**恒创园区电镀协会及业主**

**恒创园区热镀协会及业主**

**镀锌材料采购招标文件**

**招标文件**

**编号：HBHC-20201210-001**

**招标人：恒创园区电镀协会及业主**

 **恒创园区热镀协会及业主**

**2020年12月10日**

**第一章招标公告**

**恒创园区电镀协会及业主**

**恒创园区热镀协会及业主**

**镀锌材料采购招标公告**

一、招标条件

本次材料采购项目招标由恒创园区电镀协会及业主代表，恒创园区热镀协会及业主代表组织实施，招标人为河北恒创园区电镀、热度协会及业主代表，项目已具备招标条件，现对材料采购项目进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

2.1 项目概况

河北恒创园区电镀、热度协会及业主代表确定园区镀锌材料供应商。本次确定供应商要求材料技术指标稳定,质量可靠,符合国家、行业最新相关标准、企业及恒创园区环保要求、公告及招标方要求，生产厂家提供质保及售后服务；供货地点是恒创园区院内；采购方式为公开招标；生产厂家提供具体生产产品，具体内容填下表：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **名称** | **规格** | **计量单位** | **赊销（承兑）价格** | **赊销（现金）价格** | **供货周期** | **配方成分** | **保管要求** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：（1）本次采购材料到场具体时间以恒创园区电镀、热度协会及业主代表，（委托人）的订货通知为准。

三、投标人资格要求

3.1 本次招标要求投标人须具备条件：

3.1.1投标人必须为生产商。（氯化钾、硼酸、氯化锌和危险化学品除外）

3.1.2资质要求：属于危险化学品的必须有《危险化学品经营许可证》，配送货物车辆需要运输危险化学品专用车辆，危险化学品投标单位须在恒创园区有销售、使用危险化学品电子流向登记，投标单位经营资质须在公安机关备案、登记。其它镀锌材料必须有生产许可相关证明，厂家应具备相关环保手续及国家要求的相关强制条件。（最低要求）

3.1.3技术指标和技术要求及检测方法：（具体见下表）

|  |
| --- |
| **镀锌材料执行标准** |
| 名称 | 国家标准 | 组成成分及含量 |
| 氯化锌 | HG/T2323-2012 | 氯化锌≥93% 酸不容物≤0.05% 碱式盐≤2.0% 硫酸盐≤0.05% 铁≤0.003% 铅≤0.001% 碱和碱土金属≤1.5%  |
| 硼酸 | GBT538-2006 | 硼酸≥99% 水不溶物≤0.06% 硫酸盐≤0.3% 氯化物≤0.1% 铁≤0.002% 氨≤0.7%  |
| 氯化钾 | GB/T7118-2008 | 氯化钾≥93%（干基）氯化钠≤1.6% 钙镁离子总量≤0.38% 硫酸根≤0.35% 水不溶物≤0.1% 水份≤5% |
| 高锰酸钾 | GBT1608-2008 | 高锰酸钾≥99.1% 氯化物≤0.02% 硫酸盐≤0.1% 水不溶物≤0.2% |
| 双氧水 | GB/T 1616-2014 | 过氧化氢≥27.5% |
| 硝酸 | GBT337.2-2014  | 硝酸≥60% 亚硝酸≤0.1% 灼烧残渣≤0.01% |
| 火碱 | GB 209-2006  | 氢氧化钠≥98% 碳酸钠≤0.8% 氯化钠≤0.08% 三氧化二铁≤0.01% |
| 氯化铵 | GB/T 2946-2008 | 氯化铵≥99% 水分质量≤1% 灼烧残渣质量≤0.4 铁≤0.003% 重金属≤0.001  |
| 消泡剂 |  | 行业标准 |
| 酸雾抑制剂 |  | 行业标准 |
| 光亮剂柔软剂 |  | 分散能力≧20%，阴极电流效率≧95%，深度能力≧90mm，浊点≧80℃ |
| 除油剂 |  | 氯离子≦1%，硫酸根≦1%，氨氮≦1%，总磷≦1%,无硅酸盐 |
| 钝化液 |  | 密度≧1.1%，PH≦1.5 |
| 防爆剂 |  | 行业标准 |
| 活性炭 | 　 | 粒度≧200目；碘值≧600mg/g；水分≦15% |
| 热度钝化液 |  | 密度≧1.1%，PH≧1.5 |

备注：优先考虑优于此标准的投标单位。

光亮剂检测方法：

1. 分散能力的测定按照：JB/T 7704.4规定的远近阴极法进行测定，在实验中K值选择3（测试电流1.0A/dm2.30min）。
2. 阴极电流效率测定：按照JB/T 7704.3规定的库仑计测定电流效率的方法进行测定，在试验中，待测镀液的阴极电流密度为1.0A/dm2.30min
3. 深镀能力测定：按照JB/T 7704.2规定的内孔法进行测定，在试验中，阴极采取垂直放置使阴极管的中心轴线与阳极平行（测试电流1A/dm2.10min）。
4. 浊点测试：加温至镀液发生浑浊，停止加热，搅拌下缓慢冷却，溶液刚澄清时的温度即为浊点。

3.1.5中标候选人能够接受恒创园区协会（委托人）的实地考察和随机抽检，对考察情况不符、抽检产品不合格的中标企业（委托人）有权不予签订合同或解除合同。

3.1.6供货能力须满足园区各生产线使用需求。一旦出现不能及时供货，供货单位无条件接受恒创园区协会（委托人）的要求与供货单位解除合同。

3.2 本次招标不接受联合体投标。

3.3其他要求

1、投标厂家需提供生产材料的成分。

1.1说明主要组成成分。

1.2对于以下物质的要求，说明物质的百分含量。

低COD、低氨氮、低硫酸盐、低硫化物；

无络合物，无EDTA；

无毒、无铬

无氟、无硅、无镍、无铜；

无硫脲、无苯丙三氮唑。

2、合同签订地点为：河北省邯郸市永年区。

3、生产厂家详细描述贵公司的优势并承诺产品、售后服务、垫资等保障。

材料计量方式：过磅。

每车材料须提供相应证件等。

数量为计划数量，结算数量按实际供货且验收合格的数量为准；供货日期按采购方要求日期为准。

4、为保证评标公正、公平，评标接受书面文字说明及相关材料，不接受当面解释。

四、招标文件的获取

凡有意参加投标者，收到招标文件后，请于2021年1月10日18:00前回复是否参与投标并将电子版投标文件同时发往邮箱，发往邮箱的投标文件只需发送相关资质，无需报价。并于1月15日9：00到恒创环保高端标准件产业园办公楼五楼会议室投标。

五、投标文件的递交

5.1 投标人的投标文件将统一在投标会上送交。

送交投标文件的开始时间为：2021年1月15日9：00，

送交投标文件的截止时间为：2021年1月15日9：30，

5.2 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

5.3评标委员会（开标当天投票人员对单一商品只限于投一种品牌，如不一致重新选标。投票人员仅限于本人，不接受委托。）由恒创指定人员和镀锌协会会长现场监督投标评标的公开性、公正性，监督人员不得参与投票，负责评定结果的整理及公布，恒创公司根据投标单位的概况及以往合作情况有一票否决权，并于开标当天公布结果。

六、联系方式

招标人：恒创园区电镀协会和业主

恒创园区热镀协会和业主

地址：河北省邯郸市永年区

邮政编码：057150

联系人：张明 联系电话：0310-6962666

电子邮箱：1581667145@qq.com

招标人：恒创园区电镀协会和业主

恒创园区热镀协会和业主

日期：2020年12月10日

**第二章投标人须知**

投标人须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **条款名称** | **编列内容** |
| 1 | 招标范围 | 详见招标文件 “第一章招标公告” |
| 2 | 供货期 | 见公告 |
| 3 | 质量要求 | 需符合国家最新相关标准、公告，具体详见技术要求 |
| 4 | 投标人资质条件、能力和信誉 | （1）资质条件：见附录（2）业绩要求：见附录（3）人员要求：见附录（4）信誉要求：见附录（5）其他要求：见附录 |
| 5 | 是否接受联合体报价 | √不接受 |
| 6 | 构成招标文件的其他材料 | 电子版招标文件和招标人发出的答疑、澄清、补充文件及技术资料 |
| 7 | 投标人要求澄清招标文件的截止时间 | 递交投标文件截止之日\_2\_天前 |
| 8 | 投标截止时间 | 2021年1月15日9时30分 |
| 9 | 投标人确认收到招标文件澄清的时间 | 收到澄清后 12小时内（以发出时间为准） |
| 10 | 投标人确认收到招标文件修改的时间 | 收到修改后 12 小时内（以发出时间为准） |
| 11 | 构成投标文件的其他材料 | 投标人的书面澄清、说明和补正（但不得改变投标文件的实质性内容） |
| 12 | 近年完成的类似项目的年份要求 | 2019年 1 月 1 日至投标截止时间 |
| 13 | 是否允许递交备选投标方案 | √不允许 |
| 14 | 签字、盖章及公证的其他要求 | 投标文件签字、盖章的其他要求：1、投标文件上所有要求盖章的地方都须加盖投标人单位公章（法定名称），单位公章内容必须与单位营业执照名称一致。2、法定代表人或其委托代理人必须在投标文件上所有要求签署的地方亲自签署，并不得用人名章、签名章代替。3、投标文件中的任何改动之处应加盖单位章或由投标人的法定代表人或其委托代理人签字确认。是否需要公证：否 |
| 15 | 投标文件本份数 | 每个包件投标文件为正本一份副本两份要密封。电子版一份（以U盘形式）放在投标档案中。 |
| 16 | 装订的其他要求 | 各投标人必须对投标文件进行编制、装订，投标文件的正本应装订成册（A4纸幅）采用胶装方式装订，装订应牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订。 |
| 17 | 封套上应载明的信息 | 投标人邮政编码：投标人地址：投标人名称：投标人联系人：投标人联系电话：招标人地址：招标人名称： |
| 18 | 递交投标文件地点 | 恒创办公室五楼会议室 |
| 19 | 是否退还投标文件 | √否 |
| 20 | 投标保证金 | （1）现金2万，密封装好并注明单位，不接受打卡（2）未中标当场退回（3）中标单位首次正常供货验收合格后退回 |
| 21 | 开标程序 | （1）密封情况检查：投标人授权代表检查（2）开标顺序：按照递交投标文件顺序开标（3）开标内容：投标人名称、投标文件密封情况、生产厂家、规格型号，报价。 |
| 22 | 报价 | 赊销报价，说明承兑价格与现金价格。售价以后调整方式（涨价及降价依据说明，只有涨价说明没有降价说明，一票否决） |
| **23** | **付款方式** | 赊销为每月5号结清上月货款，由河北恒创环保科技有限公司担保 |
| 24 | **需要补充的其他内容** |
|  | 营业执照、经营资质、检验报告（厂家质检部门和国内第三方资质检测机构出具原料的成分检测报告）、业绩合同需要验证原件,危险化学品供应商需有电子登记台账。 |

**附录1 资格审查条件（资质最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 包件 | 投标人资质要求 |
| 1-2 | 1. 具有独立法人资格的投标内容生产商，持有经年检的营业执照，企业信誉良好；
2. 生产企业注册资金须在200万以上，贸易企业注册资金须在50万以上。

3、投标人为生产商，需具有本次采购产品有效的投标型号产品有认证证书等，厂家还需具备相关环保手续及国家要求的相关强制条件。4、必须具有研发投入、化验室、技术指导的能力和人员。 |

**附录2资格审查条件（业绩最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
|  | 业绩要求 |
| 1 | 1、近两年来销售业绩良好；出具投标型号材料近二年（2018年1月1日至投标截止时间）销售业绩清单； |

**附录3除油粉，除油剂，光亮剂，柔软剂，钝化液，投标资格审查条件（除此以外其它投标产品不需要此项）**

|  |  |
| --- | --- |
| **人员** | **资格要求** |
| 技术研发和技术指导人员 | 具有良好的沟通能力，熟悉镀锌材料的技术指导等工作，具备五年以上相关工作经验，能根据园区的要求给出建议和解决的方案。附相关人员的资格证书证明及身份证复印件（必须是在职人员）。（1-2名） |

**附录4资格审查条件（信誉最低要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 包件 | 信誉要求 |
| 1 | 1. 投标人没有处于被责令停业状态；
2. 没有被起诉。
 |

**附录5 资格审查条件（其他要求）**

|  |  |
| --- | --- |
| 包件 | **其他要求** |
| 1-2 | 1、中标候选人能够接受恒创公司和协会的实地考察和随机抽检，对考察情况不符、抽检产品不合格的厂家有权不予签订合同或解除合同。2、供货能力须满足生产需要。一旦出现不能及时供货，供货单位应接受甲方要求与供货单位解除合同。3、未满足附录1第三条条件的甲方有权不予签订合同或随时解除合同。 |

**第三章 总则**

1、项目概况

投标人不得存在下列情形之一：

（l）不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本项目提供采购代理服务的代理机构；

（3）被责令停业的；

（4）在最近四年内有骗取成交或严重违约或重大质量问题的；

（5）涉及正在诉讼的案件影响履约的。

2、费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

3、保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

4、语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

5、计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

二、招标文件

1、招标文件的组成

　　本招标文件包括：

（1）招标公告；

（2）投标人须知；

（3）评标办法；

（4）合同条款及格式；

（5）报价清单；

（6）技术标准和要求；

（7）投标文件格式。

对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

当招标文件、招标文件的澄清或修改等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。

2、招标文件的澄清

2.1投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的截止时间前以书面形式（包括信函、邮件、传真等可以有形地表现所载内容的形式，下同），要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间2天前以书面形式发给所有参与招标文件的投标人，但不指明澄清问题的来源。如果澄清的内容可能影响投标文件编制的，且澄清发出的时间距投标截止时间不足1天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有参与招标文件的投标人收到招标文件的澄清。

2.3投标人在收到澄清后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该澄清。

3、招标文件的修改

3.1在投标截止时间2天前，招标人可以书面形式修改招标文件，并通知所有已参与招标文件的投标人。如果修改的内容可能影响投标文件编制的，且修改招标文件的时间距投标截止时间不足1天，相应延长投标截止时间。招标人有责任保证所有参与招标文件的投标人收到招标文件的修改。

3.2投标人收到修改内容后，应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知招标人，确认已收到该修改。

三、投标文件

1、投标文件的组成

投标文件构成如下：

（1）资格审查资料；

（2）报价清单；

（3）投标人须知前附表规定的其他材料。

2、投标报价

2.1投标人应按照 “报价清单”及说明的要求填写相应表格。

2.2投标人应仔细阅读理解报价清单说明、报价说明、专用合同条款等相关约定，并结合自身实际计算并填报清单中各子目的单价。

2.3投标人在投标截止时间前修改投标函中的报价，应同时修改各种报价表中的相应报价。

2.4招标控制价上限的设置：见投标人须知前附表。

 2.5投标有效期

在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3、资格审查资料

3.1投标人应按照“投标文件格式”中规定的格式、内容填报资格审查资料，并按要求提供相关证件及证明材料。

3.2招标人有权对投标人提供的资格审查资料进行核查。若在评审期间发现投标人提供了虚假资料（包含存在不满足附录4信誉要求的事项），评标委员会将否决其投标申请；若在签订合同后（未履行前）发现中标人提供了虚假资料，招标人有权与中标人解除合同；

4、投标

4.1投标文件的密封和标记

4.1.1本次招标正本一份和副本两份与投标文件电子文件（以U盘形式）统一包装在一个档案袋密封。

4.1.2未按本章第4.1.1项要求密封和加写标记的投标文件，招标人不予受理。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.2.5在特殊情况下，招标人如果决定延后投标截止时间，应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式通知所有投标人延后投标截止时间。在此情况下，招标人和投标人的权利和义务相应延后至新的投标截止时间。

5、评标

评标原则：评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6、纪律和监督

6.1对招标人的纪律要求

招标人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

6.2对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标评标委员会成员行贿或宴请谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作，违反此项纪律的，一票否决。

6.3对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物及宴请或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标，违反此项纪律的人员，取消投标评标资格。

附表一：开标记录表

1、镀锌材料采购开标记录表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **投标单位名称** | **投标负责人** | **密封情况** | **投标赊销报价** | **产品优势** | **备注** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

招标人代表：记录人：监督人：

年 月 日

2、投标否决条款汇总

（1）投标人未通过形式评审、资格审查或响应性评审的；

（3）投标人不接受招标小组对其报价进行修正的；

（4）投标人提供了虚假资料的；

（5）私下行贿、宴请评标成员的。

廉洁公约

致：所有投标企业单位

为达到所有投标企业单位，互惠共赢。需确保合作往来过程中的规范与廉洁，要求大家充分理解国家有关廉洁政策和法规、充分理解本公司的廉洁自律规定及本公司对中标企业单位管理制度的严肃性，保障合作的公平、公开、公正、透明的商业环境，反对商业贿赂，净化社会风气，特作以下要求：

 在合作往来中，严格遵守国家有关的法律法规和廉洁从业规定，坚持公平、公开、公正、诚实信用的原则，绝不损害双方的利益。

一、所有投标企业单位绝不可以向入园企业业主、入园企业里的工作人员、恒创工作人员、昱创工作人员（含工作人员的配偶、子女及亲属，下同）馈赠礼品（包括但不限于现金、有价证券、支付凭证及贵重物品等）。

1. 所有中标企业单位绝不可以向入园企业业主、入园企业里的工作人员、恒创工作人员、昱创工作人员提供宴请、度假、旅游以及营业性娱乐场所消费。
2. 所有中标企业单位绝不可以向入园企业业主、入园企业里的工作人员、恒创工作人员、昱创工作人员提供返利形式的小恩小惠。
3. 所有中标企业单位绝不可以为入园企业业主、入园企业里工作人员、恒创工作人员、昱创工作人员安排工作，以及支付应由其个人自付的各种费用（包括不限于住宅装修、婚丧嫁娶、旅游、度假、食宿、购物、学费、子女出国留学等）。
4. 所有投标企业单位绝不可以有意识煽动电镀、热镀协会成员及入园企业业主、恒创工作人员、昱创工作人员以此达到中标、供货等目的。
5. 任何人发现中标企业单位如有违反本承诺书行为倾向的，可进行有证据的举报。如发现中标企业单位违反承诺，经恒创、昱创公司监督部门认定违规事实后，直接作废合同。