**武汉市第三医院水泵询价公告**

我院需对以下设备进行询价，欢迎符合条件的公司积极参与。

1. 询价内容：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **设备名称** | **技术要求** | 单位 | 数量 | 备 注 |
| 冷冻水泵(变频) | 流量:515m^U3^U/h 扬程:33m N=75kW 转速1480r/min ,效率不小于88%，净重不大于1000kg，自带减振台座(台座重量不小于泵自重的1.5倍)，1.6MPa | 台 | 4 | 3用1备,自带变频控制柜，水泵五年包换，十年保修 |
| 冷却水泵 | 流量:630m^U3^U/h 扬程:27m N=75kW 转速1480r/min ,效率不小于88%，净重不大于1000kg，自带减振台座(台座重量不小于泵自重的1.5倍)，1.6MPa | 台 | 4 | 3用1备，自带控制柜，水泵五年包换，十年保修； |
| 空调一次热水循环泵 | 流量:120m^U3^U/h 扬程:18m 热水进出水温度:70/90°C N=15kW 转速1480r/min 效率不小于85%，净重不大于1000kg 自带减振台座(台座重量不小于泵自重的1.5倍)，1.6MPa | 台 | 4 | 3用1备，自带变频控制柜，水泵五年包换，十年保修； |
| 空调二次热水循环泵 | 流量:240m^U3^U/h 扬程:26m 热水进出水温度:50/60°C N=30kW 转速1480r/min 效率不小于85%，净重不大于1000kg 自带减振台座(台座重量不小于泵自重的1.5倍)，1.6MPa | 台 | 4 | 3用1备，自带变频控制柜，水泵五年包换，十年保修； |
| 冷冻水泵(变频) | 流量:140m^U3^U/h 扬程:32m N=22kW 转速1480r/min ,效率不小于88%，净重不大于400kg，自带减振台座(台座重量不小于泵自重的1.5倍)，1.6MPa | 台 | 4 | 3用1备,自带变频控制柜，水泵五年包换，十年保修； |
| 1介质温度满足-20°C-120°C 2电机效率达到GB18613-2012标准2级标准要求 3电机绝缘材料达到H级绝缘、耐温200°C要求 4电机电磁线达到200度等级铜漆包线要求 5电机导磁材料为无取向冷轧硅钢片B50W350，且绝缘涂层达到H级要求 6轴承质量达到德国原装低噪音轴承标准要求 7电机转子铸铝材质达到99.99%纯铝要求，且加工尺寸精度公差≤4um 8电机外壳及水泵铸造件达到150小时连续盐雾试验无生锈标准要求 9电机转子校平衡达到G1.0标准要求 10电机斜槽率标准为1槽 11电机气隙长度标准达到0.5mm 12水泵采用原装进口集成式机械密封，本体要求采用316不锈钢 13水泵O型圈材质为氟橡胶材料 14水泵锁紧螺钉材质要求为INCONEL材料 15水泵动静环材质标注为碳化钨、碳化硅材料 16水泵叶轮标准为不锈钢激光全焊接工艺 | | | | |
| 普通病区低区生活变频加压泵JS1 | Q=30m3/h，H=65m，N=11kW | 台 | 3 | 二用一备，水泵五年包换，十年保修；采用集成智能变速水泵。 |
| 普通病区高区生活变频加压泵JS2 | Q=20m3/h，H=95m，N=15kW | 台 | 3 | 二用一备，水泵五年包换，十年保修，采用集成智能变速水泵。 |
| 平疫转换病区高区生活变频加压泵JS3 | Q=20m3/h，H=95m，N=15kW | 台 | 3 | 二用一备，水泵五年包换，十年保修；采用集成智能变速水泵。 |
| 空调补水变频加压泵组KB | Q=30m3/h，H=70m，N=11kW | 台 | 2 | 一用一备，水泵五年包换，十年保修；采用集成智能变速水泵。 |
| 1设备具有GPRS无线及有线、网络远程监控监测系统及功能 2设备具有现场手动/自动操作转换功能 3设备具有有水开机/无水停机功能 4设备具有软启动功能 5设备具有变频转换功能 6设备具有水泵定时交换功能 7设备具有小流量停机保压功能 8设备具有水泵故障自动保护功能 9设备具有故障报警功能 10设备具有电源自动检测及故障报警功能 11设备具有变频器报警自动复位功能 12设备使用高位水箱的应具有水位超高报警功能 13设备具有定时开关机功能 14设备具有数据及故障自动存储功能 15设备具有运行状态显示功能 16设备具有自动语音报警功能 17设备具备抗干扰屏蔽功能 18设备压力控制精度应达到0.01MPa以内 19设备压力稳定时间应低于30S时间要求 20设备运行环境湿度应满足≤90%无凝露运行要求 21设备运行环境温度应满足0-40℃运行要求 | | | | |
| 车库入口潜污泵 | Q=40m3/h，H=15m N=4kW/台 | 组 | 3 | 每组2台，先后启动。 |
| 消防泵房潜污泵 | Q=40m3/h，H=15m N=4.0kW/台 | 组 | 1 | 每组2台，先后启动。 |
| 生活泵房潜污泵 | Q=25m3/h;H=15m;N=3.0Kw | 组 | 1 | 每组2台，一用一备。 |
| 热水泵房潜污泵 | Q=25m3/h;H=15m;N=3.0Kw | 组 | 1 | 每组2台，一用一备。 |
| 空调补水泵房潜污泵 | Q=25m3/h;H=15m;N=3.0Kw | 组 | 1 | 每组2台，一用一备。 |
| 中水机房潜污泵 | Q=25m3/h;H=15m;N=3.0Kw | 组 | 1 | 每组2台，一用一备。 |
| 报警阀间潜污泵 | Q=15m3/h;H=15m;N=1.5Kw | 组 | 4 | 每组2台，一用一备。 |
| 地下一层车库潜污泵 | Q=15m3/h;H=15m;N=1.5Kw | 组 | 若干 | 每组2台，一用一备。 |
| 地下二层车库潜污泵 | Q=15m3/h;H=25m;N=3.0Kw | 组 | 若干 | 每组2台，一用一备。 |
| 新风（空调）机房潜污泵 | Q=15m3/h;H=15m;N=1.5Kw | 组 | 若干 | 每组2台，一用一备。 |
| 锅炉房潜污泵 | Q=15m3/h;H=15m;N=1.5Kw | 组 | 若干 | 每组2台，一用一备。 |
| 消防电梯潜污泵 | Q=40m3/h，H=30m N=7.5kW/台 | 组 | 若干 | 每组2台, 一用一备。 |
| 货梯潜污泵 | Q=40m3/h，H=30m N=7.5kW/台 | 组 | 若干 | 每组2台, 一用一备。 |
| 冷冻机房潜污泵 | Q=25m3/h，H=30m N=5.5kW/台 | 组 | 1 | 每组2台，一用一备。 |
| 污水一体化提升设备 | 单泵：Q=25m3/h，H=30m N=5.5kW/台 | 套 | 2 | / |
| 隔油一体化提升设备 | 单泵：Q=40m3/h，H=30m 带加热措施：N=12kW/套 | 套 | 1 | / |
| 集中热水系统循环泵 | Q=3L/S，H=15m，N=1.1kW/台 | 组 | 6 | 每组2台，一用一备，水泵五年包换，十年保修； |
| 承压热泵循环泵 | Q=5L/S，H=20m，N=3kW/台 | 组 | 6 | 每组2台，一用一备，水泵五年包换，十年保修； |
| 太阳能集热循环泵 | Q=2L/S，H=15m，N=0.75kW/台 | 组 | 2 | 每组2台，一用一备，水泵五年包换，十年保修； |
| 1介质温度满足-20°C-120°C 2电机效率达到GB18613-2012标准2级标准要求 3电机绝缘材料达到H级绝缘、耐温200°C要求 4电机电磁线达到200度等级铜漆包线要求 5电机导磁材料为无取向冷轧硅钢片B50W350，且绝缘涂层达到H级要求 6轴承质量达到德国原装低噪音轴承标准要求 7电机转子铸铝材质达到99.99%纯铝要求，且加工尺寸精度公差≤4um 8电机外壳及水泵铸造件达到150小时连续盐雾试验无生锈标准要求 9电机转子校平衡达到G1.0标准要求 10电机斜槽率标准为1槽 11电机气隙长度标准达到0.5mm 12水泵采用原装进口集成式机械密封，本体要求采用316不锈钢 13水泵O型圈材质为氟橡胶材料 14水泵锁紧螺钉材质要求为INCONEL材料 15水泵动静环材质标注为碳化钨、碳化硅材料 16水泵叶轮标准为不锈钢激光全焊接工艺 | | | | |

**二、询价人资格**

1、企业相关资质证明（企业营业执照、税务登记证、组织机构代码证、其他相关资质证件）复印件加盖公章。

2、委托代理人证明文件（法定代表人、委托代理人身份证复印件及法定代表人授权委托书）；

3、洽谈方具有良好的商业信誉，经营活动中无违规违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

**三、询价文件的组成（询价文件组成应包括但不限于下列内容，并均须加盖投标人单位公章）**

1、企业相关资质复印件（加盖公章）

2、对项目的详细报价；

3. 产品业绩。

询价文件一式两份。

**四、询价文件提交时间**：2022年8月24日-2022年9月9日（提交资料时间08：-12：00，14：00-17：00）。

询价文件密封报送并盖骑缝章，封面注明投标单位、投标产品（项目）、品牌、联系人、联系方式。

**五、洽谈时间**：另行通知。

项目联系人：徐老师 027-65399933

监督电话：027-68894815

地点：光谷院区总务科办公室