**招标文件**

各相关单位：

万基控股集团有限公司招标中心拟对洛阳万基发电有限公司**#5、6机阴床储罐内部衬胶修复项目**进行招标（数量2台），望拟投标单位按招标文件及技术要求与使用单位技术交流，核算价格并按规定时间段投标报价，**非规定时间段投标报价将按废标处理。**

招标吕兵兵 152 3798 7521 技术：陈主任 139 3883 9618

**一、投标须知**

1、本次招标采用传真报价方式开标，各投标单位请在**3月25日（周四）上午8-11时**将报价单、施工方案（每页加盖公章、签名，否则无效）传真至**0379-6733 2447；**

2、认真阅读招标文件及所附维修质量要求、合同条款，**参与投标即视同完全响应**。认真落实维修质量要求与使用单位需求**，报价不实（过高、过低）视为无效报价。中标单位必须严格按照招标文件要求及投标报价(价格、付款方式、维修质量要求)签订、执行合同，否则即为违约；**

3、**各投标单位在都能满足维修技术要求及使用需求的情况下，价格低、响应招标方付款方式者优先列为中标候选单位**。

4、解决招标纠纷的方式：双方友好协商；协商不成，提交招标方所在地有管辖权的人民法院裁决。

**二、投标要求：**

未经招标中心资质审查的投标人，请携营业执照副本原件（年审过的有效件且必须有标的物方面经营范围），及加盖公章复印件各一份、投标人法定代表人授权书、身份证复印件、委托代理人身份证复印件到万基大厦四楼进行资质预审。

（**注：**资质预审截止时间：**3月24日下午17点**，逾期未审者不得参与本次招标。）

1、标的物名称：**#5、6机阴床储罐内部衬胶修复项目**（维修质量要求详见附件技术要求）。

2、质量要求：保证在各个方面符合招标文件、合同、维修质量要求，满足使用单位使用需求。

3、报价格式 见附件报价单。

附件1、投标人法定代表人授权书(格式)

**投标人法定代表人授权书**

项目名称：

日 期：

万基控股集团有限公司招标中心：

(投标人名称 )是中华人民共和国合法企业，法定地址： 。

(授权人姓名 )特授权(被授权人姓名)代表我公司全权办理针上述项目的投标、谈判、签约等具体工作，并签署全部有关的文件、协议及合同，我公司对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达贵司以前，本授权书一直有效。被授权人签署的所有文件(在授权书有效期内签署的)不因授权的撤消而失效。

被授权人签名： 授权人签名：

职 务： 职 务：

投标人公章：

附件2 承诺书

投标人廉政承诺书

为加强招标投标活动中的廉政建设，防止发生违法违纪行为，体现公开、公平、公正的原则，根据国家有关法律、法规和廉政建设责任制的规定，本投标人特作出如下承诺：

1、不与招标人、招标代理机构及其他投标人私下串通协商，进行围标、串标、抬标，控制投标价格。

2、不向招标人、招标代理机构、评标专家(小组成员)行贿，以不正当手段谋取中标。

3、不向招标投标监管人员请客、送礼及组织其它有可能影响客观公正监管的活动。

4、自觉遵守开标、评标现场工作纪律，不私下接触评标专家(小组成员)，不干扰正常的开标评标秩序。

5、不给责任人的违法违规行为说情。

如出现上述行为，本投标人自愿承担相关责任，接受招投标监督管理部门、纪检监察部门或司法机关调查处理。

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

2021年 月 日

附件3、参考合同条款 （具体以万基华实商贸签订合同为准）

维 修 合 同

合同编号：WJ-CG（2021）\*\*\*\*

甲方: 洛阳万基金属钠有限公司 签订时间：2021年\*月\*日

乙方：\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*有限公司 签订地点：新安产业集聚区

就甲方\*\*\*维修事宜，经甲乙双方友好协商，双方本着平等互利的原则，签订本合同，双方共同遵守：

一、维修物资名称、规格型号、单位、数量、单价及总金额：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 维修内容 | 外修件规格及质量要求 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 小计（元） |
| 1 | \*\*\* | \*\* | 台 | \* | \*.00 | \*\*\*\*\*.00 |
| 合计金额人民币大写：\*\*\*元整 ￥：\*\*\*\*.00元 | | | | | | |
| 维修时间：合同签订后\*日内维修完毕。 | | | | | | |

二、质量要求、技术标准：按照甲、乙双方签字确认的技术协议、维修标准执行，并满足甲方使用要求。

三、质保期及质保责任：乙方对所维修项目进行质保，质保期内乙方对设备质量免费包修，质保期为合同设备维修完毕，经甲方验收合格之日起12个月满。

四、维修方式及地点：乙方将\*\*\*拉走维修完毕后送至甲方安装现场。

五、验收标准及提出异议的期限：按本合同第二条标准验收，甲方提出异议的期限为甲方验收合格之日起至质保期满，以电话、书面形式或电子邮件向乙方提出。

六、结算方式：合同设备维修完毕，经甲方验收合格出具证明后，乙方向甲方开具合同总价的税率为13%的增值税发票及相应的财务收据，甲方收到审核无误后10个工作日之内入账，自入账之日起90个工作日内向乙方支付相应的合同维修款。

七、违约责任：1、乙方未按合同约定的时间维修结束，即视为乙方违约，乙方每延期一天向甲方支付0.5%的违约金，超过7天甲方可单方解除合同。2、无论何时甲方发现乙方维修质量不符合合同要求，所更换配件属假冒伪劣、掺杂使假产品，不受本合同质量异议期的限制，乙方除赔偿因此给甲方造成的损失外，还应承担合同总额20%的违约金。

八、解决合同纠纷的方式：双方友好协商；协商不成，提交甲方所在地有管辖权的人民法院裁决。

九、其它约定事项：1、质保期内，若乙方接到甲方就有关产品质量异议的通知后4小时内无书面答复，甲方有权自行或联系第三方处理，产生的费用由乙方全部承担（甲方可在未付款项中扣除）。2、乙方相关人员若对甲方相关人员有行贿、赠送物品等商业不正当交往情形，甲方则停止向乙方支付未付合同款，直至上述情形乙方主动配合调查清楚；甲方同时有权扣除乙方合同总额20%的货款作为违约金。3、若乙方所维修货物价格高于市场价格或同行价格，乙方应向甲方支付差价2倍的违约金；如发现第二次，除由乙方支付合同总额20%违约金外，甲方有权单方终止合同。4、有效期内若合同货物的市场价格发生较大变化时，双方可进一步协商确定维修价格。5、乙方必须开具税务部门认可及符合合同约定的正规税务发票，否则甲方有权停止付款。6、各种书面或电子文件的送达以本合同所记载的联系方式为准。如有变动，应及时书面通知对方。7、乙方技术人员的现场服务费用及其它费用已包含在合同总价内。8、在维修过程中，若发现双方约定的维修内容有任何漏项或短缺，在合同中并未列入但确实是乙方应满足或达到双方约定的验收标准所必须的，乙方应负责维修和补充，产生的费用由乙方承担。9、乙方现场施工人员应遵守甲方现场的各项规章制度，并作好自我安全防护措施，若由于自身原因造成不安全事件发生，一切责任由乙方承担。10. 合同所附技术要求与本合同有同等法律效力。

十、合同有效期：本合同一式5份，买方执3份，卖方执2份。自买卖双方签字盖章之日起生效，到货款两清索赔完毕时终止。

|  |  |
| --- | --- |
| 甲方：洛阳万基金属钠有限公司  地址：洛阳新安产业集聚区  电话：  传真：  开户行：  帐号：  税号：  委托代理人： | 乙方：  地址：  电话：  传真：  开户行：  帐号：  税号：  委托代理人： |

4、差异回复：（投标人若对招标要求有异议，可将差异填写在如下表格中，如无差异直接在报价中签字确认）

|  |  |
| --- | --- |
| 序号 | 差异内容 |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |

附件5 技术要求

**#5、6机阴床储罐**

**内衬修复技术要求**

**一、设备规范及现况**

发电公司#5机#1和 #6机#3阴床，共二台，床体直径：Ф2200mm（筒体高度1700mm,封头600mm），设计压力：4.2MPa,壳体材质：16MnR，壁厚：12mm，内壁衬里2/3mm（2层3mm厚衬胶），出力：384-425m3/h,介质碱性水，设计最高温度：90°C。由于精处理阴床受外界环境温度影响，内部运行工况复杂，温度变化大，2010年10月投运。目前发现床体内壁衬胶大面积脱落，隔板上、下部筋板衬胶层鼓泡变形进水。

1. **施工要求**

为了设备正常运行，按照工作计划，将床体内壁本体衬胶全部铲除（包含上、下人孔盖及树脂扑捉器）、清理干净，采用原衬胶材料修复，修复至原来尺寸与厚度，回装水帽及人孔门。修复所有材料、工器具均有乙方负责，本次修复在甲方#5、6机0米现场进行。

**三、施工工期**

根据甲方生产要求，乙方接到甲方开工通知应12小时组织相关人员、机具到场施工，施工工期为7天。若因非不可抗拒因素造成延误工期，影响甲方生产的责任，按合同相关违约责任执行。

**四、技术要求**

1、打开人孔，内部空气置换，确保设备内部作业安全，设备内部干燥。本次修复将原本体内部衬胶全部铲除、清理干净打磨出金属光泽，验收合格后，采用原衬胶材料修复。

2、修复后确保水温在设计最高温度90°C时不脱落、不变形，达到抗压系数1.8×104kg/cm2、电气耐压性达到3360v/mm等指标。

5、本次修复使用材料无溶剂不挥发，不溶于稀酸（浓度小于5%）和稀碱（浓度小于5%）。

**五、质量标准、验收及考核**

1、 工程质量按国家颁发的《施工验收规范质量评定标准》为依据。

2、施工前应做好保护设备标识、标牌的措施。否则，设备标识、标牌受损应按照甲方要求恢复。

3、处理完工后，用电火花仪检查，是否有漏电现象发生，如有电火花发生，应进行修补。

4、每道工序经甲方验收合格后进行下道工序，修复衬胶达到原床体厚度。

5、甲、乙双方应按照技术协议和国家颁发的《施工验收规范质量评定标准》共同在现场进行验收工作。

6、质保期为设备投运后24个月内不能出现衬胶变形、鼓泡等缺陷，如果质保期间出现质量问题乙方接到甲方通知应24小时内赶到现场处理，造成的一切损失由乙方承担。