**主要标的信息**

招标编号： **FCZC2020-G1-20006-OBZX**  分标： 无

投标人名称： **广西景然环保科技有限公司**  单位：元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项号** | **货物名称** | **数量** | **计量单位** | **产地** | **品牌及厂家** | **规格型号** | **单价**  **②** | | **投标报价**  **③=①×②** | |
| **一、 企沙镇天堂滩东边50t/d** | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | 3800 | | 3800 | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | TW-50，  Φ×L=2300×6000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | 48660 | | 48660 | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | CNP-50，Φ\*L=2300\*4500mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | 159200 | | 159200 | |
| **4** | 高效沉淀池 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | GCD-50，Φ\*L=2300\*2300mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | 25300 | | 25300 | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | 25000 | | 25000 | |
| **6** | 污水提升泵 | 2 | 2台 | 杭州 | 南方泵业 | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | 3500 | | 7000 | |
| **7** | 污泥泵 | 2 | 2台 | 杭州 | 南方泵业 | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | 3500 | | 7000 | |
| **8** | 曝气风机 | 2 | 2台 | 江苏 | 优纳特 | Q=0.46m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.75kw，配套SUS304室外防护罩 | 12000 | | 24000 | |
| **9** | 紫外线消毒 | 1 | 1套 | 深圳 | 深圳康澈 | 50t/d，浸没式 | 6000 | | 6000 | |
| **10** | 电磁流量计 | 1 | 1套 | 武汉 | 中核仪表 | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | 6500 | | 6500 | |
| **11** | 液位控制仪 | 2 | 2套 | 武汉 | 中核仪表 | DK-2，信号反馈 | 2500 | | 5000 | |
| **12** | 加药装置 | 1 | 1套 | 江苏 | 力能环保 | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | 12000 | | 12000 | |
| **13** | 管道及阀件 | 1 | 1批 | 佛山 | 联塑 | 压力等级1.0MP，优质国标 | 11800 | | 11800 | |
| **14** | 自控仪表设备 | 1 | 1套 | 武汉 | 中核仪表 | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | 12500 | | 12500 | |
| **15** | 自控系统 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | 28000 | | 28000 | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | 1 | 1批 | 广西 | 桂林国际 | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | 12500 | | 12500 | |
| **17** | 安装、调试费 | 1 | 1项 | 广西 | 景然环保 | 满足国家相关合格标准的要求 | 32000 | | 32000 | |
| **18** | 吊装、运输费 | 1 | 1项 | 广西 | 景然环保 |  | 12000 | | 12000 | |
| **二、 企沙镇天堂滩西边50t/d** | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | 3800 | | 3800 |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | TW-50，  Φ×L=2300×6000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | 48660 | | 48660 |
| **3** | CNP多效生物反应器 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | CNP-50，Φ\*L=2300\*4500mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | 159200 | | 159200 |
| **4** | 高效沉淀池 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | GCD-50，Φ\*L=2300\*2300mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | 25300 | | 25300 |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | 25000 | | 25000 |
| **6** | 污水提升泵 | 2 | 2台 | 杭州 | 南方泵业 | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | 7000 |
| **7** | 污泥泵 | 2 | 2台 | 杭州 | 南方泵业 | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | 7000 |
| **8** | 曝气风机 | 2 | 2台 | 江苏 | 优纳特 | Q=0.46m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.75kw，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | 24000 |
| **9** | 紫外线消毒 | 1 | 1套 | 深圳 | 深圳康澈 | 50t/d，浸没式 | | 6000 | | 6000 |
| **10** | 电磁流量计 | 1 | 1套 | 武汉 | 中核仪表 | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | 6500 | | 6500 |
| **11** | 液位控制仪 | 2 | 2套 | 武汉 | 中核仪表 | DK-2，信号反馈 | | 2500 | | 5000 |
| **12** | 加药装置 | 1 | 1套 | 江苏 | 力能环保 | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | 12000 |
| **13** | 管道及阀件 | 1 | 1批 | 佛山 | 联塑 | 压力等级1.0MP，优质国标 | | 11800 | | 11800 |
| **14** | 自控仪表设备 | 1 | 1套 | 武汉 | 中核仪表 | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | 12500 | | 12500 |
| **15** | 自控系统 | 1 | 1套 | 广西 | 景然环保 | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | 28000 | | 28000 |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | 1 | 1批 | 广西 | 桂林国际 | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | 12500 | | 12500 |
| **17** | 安装、调试费 | 1 | 1项 | 广西 | 景然环保 | 满足国家相关合格标准的要求 | | 32000 | | 32000 |
| **18** | 吊装、运输费 | 1 | 1项 | 广西 | 景然环保 |  | | 12000 | | 12000 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **三、 山新村七组、八组50t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | | | 3800 | | 3800 | | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-50，  Φ×L=2300×6000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | | | 48660 | | 48660 | | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-50，Φ\*L=2300\*4500mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | | | 159200 | | 159200 | | |
| **4** | 高效沉淀池 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-50，Φ\*L=2300\*2300mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | | | 25300 | | 25300 | | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | | | 25000 | | 25000 | | |
| **6** | 污水提升泵 | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | | | 3500 | | 7000 | | |
| **7** | 污泥泵 | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | | | 3500 | | 7000 | | |
| **8** | 曝气风机 | | 2 | | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.46m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.75kw，配套SUS304室外防护罩 | | | | 12000 | | 24000 | | |
| **9** | 紫外线消毒 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 50t/d，浸没式 | | | | 6000 | | 6000 | | |
| **10** | 电磁流量计 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | | | 6500 | | 6500 | | |
| **11** | 液位控制仪 | | 2 | | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | | | 2500 | | 5000 | | |
| **12** | 加药装置 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | | | 12000 | | 12000 | | |
| **13** | 管道及阀件 | | 1 | | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | | | 11800 | | 11800 | | |
| **14** | 自控仪表设备 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | | | 12500 | | 12500 | | |
| **15** | 自控系统 | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | | | 28000 | | 28000 | | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | | 1 | | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | | | 12500 | | 12500 | | |
| **17** | 安装、调试费 | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | | | 32000 | | 32000 | | |
| **18** | 吊装、运输费 | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | | | 12000 | | 12000 | | |
| **四、 山新村九至十三组50t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | | 3800 | | | 3800 | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-50，  Φ×L=2300×6000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | | 48660 | | | 48660 | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-50，Φ\*L=2300\*4500mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | | 159200 | | | 159200 | |
| **4** | 高效沉淀池 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-50，Φ\*L=2300\*2300mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | | 25300 | | | 25300 | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | | 25000 | | | 25000 | |
| **6** | 污水提升泵 | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | | 3500 | | | 7000 | |
| **7** | 污泥泵 | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | | 3500 | | | 7000 | |
| **8** | 曝气风机 | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.46m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.75kw，配套SUS304室外防护罩 | | | 12000 | | | 24000 | |
| **9** | 紫外线消毒 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 50t/d，浸没式 | | | 6000 | | | 6000 | |
| **10** | 电磁流量计 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | | 6500 | | | 6500 | |
| **11** | 液位控制仪 | | | 2 | | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | | 2500 | | | 5000 | |
| **12** | 加药装置 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | | 12000 | | | 12000 | |
| **13** | 管道及阀件 | | | 1 | | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | | 11800 | | | 11800 | |
| **14** | 自控仪表设备 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | | 12500 | | | 12500 | |
| **15** | 自控系统 | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | | 28000 | | | 28000 | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | | | 1 | | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | | 12500 | | | 12500 | |
| **17** | 安装、调试费 | | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | | 32000 | | | 32000 | |
| **18** | 吊装、运输费 | | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | | 12000 | | | 12000 | |
| **五、 红南组、红北组40t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | 3800 | | | 3800 | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-40，  Φ×L=2300×5500mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | 45180 | | | 45180 | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-40，Φ\*L=2300\*4000mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | 151200 | | | 151200 | |
| **4** | 高效沉淀池 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-40，Φ\*L=1800\*2300mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | 23700 | | | 23700 | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | 25000 | | | 25000 | |
| **6** | 污水提升泵 | | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **7** | 污泥泵 | | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **8** | 曝气风机 | | | | 2 | | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.40m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.55kw，配套SUS304室外防护罩 | | 11750 | | | 23500 | |
| **9** | 紫外线消毒 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 40t/d，浸没式 | | 6000 | | | 6000 | |
| **10** | 电磁流量计 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | 6500 | | | 6500 | |
| **11** | 液位控制仪 | | | | 2 | | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | 2500 | | | 5000 | |
| **12** | 加药装置 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | | 12000 | |
| **13** | 管道及阀件 | | | | 1 | | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | 11300 | | | 11300 | |
| **14** | 自控仪表设备 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | 12100 | | | 12100 | |
| **15** | 自控系统 | | | | 1 | | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | 28000 | | | 28000 | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | | | | 1 | | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | 12200 | | | 12200 | |
| **17** | 安装、调试费 | | | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | 32000 | | | 32000 | |
| **18** | 吊装、运输费 | | | | 1 | | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | 12000 | | | 12000 | |
| **六、 山新村六组30t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | 3800 | | | 3800 | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-30，  Φ×L=2300×5000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | 42820 | | | 42820 | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-30，Φ\*L=1800\*5000mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | 142800 | | | 142800 | |
| **4** | 高效沉淀池 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-30，Φ\*L=1800\*1800mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | 22600 | | | 22600 | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | 25000 | | | 25000 | |
| **6** | 污水提升泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **7** | 污泥泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **8** | 曝气风机 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.33m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.55kw，配套SUS304室外防护罩 | | 11500 | | | 23000 | |
| **9** | 紫外线消毒 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 30t/d，浸没式 | | 6000 | | | 6000 | |
| **10** | 电磁流量计 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | 6500 | | | 6500 | |
| **11** | 液位控制仪 | | | | | 2 | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | 2500 | | | 5000 | |
| **12** | 加药装置 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | | 12000 | |
| **13** | 管道及阀件 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | 11200 | | | 11200 | |
| **14** | 自控仪表设备 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | 12500 | | | 12500 | |
| **15** | 自控系统 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | 28000 | | | 28000 | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | 11800 | | | 11800 | |
| **17** | 安装、调试费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | 32000 | | | 32000 | |
| **18** | 吊装、运输费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | 12000 | | | 12000 | |
| **七、 飞斗潭组30t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | 人工格栅 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | 3800 | | | 3800 | |
| **2** | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-30，  Φ×L=2300×5000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | 42820 | | | 42820 | |
| **3** | CNP多效生物反应器 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-30，Φ\*L=1800\*5000mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | 142800 | | | 142800 | |
| **4** | 高效沉淀池 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-30，Φ\*L=1800\*1800mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | 22600 | | | 22600 | |
| **5** | PBSN载体微生物模块 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | 25000 | | | 25000 | |
| **6** | 污水提升泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **7** | 污泥泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 | |
| **8** | 曝气风机 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.33m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.55kw，配套SUS304室外防护罩 | | 11500 | | | 23000 | |
| **9** | 紫外线消毒 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 30t/d，浸没式 | | 6000 | | | 6000 | |
| **10** | 电磁流量计 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | 6500 | | | 6500 | |
| **11** | 液位控制仪 | | | | | 2 | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | 2500 | | | 5000 | |
| **12** | 加药装置 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | | 12000 | |
| **13** | 管道及阀件 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | 11200 | | | 11200 | |
| **14** | 自控仪表设备 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | 12500 | | | 12500 | |
| **15** | 自控系统 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | 28000 | | | 28000 | |
| **16** | 电线、电缆、桥架、线管等 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | 11800 | | | 11800 | |
| **17** | 安装、调试费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | 32000 | | | 32000 | |
| **18** | 吊装、运输费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | 12000 | | | 12000 | |
| **八、 红沙村刘屋30t/d** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **1** | | 人工格栅 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | SUS304，宽度700mm，高度由进水标高确定，间隙5-10mm | | 3800 | | | 3800 |
| **2** | | 多功能预处理池+污泥池（合建） | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | TW-30，  Φ×L=2300×5000mm，内含均匀布水系统，  功能：  1、调蓄来水水质，平衡水量，均匀容积负荷率；  2、沉降无机颗粒固体，减少无机质对后续工艺设备的损害；  3、缓解水量、水质峰值冲击，平衡冲击波动，保证套设备稳定运行；  4、均衡进水负荷，有效降低运行能耗；  5、加强污泥浓缩，减量剩余污泥等。 | | 42820 | | | 42820 |
| **3** | | CNP多效生物反应器 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | CNP-30，Φ\*L=1800\*5000mm  含环绕式折叠导流设计、微生物微孔充氧曝气系统、SND硝化反硝化系统、有机污染物高效生物除碳系统、EBPR强化除磷系统、中心导流式固液分离系统等。  功能及特征：  1、高效降解污水中污染物，净化水质，是整个处理系统的核心设备；  2、对BOD5、COD、NH3-N、TN及TP等有机污染物的去除功能分区明确，效果稳定；  3、微生物微孔曝气系统，保证系统的DO浓度，有效营造厌氧、兼氧、缺氧的微生物反应环境；  4、含PBSN生物菌种及填料模块，可有效保证菌种生物活性，提高工艺系统分解污水中各类污染物的能力，降低运行成本。 | | 142800 | | | 142800 |
| **4** | | 高效沉淀池 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | GCD-30，Φ\*L=1800\*1800mm  含三角堰流控水装置、中心导流式固液分离系统、锥形滑泥、集泥装置、穿孔排泥系统、回流系统等。  1、中心导流式泥水分离系统，保证最终出水SS稳定达标。  2、斜板集泥式设计，有效积聚收集剩余污泥，定期排出或回流，保证系统内污泥浓度正常。  3、三角堰流控水，保证处理路线不短流、不断流。  4、智能回流系统，将沉淀系统截流的AM活性微生物定期回流至缺氧及好氧系统，保证系统内AM及AAM的高活性。 | | 22600 | | | 22600 |
| **5** | | PBSN载体微生物模块 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 纯种微生物提取富集,产生高密度高活性微生物菌群,提高污水处理效率，降低氨氮、总磷，同时分解有机污泥，减少污泥产量。具备处理效率极高，有毒有害物质抑制浓度高，剩余污泥量少，运行处理费用低、耐冲击能力强、操控性能稳定等优点。 | | 25000 | | | 25000 |
| **6** | | 污水提升泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 |
| **7** | | 污泥泵 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 杭州 | | | | 南方泵业 | | | | Q=3m3/h，H=7m，N=0.25kw | | 3500 | | | 7000 |
| **8** | | 曝气风机 | | | | | 2 | | | | 2台 | | | | 江苏 | | | | 优纳特 | | | | Q=0.33m3/min，P=0.3kgf/cm2，N=0.55kw，配套SUS304室外防护罩 | | 11500 | | | 23000 |
| **9** | | 紫外线消毒 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 深圳 | | | | 深圳康澈 | | | | 30t/d，浸没式 | | 6000 | | | 6000 |
| **10** | | 电磁流量计 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 一体式，含流量累计、瞬时计量，信号传输等功能 | | 6500 | | | 6500 |
| **11** | | 液位控制仪 | | | | | 2 | | | | 2套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | DK-2，信号反馈 | | 2500 | | | 5000 |
| **12** | | 加药装置 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 江苏 | | | | 力能环保 | | | | 含溶药、搅药、计量、智能投加等装置，配套SUS304室外防护罩 | | 12000 | | | 12000 |
| **13** | | 管道及阀件 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 佛山 | | | | 联塑 | | | | 压力等级1.0MP，优质国标 | | 11200 | | | 11200 |
| **14** | | 自控仪表设备 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 武汉 | | | | 中核仪表 | | | | 自控仪表的整体精度要求为1%，可在-20℃-60℃温度下工作，每个仪表均应为防尘、防水型结构，壳体材料应具有稳定、持久的性能，优质国标。 | | 12500 | | | 12500 |
| **15** | | 自控系统 | | | | | 1 | | | | 1套 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 壳体SUS304，室外防雨型，不锈钢壳体，PLC编程模式，全自动控制，带自动/手动切换功能，设备均设短路、过载、过流、过热保护装置，预留远程传输接口 | | 28000 | | | 28000 |
| **16** | | 电线、电缆、桥架、线管等 | | | | | 1 | | | | 1批 | | | | 广西 | | | | 桂林国际 | | | | 铜芯聚氯乙烯绝缘电缆，0.6/1KV型，电缆导体的允许最高温度90℃，优质国标 | | 11800 | | | 11800 |
| **17** | | 安装、调试费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | | 满足国家相关合格标准的要求 | | 32000 | | | 32000 |
| **18** | | 吊装、运输费 | | | | | 1 | | | | 1项 | | | | 广西 | | | | 景然环保 | | | |  | | 12000 | | | 12000 |
| 合计金额大写：人民币 **叁佰肆拾万零玖仟伍佰捌拾元整** （￥ **3409580.00** ）  投标货物中，属于优先采购节能产品总值为￥ **0.00**（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本投标报价的比例为 **0.00** %；属于优先采购环境标志产品总值为￥ **0.00**（具体明细详见附表，附表格式自拟），占本投标报价的比例为 **0.00** %。 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |