如有建议或意见，请以书面形式并加盖公章、注明联系人、联系方式，于2025年9月17日17:00之前送至我单位，逾期不受理（如邮寄，2025年9月17日17:00之后到达本单位的邮件将不再受理）。

**项目要求（采购需求）**

**一、项目名称：徐州市南水北调工程管理中心2025年省级水利工程维修**

**二、项目报价**

**本项目采购预算为126.69万人民币，其中：**

**采购包1不接受超过43.77万人民币（采购项目预算金额）的报价（最终报价）；**

**（采购包1含：刘山南站围墙修复14.62万元，刘山北站屋顶、墙面等修复3.36万元，黄河北闸围墙维修4.39万元，黄河北闸增设安全防护围网10.27万元，黄河北闸屋顶防漏修缮5.76万元，黄河北闸排水沟维修3.37万元）**

**采购包2不接受超过33.38万人民币（采购项目预算金额）的报价（最终报价）；**

**采购包3不接受超过49.54万人民币（采购项目预算金额）的报价（最终报价）。**

**(采购包3含：解台站35KV专线水泥杆改造19.19万元，3#主变改造30.35万元**）

投标报价包括供应商为本项目提供的所有服务费用及税金，包括但不限于供应商为完成本工程全过程所需的人工、材料设备、交通、会务、专家评审、抽检检测、差旅、保险、利润、税金、通讯、办公设备、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。采购人不再支付报价以外的任何费用。

**三、项目概况**

采购包1：刘山南、北站和黄河北闸土建维修；

采购包2：解台站7台水泵维修；

采购包3：解台站35KV专线水泥杆和3#主变改造。

**四、项目实施要求**

**（一）采购包1：**刘山南、北站和黄河北闸土建维修

1、**刘山工程管理所**

刘山南站拆建0.6m高红砖围墙200m，锌钢围栏180m，0.4m\*0.3m基础180m，1.5m高墙垛32个;刘山北站传达室屋顶修复约51㎡，脊瓦16m，进水闸仿古石修复约12㎡;机房电动葫芦轨道牛腿拆除维修2个，机房南外侧外包墙脱落清除35㎡。

**2、黄河北闸工程管理所**

黄河北闸围网安装420m，镀锌钢管栏杆200m，围墙拆建50m，屋顶防漏修缮约为155㎡，室内吊顶维修50㎡，排水沟维修350m。

**（二）采购包2：**解台站7台水泵维修

对解台站1#、2#、4#、7#、8#、21#和22#，7台水泵机组解体、检查、修理，更换叶轮室、橡胶轴承等损坏件，大轴加不锈钢套，对机组的摆度、同心等要素进行重新调整，恢复机组各项指标，以及机组的试验、试运行等。

**7台水泵累计运行时间及故障情况、处理措施表**

| **机组编号** | **故障情况** | **故障原因** | **处理方案** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1# | 振动大，电流增大，油盆里轴承异响。 | 叶片汽蚀严重已损坏，推力轴承损毁、运转时产生不平衡导致其他部件磨损。 | 停机、拆泵、检修、更换损坏零部件、叶轮总成、叶轮室、导叶体、推力轴承、更换橡胶轴承。 |
| 2# | 振动大、电流增大。 | 叶片汽蚀严重已损坏，运转时产生不平衡导致其他部件磨损。 | 停机、拆泵、检修、更换损坏零部件、叶轮总成、叶轮室、导叶体、推力轴承、更换橡胶轴承。 |
| 4# | 振动大，出水量减少。 | 运行时间较长导致橡胶轴承磨损。 | 停机、拆泵、检修、更换叶轮总成、叶轮室、油盆、导叶体、刚性联轴器、推力轴承、喇叭管、更换橡胶轴承。 |
| 7# | 振动大，电流增大，油盆里轴承异响。 | 叶片汽蚀严重已损坏，推力轴承损毁、运转时产生不平衡导致其他部件磨损。 | 停机、拆泵、检修、更换损坏零部件、叶轮总成、叶轮室、导叶体、推力轴承、更换橡胶轴承。 |
| 8# | 振动大，电流大，水泵轴摆动大。 | 叶片汽蚀严重已损坏，运转时产生不平衡导致其他部件磨损、上下橡胶轴承损毁。 | 停机、拆泵、检修、更换叶轮总成、叶轮室、更换轴承、更换橡胶轴承。 |
| 21# | 振动大，水泵轴摆动大。 | 叶片汽蚀严重已损坏，运转时产生不平衡导致其他部件磨损、上下橡胶轴承损毁。 | 停机、拆泵、检修、更换叶轮总成、叶轮室、更换轴承、更换橡胶轴承。 |
| 22# | 振动大，出水量减少。 | 运行时间较长导致橡胶轴承磨损。 | 停机、拆泵、检修、更换叶轮总成、叶轮室、油盆、导叶体、刚性联轴器、推力轴承、喇叭管、更换橡胶轴承。 |

（三）**采购包3：**解台站35KV专线水泥杆和3#主变改造

拆除出现裂纹的5#和倾斜的4#水泥杆，安装2基强力杆;更换1台变压器S13-2800kVA35/0.4kV。

**五、工期：3个月。**

**六、质保期：完工验收后一年。**

**七、质量要求：**

1、要求质量标准：合格,通过相关部门验收。未达到质量要求的，承包人负责无条件返工，直至达到要求，所发生的费用由承包人承担，承包人还应赔偿因此给发包人造成的损失。

2、服务期间要保持所养护的工程设备设施的良好状态，服从应急养护需求。

**八、验收：**

1、年底前阶段验收：安排在本年度12月上旬；

2、合同完工验收：服务期完成后进行完工验收；

3、竣工验收。

**九、其他要求：见《磋商文件》附件：《合同草案条款》。**