发电机组保养与检测的院内谈判采购公告

我院拟对发电机组保养与检测进行院内谈判采购招标，现公开向社会上厂家或公司邀请招标，要求参加投标单位应是具备独立企业法人资格,有能力承接本项目的国内企业。欢迎从事相应资质的厂家或公司报名参加投标。

**一、招标项目规格要求如下：**

**1、项目概况：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **所在位置** | **在用发电机组的品牌** | **在用发电机组的型号** | **功率**  **(KW)** | **数量**  **(台)** |
| **1** | 总院 | 康明斯 | 660DFGD | 600 | 2 |
| **2** | 分院 | 沃尔沃 | HC1444F1 | 300 | 1 |

**2、发电机组保养更换配件清单：**

**2.1总院：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **配件名称** | **规格型号** | **单 位** | **数 量** | **备 注** |
| **1** | 机油滤清器 | 适配在用发电机组的品牌和型号 | 件 | 6 |  |
| **2** | 机油旁通滤芯 | 件 | 2 |  |
| **3** | 柴油滤清器 | 件 | 4 |  |
| **4** | 水滤清器 | 件 | 4 |  |
| **5** | 油水分离器滤芯 | 件 | 4 |  |
| **6** | 机油 | 桶 | 10 |  |
| **7** | 空气滤芯 | 件 | 4 |  |
| **8** | 防锈水 | 瓶 | 8 |  |

**2.2分院：**

| **序号** | **配件名称** | **规格型号** | **单 位** | **数 量** | **备 注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | 机油滤清器 | 适配在用发电机组的品牌和型号 | 件 | 2 |  |
| **2** | 机油旁通滤芯 | 件 | 1 |  |
| **3** | 柴油滤清器 | 件 | 1 |  |
| **4** | 水滤清器 | 件 | 1 |  |
| **5** | 油水分离器滤芯 | 件 | 1 |  |
| **6** | 机油 | 桶 | 3 |  |
| **7** | 空气滤芯 | 件 | 8 |  |
| **8** | 防锈水 | 瓶 | 3 |  |

**2.3服务要求：**

2.3.1上述更换的零配件须为原厂正品。

2.3.2发电机组保养维护后，能够快速自动启动并输送可靠的电源。

2.3.3保养维护过程中，因中标方操作不规范造成的发电机组不能正常运行、损坏等不良后果的，由中标方承担相应责任。

**3、发电机组检查检测：**

**3.1发电机组静态检查检测:**

3.1.1 检查发电机组工作日报（运行记录），记录发动机工作小时数备注。

3.1.2 更换机油。

3.1.3 更换机油滤清器。

3.1.4 更换燃油滤清器。

3.1.5 更换空气滤清器。

3.1.6 更换冷却液，添加冷却液添加剂。

3.1.7 检查冷却液加热器工作状况。

3.1.8 检查进气管路是否有松动和裂痕。

3.1.9 盘内各接线及端子固定检查。

3.1.10 输出电缆线外表，线头固定螺丝检查。

3.1.11 旋转二极管目视检查。

3.1.12 机油渗漏检查。

3.1.13 燃油箱油位及积水排放。

3.1.14 燃油系统渗漏检查。

3.1.15 电瓶电解液水位及比重检查。

3.1.16 铅酸电瓶放电测试或使用年限记录。

3.1.17 电瓶桩头固定检查。

3.1.18 自动充电机功能检查。

3.1.19 皮带及皮带轮检查。

3.1.20 冷却水软管及接头检查。

3.1.21 冷却系统渗漏检查。

3.1.22 水泵冷却系统检查。

3.1.23 冷却水箱风扇检查及轴承施补黄油。

3.1.24 排气管路是否渗漏及固定是否牢靠。

3.1.25 排气管路螺丝检查。

3.1.26 发电机结合盘螺栓检查。

3.1.27 发电机进出风口检查及清理。

3.1.28 输出断路器开关作用是否正常。

3.1.29 输出电缆箱或电管联结是否牢固。

3.1.30 输出电力盘内外清理及检查。

3.1.31 发电机控制盘功能静态检查。

3.1.32 发电机房清理及检查。

3.1.33 发电机外部清理及检查。

3.1.34 发电机其它附属设备清理及检查。

3.1.35 检查保养空气增压器。

3.1.36 检查直流启动器。

3.1.37 检查发电机调压板调速板。

3.1.38 检查并清理柴油供给系统、机油润滑系统、冷却液系统。

3.1.39 检查皮带张紧度。

**3.2发电机组运行监测检查（带载检查）：**

3.2.1发电机控制盘功能设定检查。

3.2.2手动启动/停机功能检查(启动次数及运转小时)。

3.2.3机组运转有无异声及异常震动。

3.2.4各循环系统功能及泄漏检查。

3.2.5排烟状况及泄漏检查。

3.2.6水泵及冷却风扇运转检查。

3.2.7各项仪表指示是否正常。

3.2.8三相电压是否平衡检查。

**4、招标价：**

招标最高限价3.8124万元，含更换上述配件的材料费、运费、安装调试费、人工费、税费等总包干。

**二、报价要求：**

各投标单位自行实地考查后,根据医院提出的招标项目规格要求，书面报出单价、及总价等费用。投标价不能超出最高限价。

采购文件中所述规格要求，应视为保证实现本项目采购所需要的最低要求，如有遗漏，投标单位应予以补充，否则，一旦成交将认为投标单位认同遗漏部分并免费提供。

**三、服务要求：**

完全响应采购文件的要求，能保证产品质量，符合国家有关环保的要求，符合国家有关设备的标准。

**四、交货时间：**

各投标单位能承诺在接到中标通知后，能按采购单位规定的时间内交付使用。如果无法在规定的时间内完成的单位请不要投标。

**五、交货地点：**

厦门市中医院指定地点。

**六、投标文件编制：**

1、投标单位的营业执照、税务登记证、组织机构代码证复印件（如三证合一，只需提供营业执照）并加盖公章。营业执照具有发电机维修相关经营范围，并提供相关证明资料并加盖公章。

2、投标人不是法人的，应持有法人代表委托授权书和投标人身份证复印件并加盖公章。

3、书面提供报价单、服务质量承诺书并加盖公章。

4、投标单位认为需要提供的其它说明和资料。

5、投标文件编制的费用自理，采购单位不再需要支出任何费用。投标文件一式两份，放入档案袋内完好密封，封口处加盖投标单位公章，注明所投项目名称，并注明投标联系人及联系方式。

6、投标单位应对所提供的投标文件资料逐项加盖公章，若某项内容材料有2页以上的，应逐页加盖公章或加盖骑缝章，投标文件应装订成册，不得活页装订。所有原件备查。

**七、投标截止日期：**

2024年6月11日下午17点整止，逾期不予受理。投标单位在递交投标文件时应考虑交通拥堵因素，投标截止时间之后递交的投标文件将被拒绝。

投标文件接受通过邮寄方式送达,但供应商仍必须将投标文件密封并送达投标文件接收地点,只不过送达的方式为邮寄。邮寄方式送达应以采购单位实际收到时间为准，而不是以邮戳为准。

**八、投标文件接收地点及联系：**

1、地 点：厦门市中医院后勤保障部

2、联 系 人：陈小姐

3、联系电话：0592-5579626

**九、确定成交候选供应商原则**

1、提交最后报价且未超过采购预算的投标单位在3家以上的（含3家），则按照规定确定成交候选供应商。

2、提交最后报价且未超过采购预算的投标单位不足3家但在1家以上的（含1家），如本项目已经过再次公告，则按照规定确定成交候选供应商，否则本次采购活动终止，采购单位将就该项目重新发布采购公告。

**十、其他**

采购单位按医院有关规定成立评标小组。不符合采购文件要求的投标文件按无效标处理。开标时间将另行电话通知。

 厦门市中医院

2024年6月4日