套起吊装置、耦合装置、综合保护器、防水电缆及备品备件。	台	2	2.46	4.92	蓝深/南京		深度处理综合池-废水池
32	潜水离	Q=250m <sup>3</sup> /h, H=6.5m, 7.5kW, 一用一备, 变频,	台	2	1.48	2.96	蓝深/		深度

	心提升泵	废水池提升。电机等级 IP68, 绝缘等级 F 级, 含全套安装附件及相应配件, 配水泵综合保护器和防水电缆						南京	处理综合池-废水池
33	铸铁镶铜闸门	MX Y200 型铸铁镶铜闸门。DN200, 配手动启闭机	台	1	0.34	0.34		泉溪环保/江苏宜兴	深度处理综合池-废水池
34	闸门	QZM1200×1600 型闸门。1200 (w) ×1600 (h) SS304, 闸门中心到池顶板距离 1.2m, 常开, 检修用, 带门架及手动启闭装置	台	4	1.53	6.12		泉溪环保/江苏宜兴	深度处理综合池-紫外光消毒池
35	闸门	MX Y1400 型闸门。DN1400, 铸铁镶铜, 闸门中心到池顶板距离 3.9m, 常开, 检修用, 带手动启闭装置	台	1	1.87	1.87		泉溪环保/江苏宜兴	深度处理综合池-紫外光消毒池
36	回用水泵	Q=100m³/h, H=40m, 1 用 1 备, 变频, 恒压供水 (配压力传感器)。电机等级 IP68, 绝缘等级 F 级, 含全套安装附件、水泵综合保护器及相应配件, 配 10 米防水电缆。不需提供就地控制柜。	台	2	3.44	6.88		凯泉	出水提升泵站
37	方形闸门	MX F1800×1800 型方形闸门。1800×1800, 双向, 上开, H=9.3m, SS304	台	1	3.64	3.64		泉溪环保/江苏宜兴	出水提升泵站
38	稳压罐	∅1.5m, H=2.0m, SS304	台	1	2.16	2.16		泉溪环保/江苏宜兴	出水提升泵站
39	运输费	含保险、装卸, 运至污水厂施工现场业主指定地点	宗	1	/	免费		宜兴泉溪	
40	安装调试费	负责指导安装、调试	宗	1	/	免费		宜兴泉溪	
41	培训	对业主指定的人员进行培训	宗	1	/	免费		宜兴泉溪	
合 计			人民币: 贰佰玖拾伍万零肆佰元整 (¥295.04 万元)						

注:

投标清单第 32 项“深度处理综合池-废水池”的“潜水离心提升泵”因项目需要从 3 台减少一台为 2 台, 投标单价 14800 元, 费用已相应扣减。

## 中标通知书

项目名称： 湖南北控水务发展有限公司  
长沙市苏托垵污水处理厂一期工程

招标内容： 非标设备采购

宜兴泉溪环保设备有限公司：

我对湖南北控水务发展有限公司长沙市苏托垵污水处理厂一期工程所需的非标设备进行招标采购，评标委员会根据招标文件及评标办法综合评定，选定你单位为中标人。

中标价格：小写： 2,965,200.00 元（人民币），大写：贰佰玖拾陆万伍仟贰佰元整。请按招标文件和澄清文件内容尽快组织落实下单生产相关工作，并办理后续事项。

特此通知！

湖南北控水务发展有限公司  
2020年1月7日

## 用户满意证明

我公司通过公开招标，确定了宜兴泉溪环保设备有限公司为长沙市苏托垸污水处理厂一期工程（10万吨/日）的设备供应商。详细清单如下：

### 2020年非标设备：

GSY-1400型三索式钢丝绳格栅

LS-300型无轴螺旋输送机

QXSS-8型桥式吸砂机

QNW-2000型内径流格栅

SF-260型砂水分离器

GYCJ-300型高排水压榨机

ZXG-50型中心传动双管吸泥机

TF-1000型套筒阀

铸铁镶铜闸门、不锈钢渠道闸门、调节堰门、堰板等

### 2022年二沉池B吸泥机及附属设备：

ZXG-50型中心传动双管吸泥机

TYZ500X500铸铁镶铜闸门

TF-1000型套筒阀

该公司生产的设备采用优质材料制造、品质好，工艺精良。

所有设备自2020年、2022年投入运行以来，平稳可靠、操作简单、无异常噪声，均能满足现场使用要求。

项目联系人：刘斌

联系电话：13387477857



长沙市苏托垸污水处理厂  
湖南北控水务发展有限公司  
2024年6月15日



QXS-202005-062 2

合同编号：BEWG-2020-SDJZ-03

胶州市污水处理厂提标改造及三期  
扩建工程  
非标设备采购合同



甲方：山东正泰工业设备安装有限公司

地址：山东聊城市聊禹路南首

电话：0635-8324549

乙方：宜兴泉溪环保设备有限公司

地址：宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村）

电话：0510-87571155/87571161

2.4 乙方开具增值税发票所需信息为：

公司名称：山东正泰工业设备安装有限公司

地址：山东聊城市聊禹路南首

纳税人识别号：913715007544598036

开户行：中国工商银行聊城市振兴路支行

账户：1611002319022703609

电话：0635-8324549



3.1 本合同供货范围内的设备、备品备件、技术资料、技术服务费、运杂、装卸、培训等价款合计：人民币(大写)肆佰零捌万陆仟元整；(小写) ¥4,086,000.00 元。

3.1.1 本合同及合同附件中所规定的乙方交付给甲方的技术资料和图纸的费用以及在本合同规定的期限内，乙方派人到甲方现场进行指导安装、试车的服务人员的费用均包括在合同总价之内。乙方派到甲方现场的服务人员生活、住宿、交通、医疗方面的费用(除甲方书面额外要求的内容外)自理，甲方应给予必要的、合理的协助。

3.2 本合同的价格原则上为固定价格，不做调整。但在出现下列情况时，各方要重新予以协商：

3.2.1 由于甲方参数变更而使乙方所供设备发生数量或结构变化。

3.2.2 由于甲方要求改变设备的材质。

3.2.3 由于甲方要求改变配套厂家或配件的档次以及配套范围发生变化。

3.2.4 由于交货地点变更，导致由乙方承担的运费有所变化。

3.3 本合同及合同附件中所规定的供货和技术服务范围发生变化时，甲乙双方应协商确定调整后的合同价格，并在主合同的基础上签订补充协议。

#### 第四章 货款支付

4.1 本合同的各项货款，甲方均通过银行电汇或转帐方式支付给乙方。

附件一 设备清单

序号	名称	规格型号	材料	单位	数量	备注	位置
1	钢丝绳牵引式格栅除污机	B=1.3m, b=20mm, a=75°, N=1.1+0.75kW	成品	套	2	近期2台, 预留远期位置, 增加1台	01-粗格栅及提升泵房
2	带式输送机	L=6.5m, B=0.5m, N=1.1kW	成品	套	1	配套垃圾小车, V=1.0m <sup>3</sup> , H=0.6m	01-粗格栅及提升泵房
3	铸铁镶铜方闸门	BxH=900x900	铸铁镶铜	套	6	配套手动启闭机, 格栅前3套, 格栅后3套	01-粗格栅及提升泵房
4	铸铁镶铜方闸门	BxH=1200x1200	铸铁镶铜	套	1	集水池, 配套手动启闭机, 双向止水	01-粗格栅及提升泵房
5	手电两用不锈钢渠道闸门	1900x1200, N=1.5kW	成品	套	3	格栅前, 配启闭机	02-细格栅及曝气沉砂池
6	回转式格栅除污机	B=1800mm, b=5mm, N=1.5kW	成品	台	2	远期增加1台	02-细格栅及曝气沉砂池
7	无轴螺旋输送压榨机	Q=5m <sup>3</sup> /h, L=6m, N=1.5kW	成品	台	1	附落渣管, 长约4m	02-细格栅及曝气沉砂池
8	手电两用铸铁镶铜方闸门	1900x1200, N=1.5kW (下开式)	成品	套	3	格栅后, 配启闭机	02-细格栅及曝气沉砂池
9	手电两用铸铁镶铜方闸门	1200x1200, N=1.1kW	成品	套	2	曝气沉砂池进水, 配启闭机	02-细格栅及曝气沉砂池
10	桁车泵吸式吸砂机	单池池宽4.8m, Lk=10.3m, N=0.37x2kW	成品	套	1		02-细格栅及曝气沉砂池
11	吸砂泵	Q=50m <sup>3</sup> /h, H=5m, N=1.5kW	成品	台	2	桁车泵吸式吸砂机配套提供	02-细格栅及曝气沉砂池
12	整流栅条	1040mmx1600mm, 栅条间隙1600x8x50mm, 栅条间隙52mm	SS304	套	2		02-细格栅及曝气沉砂池
13	穿孔管	DN80, L=1756	SS304L	根	28	厂家配套安装附件	02-细格栅及曝气沉砂池
14	罗茨鼓风机	Q=20m <sup>3</sup> /min, H=35KPa, N=18.5kW	成品	台	2	1用1备, 阀门和消音器不锈钢	02-细格栅及曝气沉砂池

15	逆止阀	DN150, L=26	SS304	只	2	鼓风机厂家配套提供	02-细格栅及曝气沉砂池
16	安全阀		SS304	只	2	鼓风机厂家配套提供	02-细格栅及曝气沉砂池
17	橡胶接头	DN150, L=180	橡胶	只	2	鼓风机厂家配套提供	02-细格栅及曝气沉砂池
18	卧式出口消音器	DN150, L=1264	SS304	只	2	鼓风机厂家配套提供	02-细格栅及曝气沉砂池
19	不锈钢堰板	4900x250, δ=4	SS304	套	2	附橡胶垫片、螺栓等	02-细格栅及曝气沉砂池
20	不锈钢垃圾小车	V=1.0m <sup>3</sup>	SS304	辆	2		02-细格栅及曝气沉砂池
21	砂水分离器	Q=150m <sup>3</sup> /h,N=0.55kW	成品	台	1		02-细格栅及曝气沉砂池
22	手电两用铸铁镶铜方闸门	800x800, N=1.1kW	铸铁镶铜	套	1	曝气沉砂池中间隔墙超越阀门, 配启闭机	02-细格栅及曝气沉砂池
23	手电两用铸铁镶铜圆闸门	DN1000, N=1.1kW	铸铁镶铜	套	2	曝气沉砂池出水管道阀门, 配启闭机	02-细格栅及曝气沉砂池
24	进水堰门	B×H=1000×500mm	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手动启闭机	03-生化池
25	进水堰门	B×H=1000×500mm	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手动启闭机	03-生化池
26	进水堰门	B×H=1000×500mm	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手动启闭机	03-生化池
27	进水堰门	B×H=800×500mm	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手动启闭机	03-生化池
28	污泥回流堰门	B×H=1000×500mm	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手动启闭机	03-生化池
29	内回流闸门	B×H=2000×500mm,N=1.5kW	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手电两用双吊点启闭机	03-生化池
30	内回流闸门	B×H=2000×500mm,N=1.5kW	铸铁	套	2	附壁下开式, 配套手电两用双吊点启闭机	03-生化池
31	调节闸门	B×H=1500×1500mm,N=1.5kW	铸铁	套	2	方闸门, 配套手电两用启闭机	03-生化池
32	调节闸门	B×H=1200×1200mm,N=1.5kW	铸铁	套	2	方闸门, 配套手电两用启	03-生化池

第 12 页 共 14 页

						闭机	
33	手动双吊点调节堰门	B×H=2000×500, N=1.5kW	铸铁	套	4		04-配水井及污泥回流泵房
34	套筒阀	DN600	铸铁	套	4	配手动启闭机	04-配水井及污泥回流泵房
35	铸铁镶铜方闸门	1200×1200, 单向升杆式, 正向承压水头 10m	成品	套	1	附壁式安装, 配手动启闭机	04-配水井及污泥回流泵房
36	铸铁镶铜方闸门	B×H=2000×2000	铸铁镶铜	套	1	外附式	04-配水井及污泥回流泵房
37	铸铁镶铜圆闸门	D=800mm, 单向升杆式, 正向承压水头 10m	成品	套	2	附壁式安装, 配手动启闭机	04-配水井及污泥回流泵房
38	中心传动单管吸泥机	池径 37m, N=0.37KW	成品	套	1	含附件、工作桥等, 工作桥材质不锈钢 304。	05-二沉池
39	进水槽撇渣器滑轨		成品	个	2		05-二沉池
40	排渣斗		成品	个	2		05-二沉池
41	进水孔管	DN100 L=200mm	Q235A	根	208		05-二沉池
42	进水挡板	L=120m, 06Cr19Ni10	SS304	套	2	厂家配套, 含安装附件	05-二沉池
43	出水堰板	L1=110.5m, L2=98m, B=250mm, δ=3mm	SS304	套	2		05-二沉池
44	排渣堰门	B*H=500*500	铸铁	套	2		05-二沉池
45	浮渣挡板	L1=111.5m, L2=97m, B=300mm, δ=3mm	SS304	套	2	厂家配套, 含安装附件	05-二沉池
46	混合搅拌机	桨叶数量 3 片, 叶轮直径 1.20m, n=48rpm, N=4.0kW	成品	台	2	手动机械调速, 近期 2 台, 远期增设 2 台	06-高效沉淀池
47	絮凝反应搅拌机	叶轮直径 2.75m, n=8-32rpm, N=15kW	成品	台	2	变频调速, 近期 2 台, 远期增设 2 台	06-高效沉淀池
48	反应器	叶轮直径 2.5m, n=8-32rpm, N=15kW	成品	台	2	絮凝反应搅拌机配套, 近期 2 台, 远期增设 2 台	06-高效沉淀池
49	浓缩刮泥机	D=13.5m, n=0.02~0.15rpm, N=1.1kW	成品	台	2	工作桥材质不锈钢, 手动调速, 近期 2 台, 远期增设 2 台	06-高效沉淀池
50	斜管	乙丙共聚, φ80mm, 斜长 1.5m, 片厚 1.2mm, 倾斜角度 60	成品	平米	252.28	配套斜管支撑	06-高效沉淀池
51	集水槽	LxBxH=6250x300x300mm, δ=3mm	SS304	套	24	配套橡胶整流板 48 块, 2 池 L×H=5.6×230mm, δ=5mm	06-高效沉淀池
52	叠梁闸	渠净深 2.68m, 渠宽	合金	套	2	近期 2 套, 远期增设 2 套	06-高效沉淀池

第 13 页 共 14 页

## 用户证明

胶州市污水处理厂提标改造及三期扩建工程，处理规模为10万吨/天。

该项目于2020年由我公司经过公开招标，确定宜兴泉溪环保设备有限公司作为本项目非标设备供应商，详细设备如下：

钢丝绳牵引式格栅除污机、带式输送机、回转式格栅除污机、无轴螺旋输送压榨机、桁车泵吸式吸砂机、砂水分离器、中心传动单管吸泥机、混合搅拌机、絮凝搅拌机、浓缩刮泥机、斜管、集水槽、铸铁镶铜闸门、不锈钢渠道闸门、调节堰门、叠梁闸等。

设备自2020年投入运行以来，平稳可靠，无异常噪声，运行效果良好，完全满足现场使用要求。

联系人:王义成

联系电话: 13954242398

青島膠州北控水務有限公司

2023年11月

QXYS-202103-036W

## 霍邱县城北第二污水处理厂一期 PPP 项目 设备供货与安装工程

### 非标设备 设备采购合同

合同编号: GZ/HQCBEW-CG-21-009

买受人: 中节能国祯环保科技股份有限公司

出卖人: 宜兴泉溪环保设备有限公司

签订地点: 合肥市

签订日期: 2021 年 3 月 9 日

## 目录

- 一、设备买卖协议书
- 二、合同条款
  - 1、定义
  - 2、质量标准
  - 3、专利权
  - 4、交货时间
  - 5、包装标准、包装物的供应与回收
  - 6、装运与唛头
  - 7、交货和单据
  - 8、出卖人对质量负责的条件及期限
  - 9、随机的必备品、配件、工具数量及供应办法
  - 10、伴随服务
  - 11、保险
  - 12、检验标准、方法、地点及期限
  - 13、结算方式、时间及地点
  - 14、合同的变更与解除
  - 15、违约责任
  - 16、索赔
  - 17、不可抗力
  - 18、合同争议的解决方式
  - 19、其他
- 三、合同附件
  - 附件 1：合同价格表
  - 附件 2：技术附件



## 一、设备买卖合同书

买受人：中节能国祯环保科技股份有限公司

出卖人：宜兴泉溪环保设备有限公司

买受人与出卖人于 2021 年 3 月 9 日就霍邱县城北第二污水处理厂一期 PPP 项目设备供货与安装工程非标设备供应事宜，经协商达成一致，同意按下述条款和条件签署本协议书：

第一条 买受人为获得 霍邱县城北第二污水处理厂一期 PPP 项目设备供货与安装工程 非标设备货物和伴随服务（详见合同价格表及附件），同意接受出卖人按本协议的约定提供价格表及技术附件中规定的货物和服务。

### 第二条 合同价格

出卖人同意以总额大写：肆佰叁拾万元整（~~¥4300000.00~~元），含运费、指导安装调试费、13%税金等）（以下简称“合同价格”）向买受人提供附件规定的货物和服务；买受人同意在出卖人履行了设备供货及伴随服务义务时，向出卖人支付相应的合同价款。

### 第三条 合同文件

下列文件将构成买受人与出卖人之间的完整合同，并且每一文件都将作为合同的组成部分来阅读和理解：

- A、本协议书
- B、合同条款
- C、合同价格表
- D、合同技术附件
- E、施工图纸

### 第四条 合同附件

- 4. 1 本协议所列附件应被视为本合同协议书不可分割的一部分。
- 4. 2 合同所指的任何附件均指在本协议书出卖人、买受人签订（盖章）位置后面所附的附件，且合同应被相应地阅读和理解。

为此，买受人和出卖人由其委托代理人在本协议书上签字盖章，协议自签字盖章之日起生效。

(此页以上无正文)

买受人：中节能国祯环保科技股份有限公司

住所：合肥市高新区科学大道91号国祯大厦

委托代理人：

电话：0551-65311254

开户行：交通银行合肥高新支行

帐号：341313000010141000968

税号：9134000071177511XW

出卖人：宜兴泉溪环保设备有限公司

住所：宜兴市高塍镇工业集中区(筒井村)

委托代理人：

电话：0510-87575805

开户行：中国农业银行宜兴市高塍支行

帐号：647201010007877

税号：91320282758496978W



附件一：合同价格表

GZ/HQBEW-CG-21-009

生活厂清单									
粗格栅及进水泵房									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	GL900 回转式格栅除污机	渠深11.5m,沟宽1.0m,设备倾角80°,栅条净距20mm,电机功率1.5kW, SEW 减速机	栅条、机架等本体均为304 不锈钢	泉溪	台	2	110000	220000	配套现场电控箱,户外型,304 双层门结构,外层为玻璃观察窗;施耐德元器件、西门子 PLC;自控预留光纤及以太网通讯接口,液位差及时间自控控制;
2	YCJ260 螺旋输送机	输送量 W=2.0m <sup>3</sup> /h L=4.5m N=2.2kW, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	33000	33000	电控与格栅配套,长度根据图纸校核
3	栅渣箱	V=240L, 环卫标准式样	304 不锈钢	泉溪	只	3	3800	11400	
4	MXF800X800 铜铸铁方闸门	BXH=800X800 启闭机电机功率 N=0.75KW, 中心高 H=11.10/10.90, 常州电站辅机启闭机	铸铁, 导杆 304 不锈钢	泉溪	套	1	66000	66000	墙壁式安装配套螺杆式手电两用启闭机
细格栅及曝气沉砂池									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	LS260 无轴螺旋输送机	W=2.0m <sup>3</sup> /h L=6m N=1.5kW, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	套	1	40800	40800	格栅配套,长度根据图纸校核
2	GYCJ300 高排水螺旋压榨机	N=1.5kw, 处理量5m <sup>3</sup> /h, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	套	1	60000	60000	格栅配套1台, 电控与格栅配套;

3	栅渣箱	V=240L, 环卫标准式样	304 不锈钢	泉溪	只	6	3800	22800	砂水分离器及压榨机各 3 只
4	PZG300 电动旋转撇渣管	DN300, L>4.9m, 常州电站辅机启闭机	304 不锈钢	泉溪	台	1	33000	33000	配套手电两用启闭机等附件, 配套电控箱
5	QXSS5.4 行车式池宽 5.4m, 单池净宽 2.5m, 池深 3.4m, SEW 减速机吸砂机		304 不锈钢	泉溪	台	1	141500	141500	配套现场电控箱 (施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), 一机二槽, 气体式排渣; 配套气体风机、推渣装置及其附件、管道等成套组件、设备
6	穿孔管	除砂机配套	304 不锈钢	泉溪	套	1	11600	11600	沉砂池曝气管, 曝气支阀以下管道
7	浮渣隔离装置	除砂机配套	304 不锈钢	泉溪	套	1	60000	60000	
8	GYCJ300 高排水螺旋压榨机	撇渣管配套, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	41800	41800	控制与撇渣机联动
9	SF280 螺旋砂水分离器	Q=63~108m <sup>3</sup> /h N=0.37kw, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	41800	41800	电控与除砂机配套, 处理能力需配套除砂机
10	QZM1500×1500 手动插板闸门	B×H=1500×1500	304 不锈钢	泉溪	台	4	19000	76000	手摇式
11	MXF1000X1000 镶铜铸铁方闸门	1000X1000, 中心高 H=2500, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	19400	19400	配套手电两用启闭机等附件
12	MX1900 镶铜铸铁圆闸门	DN900, 中心高 H=2500, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	2	13000	26000	配套手电两用启闭机等附件
生活组合池									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注

1	TYZ2000×600 手电两用调节堰 门	B=2000mm, H=600mm, 中心高H=1000, 常州电 站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	8	20400	163200	向下开启, 双向承压, 附壁式安装, 配套 手电两用启闭机	
2	MXF700×700 镶 铜铸铁方闸门	700mm*700mm, 中心高H=3450, 常州电站辅机 启闭机	铸铁	泉溪	台	2	15500	31000	附壁式安装, 配套手电两用启闭机等附件	
3	ZXG34 中心传动 单管吸泥机	直径 34m, N=0.37KW, SEW 减速机	桥: 铝合金, 水下 304 不 锈钢	泉溪	台	2	361000	722000	配套电控箱 (施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), IP55, 材质 SS 304, 双门结构, 外层为玻璃观察 窗; 配套工作桥、出水堰板、浮渣挡板、 配水挡板、排渣斗等	
4	MXF600×600 手 电两用镶铜铸铁 闸门	600×600, 中心高H=3900, 常州电站辅机启闭 机	铸铁	泉溪	台	2	13500	27000	污泥井	
5	TYZ400*400 手 电两用排渣堰门	400*400, 中心高H=900, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	2	10100	20200	浮渣排放	
6	排渣斗		304 不锈钢	泉溪	套		已含	已含	刮泥机配套	
7	不锈钢圆周浮渣 挡板及三角出水 堰板	δ=3mm	304 不锈钢	泉溪	套		已含	已含	刮泥机配套	
<b>高效澄清池</b>										
<b>序号</b>	<b>设备名称</b>	<b>规格</b>	<b>材质</b>	<b>品牌</b>	<b>单位</b>	<b>数量</b>	<b>单价 (元)</b>	<b>合价 (元)</b>	<b>备注</b>	
1	ZN10 刮泥机	D=10m, H=6.60m, N=0.75kW, SEW 减速机	水下 304 不 锈钢	泉溪	套	2	78500	157000	配套电控箱 (施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), IP55, 材质 SS 304, 双门结构, 外层为玻璃观察 窗;	

2	圆形中心导流筒	D=3.0m, H=4.5m, 壁厚 4mm	304 不锈钢	泉溪	套	2	68600	137200	含聚合物投加环, 成套导流板及固定支架, 304 不锈钢
3	PZG300 手动动 旋转撇渣管	L=10m	304 不锈钢	泉溪	套	2	35400	70800	配手动启闭机
4	乙丙共聚蜂窝斜 管	斜长 1000, 倾角 60, 直径 $\phi 80$ , $e=1.2$ , LXBXH=7.6mX4.15mX0.9m	乙丙共聚	泉溪	套	4	33000	132000	含斜管支撑 (ASTM304 不锈钢), 厂家负责斜 管接管工作
5	集水槽	L=4.4m, B=350mm, H=400mm, $\delta=4$ mm	304 不锈钢	泉溪	套	20	7080	141600	配套出水堰板、支撑架、螺栓等, 配置抗 浮孔
6	叠梁闸	BxH=1000x1600	铝合金	泉溪	台	2	17000	34000	
7	可移动分段式遮 阳棚	L*B=7600*4150	玻璃钢	泉溪	套	4	16700	66800	单轨可移动, 轨道为 304 不锈钢
8	通风机	风量: 1346m <sup>3</sup> /h 风压: 45pa	玻璃钢	胜风	个	3	1150	3450	带防护格栅, 防雨百叶
<b>活性砂滤池</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	轴流风机	风量: 2500m <sup>3</sup> /h 风压: 70pa	玻璃钢	胜风	套	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
<b>接触消毒池</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
2	MXF600x600 镶 铜铸铁方闸门	B*L=600*600, 中心高 H=3200, 常州电站辅机启 闭机	铸铁	泉溪	台	2	13500	27000	配套手电两用启闭机
<b>污泥脱水机房</b>									

序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
3	轴流风机	10739m <sup>3</sup> /h , N=0.75Kw	玻璃钢	胜风	台	20	2400	48000	带防护格栅, 防雨百叶
<b>加药间</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	轴流风机	Q=2500m <sup>3</sup> /h, 风压 95Pa	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
2	轴流风机	Q=2500m <sup>3</sup> /h, 风压 95Pa	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
3	轴流风机	Q=2500m <sup>3</sup> /h, 风压 95Pa	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
4	轴流风机	Q=2500m <sup>3</sup> /h, 风压 95Pa	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
<b>鼓风机房及配电间</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	轴流风机	4500m <sup>3</sup> /h, 70Pa, N=0.25Kw	玻璃钢	胜风	台	1	20000	20000	带防护格栅, 防雨百叶
	运费								
	13%税费、指导安装调试费							已含	
	<b>生活厂小计</b>							<b>2768150</b>	

工业厂清单									
粗格栅及提升泵房									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	GL900 回转式格栅除污机	a=80° b=20mm 渠道宽 1.0m, H=9.00m N=1.5kW, SEW 减速机	栅条、机架等本体均为 304 不锈钢	泉溪	台	1	91000	91000	配套现场电控箱(施耐德元器件、西门子 PLC); IP55, 304 双层门结构, 外层为玻璃观察窗; 自控预留光纤及以太网端口, 液位差及时间自动控制;
2	YCJ260 螺旋输送机	输送量 W=2.0m <sup>3</sup> /h L=4.5m N=2.2kW, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	33000	33000	长度根据图纸核
3	MXF800X800 铜铸铁方闸门	BXH=800X800 启闭机电机功率 N=0.75KW, 中心高 H=8600/8400, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	个	4	16500	66000	附壁式安装配套螺杆式手电两用启闭机
4	栅渣箱	V=240L, 环卫标准式样	304 不锈钢	泉溪	只	1	3800	11400	
细格栅及曝气沉砂池									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	LS260 无轴螺旋栅渣输送机	W=2.0m <sup>3</sup> /h L=6m N=1.5kW, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	40700	40700	长度根据图纸核
2	GYCJ300 高排水螺旋压榨机	N=1.5kw, 处理量 5m <sup>3</sup> /h, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	套	1	60000	60000	格栅配套 1 台, 电控与格栅配套;
3	SF280 螺旋砂水分离器	Q=43~72m <sup>3</sup> /h, N=0.37kW, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	41800	41800	电控与除砂机配套, 处理能力需配套除砂机
4	PZG300 电动旋转撇渣管	DN300, L>4.9m, 常州电站辅机启闭机	304 不锈钢	泉溪	台	1	33000	33000	配套手电两用启闭机等附件, 配套电控箱

5	GYCJ300 高排水螺旋压榨机	撇渣管配套, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	60000	60000	控制与撇渣机联动;
6	栅渣箱	V=240L, 环卫标准式样	304 不锈钢	泉溪	个	6	3800	22800	
7	QXSS3.4 行车式吸砂机	池宽 3.4m, 单池净宽 1.5m, 池深 3.1m, SEW 减速机	304 不锈钢	泉溪	台	1	115040	115040	配套现场电控箱 (施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), 一机二槽, 气体式排渣; 配套气体风机、排渣装置及其附件、管道等成套组件及设备
8	穿孔管	除砂机配套	304 不锈钢	泉溪	套	1	11600	11600	沉砂池曝气管, 单格, 曝气支阀以下管道
9	浮渣隔离装置	除砂机配套	304 不锈钢	泉溪	套	1	60000	60000	沉砂池单格
10	QZM1200x1400 手动插板闸门	BxH=1200x1400	304 不锈钢	泉溪	台	4	17000	68000	手摇式
11	MXF800X800 镶铜铸铁方闸门	800X800, 中心高 H=1900, 双向止水, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	16500	16500	配套手电两用启闭机等附件
12	MY500 镶铜铸铁圆闸门	DN500, 中心高 H=2300, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	11100	22200	配套手电两用启闭机等附件
<b>事故池、调节池</b>									
<b>序号</b>	<b>设备名称</b>	<b>规格</b>	<b>材质</b>	<b>品牌</b>	<b>单位</b>	<b>数量</b>	<b>单价 (元)</b>	<b>总价 (元)</b>	<b>备注</b>
1	TYZ1200×600 手电两用调节堰门	BXL=600X1200mm, N=0.757KW, 中心高 H=1000, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	2	17500	35000	向下开启, 双向承压, 配套手电两用启闭机等附件, 附壁式安装
2	TYZ800×800 手电两用镶铜铸铁圆闸门	DN800, 中心高 H=, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	16500	16500	向下开启, 双向承压, 配套手电两用启闭机等附件, 附壁式安装

生物池及二沉池									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	ZXG21 中心传动刮泥机	直径 21m N = 1.5kW, SEW 减速机	铝合金桥, 水下 304 不锈钢	泉溪	台	1	263800	263800	配套电控箱(施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), IP55, 材质 SS 304, 双门结构, 外层为玻璃观察窗;
2	MXV400 手电两用镶铜铸铁圆闸门	DN400, 中心高 H=3300, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	10100	10100	
3	TYZ500×500 手电两用镶铜铸铁圆闸门	500×500, 中心高 H=2950, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	11100	11100	向下开启, 双向承压, 配套手电两用启闭机等附件, 附壁式安装
4	TYZ1500×600 手电两用镶铜铸铁方闸门	B=1500mm, H=600mm, N=0.75KW, 中心高 H=1000, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	70000	70000	向下开启, 双向承压, 配套手电两用启闭机等附件, 附壁式安装
5	不锈钢圆周浮渣挡板及三角出水堰板	3mm	304 不锈钢	泉溪	套	1	已含	已含	与吸泥机设备配套
6	TYZ300×300 手电两用镶铜铸铁圆闸门	300×300, 中心高 H=950, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	1	19700	19700	二沉池进水槽排渣, 向下开启, 双向承压, 配套手电两用启闭机等附件
高效沉淀池									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注

1	ZN6.7 刮泥机	D=6.7m, N=1.5kW, SEW 减速机	水下 304 不 锈钢	泉溪	套	1	60000	60000	配电箱 (施耐德元器件、西门子 PLC; 自控预留光纤及以太网通讯接口), IP55, 材质 SS 304, 双门结构, 外层为玻璃观察 窗; 含聚合物投加环, 成套导流板及固定支架, 304 不锈钢 配手动启闭机
2	导流筒	D=1.9m, H=4.5m, 壁厚 4mm	304 不锈钢	泉溪	套	1	48000	48000	
3	PZG300 撇渣管	L=6.7m	304 不锈钢	泉溪	套	1	30000	30000	
4	斜管	LXBH=4.9mX2.5mX0.9m, 斜长 1000, 倾角 60, 直径 $\phi$ 80, e=1.2	乙丙共聚	泉溪	套	2	13000	26000	配套斜管支撑梁 (ASTM304 不锈钢), 厂家负 责斜管焊接工作
5	集水槽	L=2.75m, B=350mm, H=400mm, $\delta$ =4mm	304 不锈钢	泉溪	套	6	5800	34800	配套出水堰板、支撑架、螺栓等, 配置抗 浮孔
6	DLZ1000x1600 叠梁闸	BxH=1000x1600	铝合金	泉溪	台	1	17000	17000	
7	可移动式遮阳罩	L*B=7600*4150	玻璃钢	泉溪	套	2	7096	14190	单轨可移动, 轨道为 304 不锈钢
8	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa, N=0.18KW	玻璃钢	胜风	台	1	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
<b>生物滤池</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa	玻璃钢	胜风	台	8	1150	9200	带防护格栅, 防雨百叶
<b>接触池</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注

1	MXV500 镶铜铸铁圆闸门	DN500, 中心高H=2650, 常州电站辅机启闭机	铸铁	泉溪	台	2	11100	22200	配套手电两用启闭机
<b>加氯加药间</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa, N=0.18KW	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
2	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa, N=0.18KW	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
3	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa, N=0.18KW	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
4	轴流风机	Q=2339m <sup>3</sup> /h, 全压 192Pa, N=0.18KW	玻璃钢	胜风	台	2	1150	2300	带防护格栅, 防雨百叶
<b>污泥脱水机房</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	轴流风机	10739m <sup>3</sup> /h, N=0.75Kw	玻璃钢	胜风	台	20	2400	48000	带防护格栅, 防雨百叶
<b>鼓风机房</b>									
序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	轴流风机	4500m <sup>3</sup> /h, N=0.25Kw, 70pa	玻璃钢	胜风	台	9	1940	17460	带防护格栅, 防雨百叶
<b>臭氧间及臭氧接触池</b>									

序号	设备名称	规格	材质	品牌	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
1	轴流风机	D=355 Q=3265m <sup>3</sup> /h h=93pa N=0.12KW	玻璃钢	胜风	台	9	1050	9450	带防护格栅, 防雨百叶
	运费							15000	
	13%税费、指导安装调试费							已含	
	工业厂小计							1531850	
	总计							4300000	
最终合同价: 4300000 元整 (大写: 肆佰叁拾万元整)									



(本页为签署页)

甲方：山东正泰工业设备安装有限公司 乙方：宜兴泉溪环保设备有限公司

法定代表人/授权代表：

法定代表人或授权代表：

地址：山东聊城市聊禹路南首

地址：宜兴市高塍镇工业集中区(胥井村)

电话：0635-8324549

电话：0510-87571155

日期： 年 月 日

日期：2020年5月19日



# 用户证明

2021年宜兴泉溪环保设备有限公司与中节能国祯环保科技股份有限公司关于霍邱县城北第二污水处理厂一期PPP项目签订了合同，选用了宜兴泉溪环保设备有限公司生产的非标设备，具体如下：

回转式格栅、螺旋压榨机、螺旋输送机、撇渣管、桥式吸砂机、高排水压榨机、砂水分离器、中心传动单管吸泥机（34m、21m）、刮泥机（10m、6.7m）、蜂窝斜管、调节堰门、叠梁闸、渠道闸门、镶铜铸铁闸门等设备。

设备自投入运行以来，运行平稳、可靠。售后服务及时、周到。

联系人及电话：武伟义 13335587850



盖章

2024年5月

## 新桥污水处理厂二期扩建工程 设备采购合同

甲方：丹阳鹏鹞污水处理有限公司

乙方：宜兴泉溪环保设备有限公司

经双方协商一致，同意按下述条款和条件签定本合同（以下简称：“合同”）：

### 一、合同文件

下列关于招标文件是构成本合同不可分割的部分：

- (1) 合同条款及其前附表；
- (2) 乙方提交的投标文件；
- (3) 投标报价表；
- (4) 供货一览表；
- (5) 服务承诺；
- (6) 中标通知书；
- (7) 双方商定的其他必要文件。



### 二、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

### 三、货物及数量

本合同所提供的货物详见“供货一览表”。

### 四、合同金额

根据上述合同文件要求，本合同的总金额为 25,903,800 元人民币即（大写）贰仟伍佰玖拾万零叁仟捌佰圆，分项价格在投标报价表中有明确规定。

### 五、付款条件

- 1、设备经甲方全部安装调试完成且通水验收合格后支付合同价的 40%。
- 2、项目经政府审计后支付设备审计额的 20%。
- 3、第三年年末支付合同金额的 20%。
- 4、剩余部分待质保期满后支付。

### 六、交货时间、地点、验收

本合同货物供货周期为 35 天，自合同签订之日起算。

交货地点：丹阳市丹北镇滨江村新桥污水处理厂内

验收单位：丹阳鹏鹞污水处理有限公司

### 七、合同纠纷的处理

本合同货物交付验收使用后所发生的合同纠纷，由甲方直接与乙方进行处理。

### 八、合同生效及其他

本合同经双方授权代表签字盖章后生效。

九、本合同一式七份，甲方三份、乙方三份，见证方一份，均具有同等法律效力。



二、供货一览表

1、工艺设备

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
总图					
1.	手动蝶阀	DN450、PN1.0、铸铁、配加长杆 1.9m	只	3	
2.	手动闸阀	DN500、PN1.0、铸铁、配加长杆 2.4m	只	2	
3.	手动闸阀	DN450、PN1.0、铸铁、配加长杆 2.2m	只	1	
4.	手动闸阀	DN400、PN1.0、铸铁、配加长杆 1.6m	只	2	
5.	手动闸阀	DN150、PN1.0、铸铁、配加长杆 1.5m	只	3	
6.	双法兰限位伸缩节	DN600、PN1.0、Q235B	只	1	
7.	双法兰限位伸缩节	DN500、PN1.0、Q235B	只	3	
8.	双法兰限位伸缩节	DN450、PN1.0、Q235B	只	6	
9.	双法兰限位伸缩节	DN400、PN1.0、Q235B	只	3	
10.	双法兰限位伸缩节	DN250、PN1.0、Q235B	只	2	
11.	双法兰限位伸缩节	DN150、PN1.0、Q235B	只	4	
12.	双法兰限位伸缩节	DN100、PN1.0、Q235B	只	1	
13.	钢制法兰	DN600*36mm、PN1.0	只	2	
14.	钢制法兰	DN500*32mm、PN1.0	只	6	
15.	钢制法兰	DN450*30mm、PN1.0	只	12	
16.	钢制法兰	DN400*30mm、PN1.0	只	6	
17.	钢制法兰	DN250*26mm、PN1.0	只	4	
18.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	10	
19.	钢制法兰盲板	DN150、PN1.0	只	2	
20.	钢制 90° 弯头	φ 630*9mm	只	8	
21.	钢制 90° 弯头	φ 530*9mm	只	6	
22.	钢制 90° 弯头	φ 480*9mm	只	16	
23.	钢制 90° 弯头	φ 426*9mm	只	6	
24.	钢制 90° 弯头	φ 273*8mm	只	29	

25.	钢制 90° 弯头	φ 159*4.5mm	只	37	
26.	钢制同心大小头	φ 630-480*9mm	只	2	
27.	钢制同心大小头	φ 480-426*9mm	只	1	
界牌 1#泵站					
1	潜水排污泵	Q=300m <sup>3</sup> /h、H=38m、N=90kw、变频、含耦合、导杆等	套	3	
2	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	3	
3	钢制偏心异径管	φ 225-200*8mm	只	3	
细格栅及曝气沉砂池					
1.	机械细格栅	渠宽 1m、H=1.8m、α=65°、栅间隙 3mm、N=1.5kw、排渣高度 400mm	台	2	*
2.	无轴螺旋输送机	D=260mm、L=4000mm、N=0.75kw、配不锈钢导渣管 300*280*5mm 1 根	台	1	*
3.	气提式桥式吸砂机	槽宽 L=4.8m、双槽式、单槽净宽 L=1.6m、N=2*0.37kw、配套撇渣器、吸砂机 (Q=2.52m <sup>3</sup> /min、H=50kpa、N=4kw、带防雨罩) 及电气等	套	1	*
4.	砂水分离器	5-12L/s、分离效率 98%、N=0.37kw	台	1	*
5.	管式撇渣器	DN200、N=0.55kw、配手电两用启闭机	套	2	*
6.	渠道闸门	渠宽 B*H=800*1300mm 带门框、手动启闭机、全部提起后闸门底部高出液面 20cm	只	4	*
7.	渠道闸门	渠宽 B*H=500*1100mm 带门框、手动启闭机、全部提起后闸门底部高出液面 20cm	只	2	*
8.	调节堰门	渠宽 B*H=1600*500mm、不锈钢、带门框、手电两用启闭机	只	2	*
9.	出水闸门	DN300、N=0.75kw、铸铁、配套手电两用启闭机	只	2	*
10.	罗茨鼓风机	Q=1.04-2.3m <sup>3</sup> /min、h=4m、N=3kw、变频、配套消音器、软接头、止回阀、安全阀等	台	3	
11.	轴流风机	Q=500m <sup>3</sup> /h、N=0.025kw	只	6	
12.	手提式灭火器	MF/ABC3	套	6	
13.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	2	
14.	手动闸阀	DN250、PN1.0、铸铁	只	2	
15.	手动闸阀	DN50、PN1.0、铸铁	只	3	
16.	手动截止阀	DN32、PN1.0、双法兰	只	14	

17.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0、Q235B	只	2	
18.	双法兰伸缩接头	DN250、PN1.0、Q235B	只	2	
19.	橡胶软接头	DN100 PN1.0	只	1	
20.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	4	
21.	钢制法兰	DN250*24mm、PN1.0	只	4	
22.	钢制法兰	DN500*30mm、PN1.0	只	1	
23.	不锈钢法兰	DN100*22mm、PN1.0	只	5	
24.	不锈钢法兰	DN50*18mm、PN1.0	只	3	
25.	不锈钢法兰	DN32*16mm、PN1.0	只	28	
26.	钢制法兰盲板	DN300、PN1.0	只	1	
27.	不锈钢法兰盲板	DN100、PN1.0	只	3	
28.	钢制 90° 弯头	φ 325*8mm	只	2	
29.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	10	
30.	不锈钢 90° 弯头	φ 108*4mm	只	3	
31.	不锈钢 90° 弯头	φ 43*3mm	只	14	
水解酸化池					
1.	排泥泵	Q=20m <sup>3</sup> /h、H=20m、N=3kw	台	4	
2.	布水器	SS304、36孔、含布水帽、布水管、支架	套	12	*
3.	酶浮填料	L*B*H=4*1.8*1.5m、SS304、框架式、含支架	套	60	*
4.	出水堰板	3000*300*2.5mm、SS304、配套堰板连接件及螺栓	块	72	
5.	止回阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	4	
6.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	4	
7.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁、带加长杆 2.2 米	只	16	
8.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁、带加长杆 1.2 米	只	12	
9.	手动闸阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	5	
10.	双法兰伸缩接头	DN150、PN1.0、Q235B	只	5	
11.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0、Q235B	只	20	
12.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	66	

13.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	12	
14.	钢制法兰	DN65*20mm、PN1.0	只	4	
15.	钢制法兰	DN50*18mm、PN1.0	只	4	
16.	钢制法兰盲板	DN200、PN1.0	只	14	
17.	钢制法兰盲板	DN150、PN1.0	只	2	
18.	钢制 90° 弯头	φ219*6mm	只	30	
19.	钢制同心	DN100-50*4.5mm	只	4	
20.	钢制同心	DN200-65*6mm	只	4	
生化反应池					
1.	潜水搅拌机	φ368mm、N=3.4kw、配套导杆及支架、备用1台	台	3	
2.	潜水搅拌机	φ368mm、N=3.4kw、配套导杆及支架、备用1台	台	5	
3.	潜水搅拌机	φ580mm、N=7.6kw、配套导杆及支架、备用1台	台	5	
4.	潜水搅拌机	φ368mm、N=3.4kw、配套导杆及支架、备用1台	台	5	
5.	内回流泵	Q=210m <sup>3</sup> /h、H=1.2m、N=5.5kw、变频、含拍门、备用1台	台	7	
6.	电动闸门	L*B=500*500mm、配套启闭机	套	12	
7.	电动调节堰门	L*B=1650*550mm、配套启闭机	套	2	
8.	曝气群组 A	7600*4500mm、微孔曝气器、材质为 EPDM	套	8	*
9.	曝气群组 C	8200*4500mm、微孔曝气器、材质为 EPDM	套	4	*
10.	曝气群组 D	8900*4100mm、微孔曝气器、材质为 EPDM	套	2	*
11.	曝气群组 E	4100*2500mm、微孔曝气器、材质为 EPDM	套	2	*
12.	手动闸阀	DN300、PN1.0、铸铁	只	8	
13.	手动闸阀	DN250、PN1.0、铸铁	只	2	
14.	手动蝶阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	6	
15.	手动蝶阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	16	
16.	电动调节蝶阀	DN250、PN1.0、铸铁	只	2	
17.	双法兰限位伸缩节	DN150、PN1.0、Q235B	只	6	

18.	双法兰限位伸缩节	DN250、PN1.0、Q235B	只	4	
19.	双法兰限位伸缩节	DN300、PN1.0、Q235B	只	8	
20.	橡胶软接头	DN150、PN1.0	只	16	
21.	钢制法兰	DN300*28mm、PN1.0	只	16	
22.	钢制法兰	DN250*26mm、PN1.0	只	8	
23.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	28	
24.	不锈钢法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	32	
25.	钢制 90° 弯头	DN325*8mm	只	12	
26.	钢制 90° 弯头	DN150*4.5mm	只	8	
27.	不锈钢 90° 弯头	DN150*4.5mm	只	16	
28.	不锈钢 60° 弯头	DN150*4.5mm	只	32	
29.	钢制同心大小头	DN275-150*8mm	只	4	
配水井及回流泵房					
1.	回流污泥泵	Q=210m <sup>3</sup> /h、H=6m、N=7.5kw、变频、配导杆、耦合装置等	台	4	
2.	剩余污泥泵	Q=70m <sup>3</sup> /h、H=8m、N=4kw、配导杆、耦合装置等	台	2	
3.	电动葫芦	GN=1.0t、H=9m、N=3+0.4kw、含工字梁 9.2m	台	1	
4.	排气阀	DN50、PN1.0、铸铁	只	6	
5.	止回阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	4	
6.	止回阀	DN100、PN1.0、铸铁	只	2	
7.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	4	
8.	手动闸阀	DN100、PN1.0、铸铁	只	2	
9.	手动闸阀	DN50、PN1.0、铸铁	只	6	
10.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0、Q235B	只	4	
11.	双法兰伸缩接头	DN100、PN1.0、Q235B	只	2	
12.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	12	
13.	钢制法兰	DN250*26mm、PN1.0	只	2	
14.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	2	
15.	钢制法兰	DN100*22mm、PN1.0	只	4	

16.	钢制法兰	DN80*20mm、PN1.0	只	2	
17.	钢制法兰	DN50*18mm、PN1.0	只	6	
18.	钢制法兰盲板	DN250、PN1.0	只	2	
19.	钢制法兰盲板	DN150、PN1.0	只	2	
20.	钢制 90° 弯头	φ 108*4mm	只	4	
21.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	8	
22.	钢制偏心大小头	φ 108-89*4mm	只	2	
二沉池 (2 座)					
1.	中心传动刮泥机	D=18.5m、N=0.55kw、配套排泥斗、出水堰板、浮渣挡板、排渣管、电气等	套	2	*
2.	手动闸阀	DN450、PN1.0、铸铁、带加长杆 2.6m	只	2	
3.	手动闸阀	DN300、PN1.0、铸铁、带加长杆 2.2m	只	2	
4.	手动闸阀	DN300、PN1.0、铸铁、带加长杆 2.2m	只	2	
5.	手动蝶阀	DN300、PN1.0、铸铁、带加长杆 1.5m	只	2	
6.	双法兰限位伸缩节	DN450、PN1.0、Q235B	只	2	
7.	双法兰限位伸缩节	DN300、PN1.0、Q235B	只	6	
8.	钢制法兰	DN450*30mm、PN1.0	只	4	
9.	钢制法兰	DN300*28mm、PN1.0	只	12	
10.	钢制 90° 弯头	D325*8mm	只	10	
中间提升泵房					
1.	潜水泵	Q=300m <sup>3</sup> /h、H=6.5m、N=11kw、配导杆、耦合装置、变频	台	3	
2.	电动葫芦	MD0.5-12D、N=1.2kw、含工字梁	台	1	
3.	止回阀	DN300、PN1.0、铸铁	只	3	
4.	手动蝶阀	DN300、PN1.0、铸铁	只	3	
5.	手动闸阀	DN80、PN1.0、铸铁	只	1	
6.	排气阀	DN80、PN1.0、铸铁	只	1	
7.	双法兰伸缩接头	DN300、PN1.0、Q235B	只	3	
8.	钢制法兰	DN300*28mm、PN1.0	只	6	
9.	钢制法兰	DN400*30mm、PN1.0	只	1	

10.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	3	
11.	钢制法兰盲板	DN400、PN1.0	只	1	
12.	钢制 90° 弯头	φ 325*8mm	只	3	
13.	钢制偏心	φ 325-219*8mm	只	3	
高效沉淀池及活性砂滤池					
1.	混合搅拌机	5kw、变频、可调速、配套轴、桨叶	台	2	*
2.	絮凝搅拌机	1.5kw、变频、可调速、配套轴、桨叶	台	2	*
3.	螺杆泵	Q=20m <sup>3</sup> /h、H=15m、N=5.5kw、4台变频	台	6	
4.	斜管填料	L=1m、φ 80mm、60° 安装、含支架	m <sup>2</sup>	61	*
5.	中心传动刮泥机	D=6.8m、N=1.5kw、一体化、配套可调速电机、水槽	套	2	*
6.	进水闸门	400*400mm、N=1.5kw、铸铁、配套手轮、用启闭机	套	2	*
7.	出水叠梁阀	B*H=800*2850mm、铝合金	只	2	*
8.	砂过滤器	单套过滤面积 6 m <sup>2</sup> 、一体化、配套控制柜、含石英砂 1.2-2.0mm	套	12	
9.	电动蝶阀	DN300、PN1.0、铸铁	只	2	
10.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	2	
11.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	2	
12.	手动闸阀	DN100、PN1.0、铸铁	只	18	
13.	止回阀	DN100、PN1.0、铸铁	只	6	
14.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0、Q235B	只	4	
15.	双法兰伸缩接头	DN100、PN1.0、Q235B	只	16	
16.	钢制法兰	DN80*20mm、PN1.0	只	6	
17.	钢制法兰	DN100*22mm、PN1.0	只	48	
18.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	4	
19.	钢制法兰盲板	DN100、PN1.0	只	2	
20.	钢制 90° 弯头	φ 426*9mm	只	2	
21.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	6	

22.	钢制 90° 弯头	φ 108*4mm	只	34	
消毒接触池					
1.	潜水泵	Q=20m <sup>3</sup> /h、H=22m、N=3kw、配导杆、耦合装置、变频	台	2	
2.	止回阀	DN100、PN1.0、铸铁	只	2	
3.	手动蝶阀	DN100、PN1.0、铸铁、带加长杆 1.5m	只	2	
4.	双法兰伸缩接头	DN100、PN1.0、Q235B	只	2	
5.	钢制法兰	DN100*22mm、PN1.0	只	6	
6.	钢制法兰	DN50*18mm、PN1.0	只	2	
7.	钢制法兰盲板	DN100、PN1.0	只	1	
8.	钢制 90° 弯头	φ 108*4mm	只	2	
9.	钢制偏心	φ 108-57*4mm	只	2	
出水泵房					
1.	潜水泵	Q=541.7m <sup>3</sup> /h、H=8m、N=22kw、变频、配导杆、耦合装置等	台	1	
2.	止回阀	DN350、PN1.0、铸铁	只	1	
3.	手动蝶阀	DN350、PN1.0、铸铁	只	1	
4.	双法兰伸缩接头	DN350、PN1.0、Q235B	只	1	
5.	钢制法兰	DN350*28mm、PN1.0	只	2	
6.	钢制法兰	DN300*28mm、PN1.0	只	1	
7.	钢制 90° 弯头	φ 377*9mm	只	2	
8.	钢制偏心大小头	φ 377-325 *9mm	只	1	
鼓风机房及配电间					
1.	螺杆式鼓风机	Q=27m <sup>3</sup> /min、H=7.5m、N=45kw、变频、成套电控柜	套	3	
2.	电动单梁起重机	G=2t、Lk=5.5m、N=5.5kw、配套工字梁	套	1	
3.	轴流风机	Q=5400m <sup>3</sup> /h、N=0.55kw	只	4	
4.	止回阀	DN250、PN1.0、Q235B	只	3	
5.	金属软连接	DN150、PN1.0	只	3	
6.	手动蝶阀	DN250、PN1.0、铸铁	只	3	
7.	手动蝶阀	DN250、PN1.0、铸铁、配加长杆 1.2m	只	2	

8.	手动闸阀	DN50、PN1.0、铸铁	只	1	
9.	双法兰限位伸缩节	DN250、PN1.0、Q235B	只	2	
10.	钢制法兰	DN50*18mm、PN1.0	只	1	
11.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	3	
12.	钢制法兰	DN250*26mm、PN1.0	只	12	
13.	钢制法兰盲板	DN250、PN1.0	只	2	
14.	钢制同心	φ273-159*8mm	只	3	
15.	手提式灭火器	MF/ABC3、干粉	个	2	
16.	手提式灭火器	MF/ABC5、干粉	个	4	
加药间					
1.	轴流风机	Q=1000m <sup>3</sup> /h、N=0.12kw	台	6	
2.	PAC 储药桶	有效 V=3m <sup>3</sup> 、带搅拌机	套	1	
3.	PAC 溶解桶	有效 V=1m <sup>3</sup> 、带搅拌机	套	1	
4.	乙酸钠储罐	有效 V=10m <sup>3</sup> 、深色、配远传型磁翻板液位计	套	2	
5.	碳源耐腐蚀泵	Q=15m <sup>3</sup> /h、H=10m、N=1.1kw	台	1	
6.	碳源隔膜计量泵	Q=160L/h、H=30m、N=1.1kw、配过滤器、阻尼器、安全阀、背压阀、压力表、止回阀	台	3	
7.	PAC 隔膜计量泵	Q=100L/h、H=30m、N=1.1kw、配过滤器、阻尼器、安全阀、背压阀、压力表、止回阀	台	3	
8.	PAC 耐腐蚀泵	Q=15m <sup>3</sup> /h、H=10m、N=1.1kw	台	2	
9.	PAM 加药螺杆泵	Q=300L/h、H=20m、N=1.1kw、变频	台	3	
10.	手提式灭火器	MF/ABC3、干粉	套	4	
11.	PAM 加药装置	Q=500L/h、N=1kw、一体化	套	1	
加氯间					
1.	Naclo 储罐	有效容积 V=5m <sup>3</sup> 、φ1.8m、PE、深蓝色、配套远传型磁翻板液位计、搅拌器	套	2	
2.	耐腐蚀泵	Q=20m <sup>3</sup> /h、H=10m、N=1.1kw	台	1	
3.	隔膜计量泵	Q=100L/h、H=20m、N=1.1kw、配过滤器、阻尼器、安全阀、背压阀、压力表、止回阀	台	2	
4.	空压机	Q=2.75m <sup>3</sup> /min、P=7.5bar、N=15kw	台	2	
5.	储气罐	有效 V=1m <sup>3</sup>	台	1	

6.	冷干机	Q=3.8m <sup>3</sup> /min、N=1kw	台	1	
7.	粗过滤器	Q=3.6m <sup>3</sup> /min、P=1.0Mpa	台	1	
8.	精过滤器	Q=3.6m <sup>3</sup> /min、P=1.0Mpa	台	1	
9.	轴流风机	Q=1000m <sup>3</sup> /h、N=0.12kw	台	4	
10.	手提式灭火器	MF/ABC5、干粉	套	8	
污泥浓缩池					
1.	中心传动浓缩机	D=7.5m、N=0.55kw、配出水堰板、浮渣挡板、稳流筒、排渣斗、排渣管、工作桥等	套	1	*
2.	手动闸阀	DN200、PN1.0、铸铁	只	2	
3.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0	只	2	
4.	钢制法兰	DN200*24、PN1.0	只	4	
5.	钢制 90° 弯头	φ 325*8mm	只	2	
6.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	1	
7.	钢制 90° 弯头	φ 159*4.5mm	只	3	
8.	钢制同心大小头	φ 325-219*8mm	只	1	
储泥池					
1.	污泥螺杆泵	Q=8-15m <sup>3</sup> /h、H=30m、N=4.8kw、变频	台	2	
2.	潜水搅拌机	N=1.5kw、配导杆、吊架等	台	1	
3.	潜水排污泵	Q=10m <sup>3</sup> /h、H=7m、N=0.75kw	台	1	
4.	手动刀闸阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	4	
5.	手动闸阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	1	
6.	止回阀	DN150、PN1.0、铸铁	只	2	
7.	双法兰伸缩接头	DN150、PN1.0、Q235B	只	5	
8.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	11	
9.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	1	
10.	钢制法兰	DN80*20mm、PN1.0	只	2	
11.	钢制法兰	DN100*22mm、PN1.0	只	2	
12.	钢制法兰盲板	DN150、PN1.0	只	1	
13.	钢制法兰盲板	DN200、PN1.0	只	1	
14.	钢制 90° 弯头	φ 159*4.5mm	只	4	

15.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	1	
16.	钢制同心大小头	φ 159-89*4.5mm	只	2	
17.	钢制同心大小头	φ 159-108*4.5mm	只	2	
18.	吸水喇叭口	φ 480-219*9mm	只	1	
脱水机房					
1.	板框压滤机	过滤面积 200 m <sup>2</sup> 、成套提供	套	1	*
2.	PAM 自动加药机	Q=1000L/h、N=1.5kw、成套提供	台	1	
3.	污泥料仓	25m <sup>3</sup> 、304、含配套阀门、爬梯、振动器等	台	1	
4.	刮板输送机	宽 700mm、N=11kw	台	1	
5.	螺旋输送机	D=200mm、L=12m、变频	台	1	
6.	加药螺杆泵	Q=1m <sup>3</sup> /h、H=30m、N=1.5kw、变频	台	2	
7.	手提式灭火器	MF/ABC	套	2	
除臭滤池					
1.	1#生物土壤滤池	处理气量 10000m <sup>3</sup> /h、池深 1.5m、接触时间不小于 40s、成套提供，配套风机、控制柜、布气系统、生物土壤、排水泵及除臭风管及密封罩等	套	1	
2.	2#生物土壤滤池	处理气量 10000m <sup>3</sup> /h、池深 1.5m、接触时间不小于 40s、成套提供，配套风机、控制柜、布气系统、生物土壤、排水泵及除臭风管及密封罩等	套	1	
污水提升泵房					
1.	潜污泵	Q=150m <sup>3</sup> /h、H=13m、N=11kw	台	2	
2.	电动葫芦	Gt=1.0t、H=10m、N=1.5+0.2kw	只	1	
3.	手动闸阀	DN200、PN1.0	只	2	
4.	止回阀	DN200、PN1.0	只	2	
5.	双法兰伸缩接头	DN200、PN1.0	只	2	
6.	钢制法兰	DN150*24mm、PN1.0	只	2	
7.	钢制法兰	DN200*24mm、PN1.0	只	4	
8.	钢制法兰	DN250*26mm、PN1.0	只	1	
9.	钢制法兰盲板	DN250、PN1.0	只	1	

10.	钢制 90° 弯头	φ 219*6mm	只	2	
11.	钢制偏心大小头	φ 219-159*6mm	只	2	

## 2、电气

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
界牌 1#污水泵站					
1.	电容补偿柜 AL03	800*600*2200、详见图纸要求	台	1	
2.	变频柜 2FC1-FC3	600*600*2200、详见图纸要求	台	3	
3.	户外型组合变压器	ZGS11 Z-250/10、详见图纸要求	台	1	
细格栅及曝气沉砂池					
1	配电控制柜 3AA1	800*1600*400、详见图纸要求	台	1	
鼓风机房及变配电间					
1.	低压配电柜	MNS 800*1000*2200、详见图纸要求	台	3	
2.	低压配电柜	MNS 600*1000*2200、详见图纸要求	台	11	
3.	电容补偿柜	MNS 800*1000*2200、详见图纸要求	台	2	
4.	高压开关柜	HXGEN、详见图纸要求	台	6	
5.	变压器	SCB13-10/0.4 630kva/D,yn11、 2100*1300*2200mm、详见图纸要求	台	2	
加氯间					
1	低压配电柜	MNS 600*1000*2200、详见图纸要求	台	5	
2	低压配电柜	MNS 800*1000*2200、详见图纸要求	台	1	
桥架汇总					
1	不锈钢桥架	400*200	米	95	
2	不锈钢桥架	300*150	米	103	
3	不锈钢桥架	200*150	米	30	
4	不锈钢桥架	200*100	米	73	

## 3、监控

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
1.	监控计算机	主流机型，配置不低于不低于 16GB/2TB/22"LCD	台	2	
2.	数据服务器	主流机型，配置不低于不低于 32GB/3TB	台	1	
3.	光交换机	2光6电 冗余环网 自愈时间 300ms	套	2	
4.	以太网交换机	24口 100M/1000M	台	1	
5.	19" 标准弱电柜		台	1	
6.	6类屏蔽双绞线		米	315	
7.	铠装单模光纤	6芯	米	1100	
8.	室内红外球机	200万像素 红外照射距离 80米	套	8	
9.	球机电源		只	8	
10.	室外红外球机	200万像素 红外照射距离 150米	套	15	
11.	球机电源		只	15	
12.	网络硬盘录像机	16盘位 h.265 编码	台	1	
13.	监控硬盘	SATA3 6T	只	5	
14.	核心交换机	48个 10M/100M/100M 自适应 RJ45 端口、 含光模块 14只	台	1	
15.	光交换机	2光8电 单模 接口类型 SC 速度 100M	台	2	
16.	6芯光纤终端盒		套	2	
17.	光纤收发器		对	14	
18.	48芯光纤配线架及光跳线		套	1	
19.	电源 SPA		套	17	
20.	弱电箱	300*400*125 户外不锈钢防雨	套	17	
21.	不锈钢立杆及基础、接地装置		套	14	
22.	19" 标准弱电柜		台	1	
23.	视频监控计算机	Intel 酷睿 i7 不低于 16TB/3TB/24"LCD	台	1	
24.	视频监控器、控制键盘		套	1	
25.	视频监控软件		套	1	
26.	电源电缆	RVVP-450/750V 3*1.5	米	2430	
27.	室外 6类网线		米	1650	

28.	室外光纤	4 芯单模	米	1080	
29.	电子围栏	6 线式, 围墙长度约 700 米	套	1	
30.	脉冲式电子围栏主机-单防区		套	6	
31.	防盗报警主机		套	1	
32.	键盘		套	1	
33.	总线制驱动器		只	1	
34.	地址码模块		只	6	
35.	声光报警		只	1	
36.	16 路继电器模块		只	1	
37.	LED 模拟显示屏		套	1	
38.	电源电缆	VV-0.6/1kV 3*2.5	米	1650	
39.	控制电缆	RVSP-150/750V 4*1.0	米	1650	



#### 4、自控

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
界牌 1#泵站					
1	PLC 柜	改造, 详见自控设计图纸	套	1	
鼓风机房及变配电间					
1	PLC 柜	800*600*2200mm、含风扇、照明、加热、插座, 两面开门, 前后安装维护、配置按自控设计图纸要求及参数	套	2	
2	UPS 柜	800*600*2200mm、含风扇、照明、加热、插座, 两面开门, 前后安装维护、配置按自控设计图纸要求及参数	套	1	
加氯间					
1	PLC 柜	800*600*2200mm、含风扇、照明、加热、插座, 两面开门, 前后安装维护、配置按自控设计要求及参数	套	1	
2	UPS 柜	800*600*2200mm、含风扇、照明、加热、插座, 两面开门, 前后安装维护、配置按自控设计要求及参数	套	1	

#### 5、仪表

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
----	------	-------	----	----	----

1.	PH/温度仪	0-14、包含传感器、变送器、仪表箱及支架等	套	1	
2.	SS 检测仪	0-300mg/L、包含传感器、变送器、仪表箱及支架等	套	1	
3.	TP 仪	0-6mg/L 配套样品预处理系统	套	1	
4.	TN 仪	0-80mg/L 配套样品预处理系统	套	1	
5.	ORP 检测仪	-500mV-500mV、含传感器、变送器、电缆、支架、仪表箱等	套	4	
6.	DO 检测仪	0-10mg/L、含传感器、变送器、自动清洗装置、电缆、支架、仪表箱等	套	6	
7.	MLSS 检测仪	0-20g/L、含传感器、变送器、电缆、支架、仪表箱等	套	2	
8.	硝氮检测仪	0-20mg/L、含传感器、变送器、电缆、支架、仪表箱等	套	2	
9.	六氟化硫气体检测仪	含声光报警仪, 报警阈值 6mg/m3	套	1	
10.	硫化氢检测仪	0-30mg/m3 含声光报警, 报警阈值 10mg/m3	套	1	
11.	超声波液位计	液位差变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 4 米、探头及支架、仪表箱等	套	2	
12.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 10 米、探头及支架、仪表箱等	套	2	
13.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
14.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 4 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
15.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
16.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
17.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
18.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
19.	超声波液位计	液位变送器 220vac 4-20ma 输出、含电缆 6 米、探头及支架、仪表箱等	套	1	
20.	浮球液位开关	含安装支架	套	7	
21.	压力变送器	0-0.15Mpa DN250 含球阀等安装附件	套	2	
22.	电磁流量计	DN600 1Mpa 0.17m3/s、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
23.	电磁流量计	DN500 1Mpa 0.17m3/s、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
24.	电磁流量计	DN450 1Mpa 0.17m3/s、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
25.	电磁流量计	DN450 1Mpa 600m3/h、含传感器、变送器	套	1	

		220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等			
26.	电磁流量计	DN400 1Mpa 600m <sup>3</sup> /h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
27.	电磁流量计	DN250 1Mpa 0.085m <sup>3</sup> /s、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	2	
28.	热气式流量计	DN250 0.15Mpa 27m <sup>3</sup> /min、含变送器 220vac 4-20ma 输出、关断球阀等附件	套	2	
29.	电磁流量计	DN150 1Mpa 15m <sup>3</sup> /h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
30.	电磁流量计	DN100 1Mpa 20m <sup>3</sup> /h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆仪表箱及支架等	套	1	
31.	一体式电磁流量计	DN100 1Mpa 40m <sup>3</sup> /h	套	2	
32.	电磁流量计	DN32 1Mpa 1500L/h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆、接地环、仪表箱及支架等	套	1	
33.	电磁流量计	DN20 1Mpa 500L/h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆、接地环、仪表箱及支架等	套	2	
34.	电磁流量计	DN15 1Mpa 160L/h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆、接地环、仪表箱及支架等	套	2	
35.	电磁流量计	DN15 1Mpa 160L/h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆、接地环、仪表箱及支架等	套	2	
36.	电磁流量计	DN15 1Mpa 100L/h、含传感器、变送器 220vac 4-20ma 输出、电缆、接地环、仪表箱及支架等	套	1	

## 6、钢管及管件

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
1	螺旋钢管	φ 630*9mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	114	
2	螺旋钢管	φ 530*9mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	96	
3	螺旋钢管	φ 480*9mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	276	
4	螺旋钢管	φ 426*9mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	72	
5	螺旋钢管	φ 377*8mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	6	
6	螺旋钢管	φ 325*8mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	108	
7	螺旋钢管	φ 273*8mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	444	
8	螺旋钢管	φ 219*6mm、含内外防腐，参照图纸总说明	米	300	

9	焊接钢管	Φ 159*4.5mm、含内外防腐, 参照图纸总说明	米	876	
10	焊接钢管	Φ 108*4mm、含内外防腐, 参照图纸总说明	米	72	
11	焊接钢管	Φ 57*3.5mm、含内外防腐, 参照图纸总说明	米	6	
12	304 不锈钢管	Φ 159*4.5mm	米	72	
13	304 不锈钢管	Φ 108*4mm	米	30	
14	304 不锈钢管	Φ 57*3.5mm	米	4	
15	304 不锈钢管	Φ 43*3mm	米	36	
16	304 不锈钢穿孔管	Φ 43*3mm、L=2000mm、两端盲板焊接	根	14	

#### 7、电缆

序号	设备名称	规格与型号	单位	数量	备注
1	高压电缆	YJV-8.7/10KV 3*95	米	150	
2	低压电缆	BPYJV-0.6/1KV-3*4+3*0.5	米	18	
3	低压电缆	YJV-1KV 4*2.5	米	3414	
4	低压电缆	YJV-1KV 5*2.5	米	28	
5	低压电缆	YJV-1KV 3*4	米	40	
6	低压电缆	YJV-1KV 3*4+3*0.5	米	511	
7	低压电缆	YJV-1KV 4*4	米	1466	
8	低压电缆	YJV-1KV 5*4	米	453	
9	低压电缆	YJV-1KV 3*6	米	92	
10	低压电缆	YJV-1KV 3*6+3*1.0	米	709	

11	低压电缆	YJV-1KV 4*6	米	240	
12	低压电缆	YJV-1KV 5*6	米	886	
13	低压电缆	YJV-1KV 3*10+3*2.5	米	306	
14	低压电缆	YJV-1KV 5*10	米	65	
15	低压电缆	YJV-1KV 5*16	米	55	
16	低压电缆	YJV2.5KV 1*25+1*16	米	135	
17	低压电缆	YJV-1KV 4*35+1*16	米	156	
18	低压电缆	YJV-1KV 4*50+1*25	米	250	
19	低压电缆	YJV-1KV 4*50+1*25	米	81	
20	低压电缆	YJV-1KV 4*120+1*95	米	20	
21	低压电缆	YJV-1KV 4*150+1*70	米	170	
22	低压电缆	KVV-450/750V 17*1.5	米	24	
23	低压电缆	KVV-450/750V 16*1.5	米	732	
24	低压电缆	KVV-450/750V 14*1.5	米	2836	
25	低压电缆	KVV-450/750V 12*1.5	米	2290	
26	低压电缆	KVV-450/750V 8*1.5	米	1234	
27	低压电缆	KVV-450/750V 3*1.5	米	516	
28	低压电缆	KVVP2-22-450/750V 20*1.5	米	250	
29	低压电缆	KVVP2-22-450/750V 3*1.5	米	230	
30	低压电缆	KVVP-450/750V 16*1.5	米	435	

31	低压电缆	KVVP-450/750V 12*1.5	米	88	
32	低压电缆	KVVP-450/750V 10*1.5	米	248	
33	低压电缆	KVVP-450/750V 8*1.5	米	2216	
34	低压电缆	KVVP-450/750V 5*1.5	米	4611	
35	低压电缆	KVVP-450/750V 3*1.5	米	2968	
36	低压电缆	DJYJV-450/750KV-3*2*1.5	米	770	
37	低压电缆	DJYJV-450/750KV-2*2*1.5	米	1875	
38	低压电缆	DJYJV-450/750KV-1*2*1.5	米	4525	
39	低压电缆	VV-0.6/1kV	米	5830	

注：1、本章中\*项目必须完全响应招标文件要求。  
2、本次采购设备及材料均含安装调试费。

## 二、核心工艺设备品牌推荐表（不能要求单一授权）

编号	名称	品牌
1	螺杆风机	德国艾珍、德国阿特拉斯、美国 GD 或同档次及以上
2	活性砂过滤	北京沃尔德斯、上海奥德或同档次及以上

注：投标人投标时必须提供以上核心设备的制造商针对该项目的授权，其他设备不作授权要求。

## 中标通知书

宜兴泉溪环保设备有限公司：

新桥污水处理厂二期扩建工程设备采购项目的评标工作已经结束，根据工程招标投标的有关法律、法规、规章和本工程招标文件的规定，确定你单位为中标人。

我方将于本中标通知书发出之日起 30 日内，依据本工程招标文件、你方的投标文件与你方签订合同。

请你方派代表于 2021 年 6 月 17 日前与我方洽谈合同。

你方中标条件如下：

- 1、 中标范围和内容：新桥污水处理厂二期扩建工程设备采购
- 2、 工期：35（日历天）
- 3、 中标价：2590.38 万元

招标代理单位（公章）：

法定代表人（签章）：

招标人

法定代表人（签章）：

2021 年 5 月 18 日

注：本书一式三份，招标人、招标代理机构、中标人各一份。

## 用户证明

新桥污水处理厂二期扩建工程设备采购项目，该项目我公司于 2021 年通过招投标，最终确定了宜兴泉溪环保设备有限公司为本项目提供污水处理厂设备的总包服务，包括工艺设备（含非标、高效沉淀池设备等）、电气设备、监控设备、自控设备、仪表设备、钢管及管件、电缆设备的供货、运输、安装、调试等系统服务，合同总额为 2590.38 万元。

所有设备自 2021 年投入运行以来，质量可靠，运行稳定，完全满足污水处理厂正常运行所需。

项目联系人:徐建新(手机: 15906108825)

丹阳鹏鹞污水处理有限公司

2023 年 10 月

## 八、制造商的资格声明

1、名称及概况：

- (1) 制造厂家名称：宜兴泉溪环保设备有限公司
- (2) 地址及邮编：宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村） 214200
- (3) 成立和注册日期：2004年03月10日
- (4) 主管部门：宜兴市行政审批局
- (5) 企业性质：有限责任公司
- (6) 法人代表：陈木兰
- (7) 职员人数：82人
- 一般工人： 47人 技术人员： 35人

(8) 近期资产负债表（到 2024 年 12 月 31 日止）

(1) 固定资产：

原值： / 净值： 6753.6253万元

(2) 流动资金： 27163.28万元

(3) 长期负债： /

(4) 短期负债： 11917.0005万元

(5) 资金来源

自有资金： 13800万元 银行贷款： /

(6) 资金类型：

生产资金： 10779.912万元 非生产资金： 89.4285万元

2、(1) 关于制造投标货物的设施及其他情况：

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
宜兴泉溪环保设备有限公司/宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村）	污水处理设备	2500套	82人

(2) 本制造厂不生产，而须从其他制造厂购买的主要零部件

主要零部件名称	制造商名称和地址
减速机	常州太湖减速机厂
	浙江平阳机械传动制造厂
	SEW—传动设备（苏州）有限公司
	诺德（北京）传动设备有限公司

3、制造厂家生产此投标货物的历史（年数）：30年

4、近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

名称和地址

销售项目和数量

客户名称	地址	销售项目名称	数量
首创爱华（天津）市政环境工程有限公司	南安市石井镇生活污水处理厂	南安市石井镇生活污水处理厂一期工程	成套
山东正泰工业设备安装有限公司	夏津第一污水处理厂	夏津第一污水处理厂扩建提标工程	成套
中节能国祯环保科技股份有限公司	吉安市青原区梅林污水厂	吉安市青原区梅林污水厂二期工程项目（EPC+O）非标设备	成套
国昇设计有限责任公司公安县分公司	公安县瓦池污水处理厂	公安县瓦池污水处理厂设备更新项目	成套
中持水务股份有限公司	许昌市城乡一体化示范区中原电气谷污水处理厂	许昌市城乡一体化示范区中原电气谷污水处理厂非标设备采购	成套

出口销售额： 无

5、近三年的年营业额：

年份	国内	出口	总额
2021年	183792072.64元	/	183792072.64元
2022年	182676936.98元	/	182676936.98元
2023年	185474592.33元	/	185474592.33元

6、易损件制造商的名称和地址：

部件名称      制造商  
无              无

7、有关开户银行的名称和地址：中国农业银行股份有限公司高滕支行，宜兴市高滕镇中心路138号-140号北区

8、其他情况：

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

制造商：宜兴泉溪环保设备有限公司

投标人授权代表：张林

投标人授权代表的职务：总经理

电话号：0510-87571155 传真号：0510-87571161

日期：2025年6月5日

## 制造商的资格声明

### 1、名称及概况：

- (1) 制造厂家名称：河南省晟源起重机械有限公司
- (2) 地址及邮编：河南省新乡市长垣市魏庄镇长恼工业区矿山路19号/453000
- (3) 成立和注册日期：2001年10月18日
- (4) 主管部门：长垣市市场监督管理局
- (5) 企业性质：有限责任公司
- (6) 法人代表：魏萍
- (7) 职员人数：159

一般工人： 111 技术人员： 48

- (8) 近期资产负债表（到 2024 年 12 月 31 日止）

#### (1) 固定资产：

原值： 11542.5万元 净值： 9521.5万元

- (2) 流动资金：14892.5万元

- (3) 长期负债：无

- (4) 短期负债：13485.1万元

#### (5) 资金来源

自有资金： 16407.4万元 银行贷款： /

#### (6) 资金类型：

生产资金： 14000万元 非生产资金： 1892.5万元

### 2、(1) 关于制造投标货物的设施及其他情况：

工厂名称地址	生产的项目	年生产能力	职工人数
河南省晟源起重机械有限公司/河南省新乡市长垣市魏庄镇长恼工业区矿山路19号	起重设备	60000套	208人

(2) 本制造厂不生产，而须从其他制造厂购买的主要零部件

制造厂家名称和地址	主要零部件名称
河南卫华重型机械股份有限公司/河南省长垣市	电机、减速器、电控系统
洛阳LYC轴承有限公司/河南省洛阳市	大型特种轴承
江苏通润驱动设备股份有限公司/江苏省常熟市	起升机构

### 3、制造厂家生产此投标货物的历史（年数）：25年

### 4、近三年该货物主要销售给国内、外主要客户的名称地址：

名称和地址	销售项目和数量
中国中铁股份有限公司/北京市丰台区	桥门式起重机, 15台
中国建筑第三工程局有限公司/湖北省武汉市	塔式起重机, 8台

出口销售额:           无          

5、近三年的年营业额:

年份	国内	出口	总额
2021年	34110.57万元	0万元	34110.57万元
2022年	31164.55万元	0万元	31164.55万元
2023年	34871.48万元	0万元	34871.48万元

6、易损件制造商的名称和地址:

部件名称	制造商
钢丝绳	江苏狼山钢绳股份有限公司/江苏省南通市
制动器摩擦片	杭州前进齿轮箱集团股份有限公司/浙江省杭州市
接触器/继电器	施耐德电气(中国)有限公司/北京市
液压油缸密封件	派克汉尼汾(中国)有限公司/上海市

7、有关开户银行的名称和地址: 中国工商银行长垣县支行, 新乡市长垣县建设街111号

8、其他情况:

兹证明上述声明是真实、正确的, 并提供了全部能提供的资料和数据, 我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。



制造商: 河南晟源起重机械有限公司

投标人授权代表: 陈木生

投标人授权代表的职务: 总经理

电话号: 0510-87571155 传真号: 0510-87571161

日期: 2025年6月5日

## 代理商（作为代理）的资格声明

### 1、名称及概况：

- (1) 制造厂家名称：宜兴泉溪环保设备有限公司  
(2) 地址及邮编：宜兴市高塍镇工业集中区（胥井村） 214200  
(3) 成立和注册日期：2004 年 03 月 10 日  
(4) 主管部门：宜兴市行政审批局  
(5) 企业性质：有限责任公司  
(6) 法人代表：陈木兰  
(7) 职员人数：82 人  
一般工人： 47 人 技术人员： 35 人

### (8) 近期资产负债表（到 2024 年 12 月 31 日止）

#### (1) 固定资产：

原值： / 净值： 6753.6253 万元

#### (2) 流动资金：27163.28 万元

#### (3) 长期负债： /

#### (4) 短期负债：11917.0005 万元

#### (5) 资金来源

自有资金： 13800 万元 银行贷款： /

#### (6) 资金类型：

生产资金：10779.912 万元 非生产资金：89.4285 万元

### 2、最近三年的年度总营业额：

年份	国内	出口	总额
2021 年	183792072.64 元	/	183792072.64 元
2022 年	182676936.98 元	/	182676936.98 元
2023 年	185474592.33 元	/	185474592.33 元

### 3、最近三年投标货物主要销售给国内及国外用户名称及地址：

名称和地址 销售的项目和数量

#### (1) 出口销售：

无

#### (2) 国内销售：

中国中铁股份有限公司/北京市丰台 桥门式起重机，15 台

中国建筑第三工程局有限公司/湖北省武汉市 塔式起重机，8 台



## 九、其他资信文件





江苏省企业信用管理协会

# 会员证书

(证书编号: 202200202)

会员名称: 宜兴泉溪环保设备有限公司

统一社会信用代码: 91320282758496978W

发证单位: 江苏省企业信用管理协会

发证日期: 2022年10月25日



## 会员的权利和义务

### 会员的权利

- (一) 享有本会的选举权、被选举权和表决权
- (二) 参加本会组织的各项活动
- (三) 优先获得本会提供的各项服务
- (四) 对本会工作的知情权、建议权和监督权
- (五) 退会自由

### 会员的义务

- (一) 遵守本会章程
- (二) 执行本会决议
- (三) 维护本会的合法权益
- (四) 完成本会委托的工作, 并提供有关资料
- (五) 按规定及时缴纳会费
- (六) 积极参加和支持本会组织的活动, 为本会活动提供方便, 向本会反映有关企业信用方面的意见和建议
- (七) 会员间互助合作, 相互支持, 促进发展

中华人民共和国国家版权局  
计算机软件著作权登记证书  
(副本)

证书号： 软著登字第6925787号

软件名称： 机械制造自动化智能控制软件  
V1.0

著作权人： 宜兴泉溪环保设备有限公司;陈木兰

开发完成日期： 2020年10月25日

首次发表日期： 2020年10月28日

权利取得方式： 原始取得

权利范围： 全部权利

登记号： 2021SR0201470

根据《计算机软件保护条例》和《计算机软件著作权登记办法》的规定，经中国版权保护中心审核，对以上事项予以登记。



No. 07382074



2021年02月04日



# 宜兴市环保产品生产资格证书

宜兴泉溪环保设备有限公司

宜环协 2025-081

经审查，你单位具备制造环保产品的基本条件，所生产的  
特发此证。

格栅除污机（清污装置）、螺旋输送机、闸门、刮吸泥机、旋流除砂机、潜水器、污泥脱水机、集水槽、加药装置、搅拌装置、曝气器（含曝气管）、环保填料、滤头滤板、酸雾净化塔、过滤器、混凝反应沉淀器、地理式一体化污水处理装置

符合产品生产要求，

有效期限：二〇二五年四月二十日至二〇二六年四月二十二日

发证机关：宜兴市环境保护协会

符合工商要求方可经营生产活动

发证日期：二〇二五年四月二十日

本证书有效性请上网或电话查询

网址：www.yxhb.gov.cn

电话：0510-87972906

## 守合同重信用企业 公示证书

(证书编号：202400481)

企业名称：宜兴泉溪环保设备有限公司

统一社会信用代码：91320282758496978W

公示年度：2023年

公示文号：苏信协〔2024〕第11号

公示机构：江苏省企业信用管理协会

公示日期：2024年8月23日

“守合同重信用”企业公示接受社会公众的监督，对于被投诉举报并经核实在公示年度存在严重违法失信行为的企业，将按规定撤销其省级“守合同重信用”企业资格。

