**江苏开沃汽车有限公司徐州基地污水在线监测配套工程邀标公告**

**社会各优秀单位：:**

江苏开沃汽车有限公司拟对徐州基地污水总排口污水在线监测配套工程进行招标，欢迎行业优秀单位报名参加。

1. **项目名称**：江苏开沃汽车有限公司徐州基地污水在线监测配套工程。
2. **项目地址**：徐州市经开区
3. **项目概况：**徐州基地厂区污水排放在线监测配套工程。应环保要求，需在厂区污水总排口处做污水在线监测，本工程为在线监测的配套土建安装工程，主要内容包括成品监测站房、污水测量槽、污水提升井、雨水闸门井改造等。

**注：需踏勘现场，根据现场实际情况充分考虑可能发生的费用。**

1. **项目要求：**工程质量要求合格及以上，满足使用与施工需要。
2. **工期要求：20天**。
3. **付款方式：**电汇/承兑，竣工验收合格后付至合同价80%，审计结算完成后付至结算价的97%（提供全额发票）。质保期两年。
4. **投标保证金：**投标单位在递交标书时需交纳人民币**贰仟元**投标保证金，此款以**投标公司**账户电汇缴纳，不接受个人名义汇款。采用银行电汇方式的投标保证金须打入以下账户：

**户名：江苏开沃汽车有限公司**

**账号: 60110188000159376**

**开户行：江苏银行股份有限公司徐州经济开发区支行**

**银行行号: 313303000110**

（1）投标保证金应在**2024年3月4日17:00（报价截止日期前一天）**前保证招标方收到（以电子邮件或微信的形式将电汇回执的复印件提供给基建部,如投标保证金未按时到达招标方指定银行，则视为放弃本次报价）。

（2）中标人的投标保证金在中标人与招标方签订了经济合同后自动转为履约保证金，退还期限（终验收合格），退还人（申请终验收款时同步退还）。未中标人的投标保证金将在确定中标人后15个工作日内无息退还。

1. **报名单位资格：**

1.投标单位的资质：建筑施工总承包叁级资质及以上。

2.企业业绩要求：提供企业近三年以来已完成至少3个类似业绩证明（如有）。

3.有意向参加的单位，需将以下材料做成一套正本二套副本投标文件和一份电子版（Ｕ盘随报价密封），备齐于**2024年3月4日17:00**（开标）前交至徐州江苏开沃基建部，逾期无效。

企业经营相关文件：

1) 公司营业执照（营业执照、组织机构代码证、税务登记证三证合一）；

2）资质证书（如有）；

3）安全生产许可证（如有）；

4）法人代表证明书；

5）法人代表授权委托书；

6）公司业绩证明资料；

7）报名单位地址、公司固定电话、联系人、联系人电话、邮箱地址；

**（法人授权委托人作为投标人唯一联系人，且联系方式不得变动）**

8)法人授权委托人和拟用项目经理近半年本单位社保缴纳证明与劳动合同（如有）；

9）附件1工程量清单

10）附件2法人授权委托书

1. **递交地址及联系方式**

**图纸和清单有任何疑义请与联系人联系。**

递交地址：江苏开沃汽车有限公司徐州基地

联系人：陈崇杰 电话：15013621800 邮箱:3629591747@qq.com

现场联系人:苏吉领 手机:15905532393

**江苏开沃汽车有限公司**

**2024年2月23日**

**附件1：工程量清单**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：污水监测站设备基础安装工程 | | | | | 标段： | | | | | 第1页 共2页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
| 1 | 030404016001 | 控制箱 | | 1、名称：污水检测站配电箱-jcAP 2、安装方式：室内挂墙安装 | | 台 | 1 |  |  | |  |
| 2 | 030408001001 | 电力电缆 | | 1、名称：污水监测站主配电箱 2、型号：YJ4-0.6/1KV-4X25+1X16 | | m | 120 |  |  | |  |
| 3 | 030411003001 | 桥架 | | 1、型号：DJ-P-100X100 2、材质：钢制 3、类型：水平靠墙安装 | | m | 13.5 |  |  | |  |
| 4 | 030411001001 | 配管 | | 1、名称：电力穿线管 2、材质：热镀锌管 3、规格：DN50 | | m | 30 |  |  | |  |
| 5 | 031001006001 | 塑料管 | | 1、安装部位：埋地排水管 2、材质、规格：DN50 | | m | 2 |  |  | |  |
| 6 | 031001006002 | 塑料管 | | 1、安装部位：埋地排水管 2、材质、规格：DN75 | | m | 4 |  |  | |  |
| 7 | 031001006003 | 塑料管 | | 1、安装部位：埋地排水管 2、材质、规格：DN100 | | m | 6 |  |  | |  |
| 8 | 031001006004 | 塑料管 | | 1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：DN25 PPR | | m | 96 |  |  | |  |
| 9 | 031001006005 | 塑料管 | | 1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：DN20 PPR | | m | 4 |  |  | |  |
| 10 | 031001006006 | 塑料管 | | 1、安装部位：室内给水管 2、材质、规格：DN15 PPR | | m | 4 |  |  | |  |
| 11 | 031003001001 | 螺纹阀门 | | 1、类型：自动排气阀 2、规格、压力等级：DN15 | | 个 | 1 |  |  | |  |
| 12 | 031003001002 | 螺纹阀门 | | 1、类型：球阀 2、规格、压力等级：DN20 | | 个 | 2 |  |  | |  |
| 13 | 031003013001 | 水表 | | 1、安装部位（室内外）：室外水表 2、型号、规格：DN20 | | 组(个) | 1 |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：污水监测站设备基础安装工程 | | | | | 标段： | | | | | 第2页 共2页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
| 14 | 031003012001 | 倒流防止器 | | 1、材质：倒流逆止阀 2、型号、规格：DN20 | | 套 | 1 |  |  | |  |
| 15 | 031004004001 | 洗涤盆 | |  | | 组 | 1 |  |  | |  |
| 16 | 03B001 | 拖把池 | |  | | 组 | 1 |  |  | |  |
| 17 | 031004014001 | 给、排水附（配）件 | |  | | 个(组) | 1 |  |  | |  |
| 18 | 040501004001 | 污水接入市政井 | | 1、垫层、基础材质及厚度：中砂垫层 2、材质及规格：DN400 HDPE双壁波纹管 3、连接形式：承插 4、铺设深度：3米内 | | m | 10 |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
| 合 计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：污水监测站设备基础土建工程 | | | | | 标段： | | | | | 第1页 共3页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
|  | **010101** | **污水监测站小屋** | | | |  | **1** |  |  | |  |
| 1 | 010101001001 | 平整场地 | | 1、部位：污水监测站小屋 2、土壤类别：三类 | | m2 | 30.24 |  |  | |  |
| 2 | 010501006002 | 设备基础 | | 1、部位：污水监测站基础 2、250厚基础，混凝土强度等级：C25  3、100厚混凝土垫层：混凝土等级C15 4、300厚级配碎石，压实系数大于0.96 5、具体祥图纸 | | m2 | 32 |  |  | |  |
| 3 | 01B001 | 成品污水监测站 | | 1、规格：室内净长6米，净宽3米，净高3米； 2、屋顶样式：两面斜坡屋顶； 3、墙面样式：钢制集装箱墙面； 4、其他：含屋内照明线路、插座线路、空调、等基础电路敷设 | | 套 | 1 |  |  | |  |
|
| 4 | 011102003001 | 块料楼地面 | | 1、部位：污水监测站小屋地面 2、面层材料品种、规格、颜色：浅灰色地砖 | | m2 | 18 |  |  | |  |
| 5 | 030901013001 | 灭火器 | |  | | 具(组) | 1 |  |  | |  |
|  | **010101** | **污水计量池** | | | |  | **1** |  |  | |  |
| 6 | 010101004001 | 挖基坑土方 | | 1、部位：污水计量池 2、土壤类别：三类 3、挖土深度：4M内 4、弃土运距：自行考虑 | | m3 | 21.25 |  |  | |  |
| 7 | 010103001001 | 回填方 | | 1、部位：污水计量池 2、密实度要求:满足设计要求 3、填方材料品种:原状土 4、填方来源、运距:自行考虑 | | m3 | 5.56 |  |  | |  |
|
| 8 | 010103002001 | 余方弃置 | | 1、部位：污水计量池 2、废弃料品种:余土 3、运距：由投标单位自行考虑包含渣土费等一切费用 | | m3 | 15.69 |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：污水监测站设备基础土建工程 | | | | | 标段： | | | | | 第2页 共3页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
| 9 | 010501001001 | 垫层 | | 1、部位：污水计量池混凝土垫层 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C15 | | m3 | 2.09 |  |  | |  |
| 10 | 010501006001 | 设备基础 | | 1、部位：污水计量池池壁 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30S8 | | m3 | 5.56 |  |  | |  |
| 11 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | | 1、钢筋种类、规格:HRB400 2、直径14 | | t | 1.31 |  |  | |  |
| 12 | 010516002001 | 预埋铁件 | | 1、预埋件为Q235钢材（包含预埋M-1、爬梯和止水钢板） 2、详见图纸 | | t | 0.07 |  |  | |  |
| 13 | 010904001001 | 楼（地）面卷材防水 | | 1、基础外防水，采用双层SBS防水层,厚度2mm+2mm,错缝搭接 2、详见图纸 | | m2 | 59.4 |  |  | |  |
| 14 | 031002003001 | 套管 | | 1、名称、类型：预埋B型刚性防水套管 2、规格：DN50 | | 个 | 3 |  |  | |  |
| 15 | 031002003002 | 套管 | | 1、名称、类型：预埋B型刚性防水套管 2、规格：DN200 | | 个 | 1 |  |  | |  |
| 16 | 031002003003 | 套管 | | 1、名称、类型：预埋B型刚性防水套管 2、规格：DN400 | | 个 | 1 |  |  | |  |
| 17 | 011503001001 | 金属扶手、栏杆、栏板 | | 1、栏杆立杆为φ51×1.0不锈钢管；  2、扶手为φ51×1.0不锈钢管；  3、竖向花管为φ19×0.8不锈钢管；  4、上下横杆为φ38×1.0不锈钢管。 | | m | 20 |  |  | |  |
|
| 18 | 011102003002 | 块料楼地面 | | 1、部位：污水计量池地面、池壁 2、面层材料品种、规格、颜色：浅灰色地砖 | | m2 | 37.28 |  |  | |  |
|  | **010101** | **污水提升泵站** | | | |  | **1** |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：污水监测站设备基础土建工程 | | | | | 标段： | | | | | 第3页 共3页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
| 19 | 010101004002 | 挖基坑土方 | | 1、部位：污水提升泵站 2、土壤类别:综合考虑 3、挖土深度:详见设计 | | m3 | 84.78 |  |  | |  |
| 20 | 010103001002 | 回填方 | | 1、部位：污水提升泵站 2、密实度要求:满足设计要求 3、填方材料品种:原状土 4、填方来源、运距:自行考虑 | | m3 | 72.91 |  |  | |  |
|
| 21 | 010103002002 | 余方弃置 | | 1、部位：污水提升泵站 2、废弃料品种:余土 3、运距由投标单位自行考虑包含渣土费等一切费用 | | m3 | 11.87 |  |  | |  |
| 22 | 010501006003 | 设备基础 | | 1、部位：污水提升泵站基础底板 2、混凝土种类:商品砼 3、混凝土强度等级:C30S8 | | m3 | 2.45 |  |  | |  |
| 23 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | | 1、钢筋种类、规格:HRB400 2、直径14 | | t | 0.679 |  |  | |  |
| 24 | 01B003 | 污水提升泵站 | | 1、材质：玻璃钢材质； 2、型号：Φ2000； 3、设备：2用水泵，单台参数0=40n/h，H=15，N=4KW,自带控制柜。 | | 项 | 1 |  |  | |  |
|
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
| 合 计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |

**分部分项工程量清单与计价表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | | | |
| 工程名称：雨水闸门井整改增加闸板提升设备 | | | | | 标段： | | | | | 第1页 共2页 | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | | 项目特征描述 | | 计量 单位 | 工程量 | 金额 | | | |
| 综合单价 | 合价 | | 其中： 暂估价 |
|  | **010101** | **闸门井一套** | | | |  | **1** |  |  | |  |
| 1 | 010101004003 | 挖基坑土方 | | 1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:详见设计 | | m3 | 5 |  |  | |  |
| 2 | 010103001003 | 回填方 | | 1、密实度要求:满足设计要求 2、填方材料品种:原状土 3、填方来源、运距:自行考虑 | | m3 | 3 |  |  | |  |
| 3 | 010103002003 | 余方弃置 | | 1、废弃料品种:余土 2、运距由投标单位自行考虑包含渣土费等一切费用 | | m3 | 2 |  |  | |  |
| 4 | 011602002001 | 钢筋混凝土构件拆除 | | 1、构件名称：检查井上部及出水口侧拆除 2、拆除构件的厚度或规格尺寸：200mm | | m3 | 1.2 |  |  | |  |
| 5 | 010507007001 | 其他构件 | | 1、构件的类型：零星构件混凝土浇筑 2、部位：闸板井上部、出水口侧及闸板井盖板 3、混凝土强度等级：C30 | | m3 | 1.1 |  |  | |  |
|
| 6 | 010515001003 | 现浇构件钢筋 | | 1、钢筋种类、规格:HRB400 2、直径14 | | t | 0.064 |  |  | |  |
| 7 | 010516002002 | 预埋铁件 | | 1、预埋件为Q235钢材 2、详见图纸 | | t | 0.092 |  |  | |  |
| 8 | 01B006 | 闸板及提升机 | | 部位：闸板井3 闸门尺寸：0.8✖️0.8铸铁闸门； 螺杆长度：螺杆3米； 启闭机规格：2吨侧摇启闭机 | | 套 | 1 |  |  | |  |
|
| 9 | 011503001002 | 金属扶手、栏杆、栏板 | | 1、栏杆立杆为φ51×1.0不锈钢管；  2、扶手为φ51×1.0不锈钢管；  3、竖向花管为φ19×0.8不锈钢管；  4、上下横杆为φ38×1.0不锈钢管。 | | m | 10 |  |  | |  |
|
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  |  | |  |
| 本页小计 | | | | | | | | |  | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **【新点2013清单造价江苏版 V10.3.6】** | | | | | | | | |

**附件2：法定代表人授权委托书**

**法定代表人授权书(格式)**

本授权书声明：注册于 （国家或地区的名称） 的 （公司名称） 的在下面签字的 （法人代表姓名、职务） 代表本公司授权 （单位名称） 的在下面签字的 （被授权人的姓名、职务） 为本公司的合法代理人，就 （招标项目名称） 的 （招标编号） 投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效,特此声明。

法定代表人（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

授权代表人（签字）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人（公章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_

**附授权代表身份证复印件：**