**中标价格**

项目编号：YZCG-G2019045-1

项目名称：禹州市城市管理局采购渗滤液处理站MBR膜及设备配件项目（二次）

单位：元（人民币）

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **标段** | **项目名称** | **中标价格** |
| 第一标段 | 禹州市城市管理局采购渗滤液处理站MBR膜及设备配件项目（二次） | 大写：伍拾捌万捌仟元整  小写：588000.00 |

投标人名称： 浙江迈图环保科技有限公司 （公章）：

投标人法定代表人（或授权代表）签字：刘建萍

**投标分项报价清单**

项目编号：YZCG-G2019045-1

项目名称：禹州市城市管理局采购渗滤液处理站MBR膜及设备配件项目（二次）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **品牌规格型号** | **技术**  **参数** | **单位** | **数 量** | **单价** | **总价** | **产地及**  **厂家** |
| 1 | MBR膜 | 住友 | 中空纤维帘式膜， 6m2，PTFE材质 | 支 | 38 | 7500 | 285000 | 中山住友 |
| 2 | MBR  膜架 | 迈图 | 不锈钢膜架 | 套 | 1 | 12000 | 12000 | 浙江迈图 |
| 3 | 纳滤膜 | 陶氏 | Φ8英寸，膜面积不小于32.5㎡，抗污染型 | 支 | 12 | 14000 | 168000 | 深圳陶氏 |
| 4 | 反渗透膜 | 陶氏 | Φ8英寸，膜面积不小于32.5㎡，抗污染型 | 支 | 6 | 12000 | 72000 | 深圳陶氏 |
| 5 | 膜壳端盖适配器 | 迈图 | 8寸膜膜壳适配整套 | 套 | 12 | 2000 | 24000 | 浙江迈图 |
| 6 | 拆除和  安装 | 迈图 | 旧膜系统拆除和新膜系统安装 | 次 | 1 | 15000 | 15000 | 浙江迈图 |
| 7 | 调试培训 | 迈图 | 调试培训 | 次 | 1 | 12000 | 12000 | 浙江迈图 |
| **合计** | | **大写：伍拾捌万捌仟元整　　　　　小写：588000.00** | | | | | | |

投标人（公章）：浙江迈图环保科技有限公司

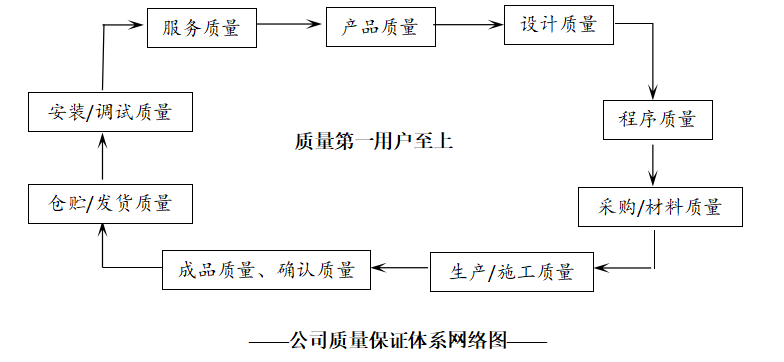
投标人法定代表人 （或授权代表）签字：刘建萍

**售后服务承诺**

**（一） 质量保证**

浙江迈图环保科技有限公司在设计和施工各类水处理工程有较多经验。根据多年设计、施工经验，不断完善设计、制造、施工、检验体系，具有完善的质保体系。

——公司质量保证体系网络图——



质量体系的关键是对所有员工进行以过程为中心的培训，使各职能部门能够领会并遵守客户对产品的要求，满足客户规定及潜在的需要是我们的首要工作目的。该网络图描绘了满足质量要求的全过程。

我司对提供的设备实行质量三包，质保内容为：

1、迈图PTFE膜束质保3年：质保3年不破损、不断丝、不断裂、不脱皮，质保3年期膜产水通量衰减率小于5%；

2、迈图PTFE膜可耐强酸、强碱和强氧化剂，pH耐受范围0-14；

3、迈图PTFE膜可在30g/L的污泥浓度（MLSS）下正常运行，不影响膜寿命及品质；

4、迈图PTFE膜可在高含钙、镁离子废水中正常运行，不影响膜寿命及品质；

5、迈图PTFE膜可在含油废水及有机溶剂废水中运行，不影响寿命及品质；

6、迈图PTFE膜可干式保存，入水运行后仍可以离开水干式存放，不影响膜寿命及品质；

7、迈图PTFE膜使用期内，膜产水通量可100%恢复。

以上质保仅限严格按照浙江迈图环保科技有限公司操作手册正常规范使用，非正常使用下的损坏（非正常使用下的损坏包括但不限于锐利物割破、高温物体灼烫、动物啃咬、火烧等）不在质保范围内。

质保期内，设备出现质量问题造成损坏，我公司将按《产品质量法》的规定无条件负责修理和更换。设备在质保期外若有损坏，需要我方现场维修的，我方酌情收取维修成本费用。

在保修期内，我公司将安排技术人员对污水站进行定期电话回访，回访周期为每三月1次，在回访期间对项目运行状况进行评估，并提出相应建议或措施。

**（二）人员培训**

为了使甲方能够正确操作MBR设备，保证MBR系统正常运行，我们提供免费人员培训3次。培训地点在现场，第一次内容为废水处理基本知识和化验方法，MBR日常运行维护管理；第二次培训内容为MBR设施操作方法和紧急事故处理方法；第三次培训内容为MBR清洗实际操作及清洗方式培训。整个培训计划在废水处理设施调试过程中完成。

MBR处理系统涉及到物理、化学及生物学的处理机制，并在处理过程中使用自动控制装置，在检测工作中还使用一些技术先进的测试仪器等。因此每个运行人员，除具备一定的文化知识外，应在物理、化学、微生物学等方面具有一定的专业知识。应熟悉所处理的废水的水质性质，整个处理工艺流程、原理，每个处理步骤的作用，各步骤处理单元在处理系统中的地位。懂处理设备的原理、型号、操作步骤及有关规程。会进行废水处理的有关运行中的工艺数据的测定。 会维护使用处理设备。会处理异常运行中的工艺问题。

企业名称（盖章）：浙江迈图环保科技有限公司　　　　　　　　　  
投标人法定代表人（或授权代表）签字：刘建萍