# 招标书目录

第一章 招标项目（物料） ………………………………… 2-5

1. 投标人须知 ………………………………………… 6-8

第三章 质量要求与技术参数 ……………………………… 9-10

第四章 其他条款 ………………………………………… 11

第五章 投标文件格式 ……………………………………… 12-19

1. **招标项目（隔热条）招标编号：HCCGZB250052**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 型号 | 年用量 | 含税（13%）单价 | 产品要求 | 检验标准 |
| 1 | PA66隔热条 | I24 | 7327902 |  | 1、壁厚；严格按照我司图集壁厚交货，实际货物于图纸壁厚交货保持一致。2、长度；卷盘≤2个接头，长度值＞5m，直条长度值＞1.5mm严格执行长度范围 3、供应直条隔热条时，每款型号在原有数量基础上额外增加一条，此条将用于检测；当供应卷盘隔热条时，每款型号在原有长度基础上额外增加 5 米用于检测。（检测条免费赠送） 4、每年提供不少于一次具有国家认可第三方检测机构的检验报告 | 1、合同参照（GB/T23615.1-2009）质量标准；隔热条的外观质量以及性能均符合GB/T23615.1-2009《铝合金建筑型材用辅助材料 第1部分：聚酰胺隔热条》标准里面的相关要求。 2、来料检测项目： ①外观：光滑、平整、色泽均匀，没有影响使用的气泡、裂纹、深沟、划伤等外观缺陷存在。 ②尺寸：在2009国标±公差范围内 ③性能:玻纤含量，室温横向抗拉强度特征值，高温横向抗拉强度特征值，无缺口冲击强度，耐水试验后室温横向抗拉强度特征值，穿条后型材高温纵向抗剪强度特征值. |
| 2 | PA66隔热条 | I14.8 | 2437724 |  |
| 3 | PA66隔热条 | I20 | 1524708 |  |
| 4 | PA66隔热条 | C24 | 1631360 |  |
| 5 | PA66隔热条 | I30 | 1507157 |  |
| 6 | PA66隔热条 | C20 | 544398 |  |
| 7 | PA66隔热条 | I18.6 | 539357 |  |
| 8 | PA66隔热条 | I26 | 697738 |  |
| 9 | PA66隔热条 | I29 | 482397 |  |
| 10 | PA66隔热条 | C30 | 454123 |  |
| 11 | PA66隔热条 |  I34 | 408822 |  |
| 12 | PA66隔热条 | O14.8 | 219825 |  |
| 13 | PA66隔热条 | C28 | 271446 |  |
| 14 | PA66隔热条 | I22 | 274831 |  |
| 15 | PA66隔热条 | C34 | 315660 |  |
| 16 | PA66隔热条 | I10 | 115630 |  |
| 17 | PA66隔热条 | I12 | 170911 |  |
| 18 | PA66隔热条 | C12 | 36497 |  |
| 19 | PA66隔热条 | T12 | 2958 |  |
| 20 | PA66隔热条 | C14.8 | 357032 |  |
| 21 | PA66隔热条 | T14.8 | 16742 |  |
| 22 | PA66隔热条 | CF14.8 | 17067 |  |
| 23 | PA66隔热条 | I16 | 83007 |  |
| 24 | PA66隔热条 | C16 | 2000 |  |
| 25 | PA66隔热条 | T16 | 2000 |  |
| 26 | PA66隔热条 | I18 | 214806 |  |
| 27 | PA66隔热条 | C18 | 15894 |  |
| 28 | PA66隔热条 | T18 | 15894 |  |
| 29 | PA66隔热条 | CU18 | 3000 |  |
| 30 | PA66隔热条 | C18.6 | 57470 |  |
| 31 | PA66隔热条 |  T18.6 | 6872 |  |
| 32 | PA66隔热条 | TP18.6 | 1500 |  |
| 33 | PA66隔热条 | T20 | 33749 |  |
| 34 | PA66隔热条 | TP20 | 1000 |  |
| 35 | PA66隔热条 | CT20 | 1000 |  |
| 36 | PA66隔热条 | C22 | 210736 |  |
| 37 | PA66隔热条 | T24 | 71472 |  |
| 38 | PA66隔热条 | CTP24 | 1432 |  |
| 39 | PA66隔热条 | CF24 | 785 |  |
| 40 | PA66隔热条 | CFA24 | 1325 |  |
| 41 | PA66隔热条 | CU24 | 150 |  |
| 42 | PA66隔热条 | I25 | 34244 |  |
| 43 | PA66隔热条 | C25 | 38298 |  |
| 44 | PA66隔热条 | CTP25 | 680 |  |
| 45 | PA66隔热条 | I28 | 176016 |  |
| 46 | PA66隔热条 | I32 | 13300 |  |
| 47 | PA66隔热条 | C32 |  10983 |  |
| 48 | PA66隔热条 | HK35.3\*6.3 | 9114 |  |
| 49 | PA66隔热条 | HK35.3\*13.7 | 5422 |  |
| 50 | PA66隔热条 | HK35.3\*11.2 | 1270 |  |
| 51 | PA66隔热条 | CU20 | 500 |  |
| 52 | PA66隔热条 | CTB24 | 500 |  |
| 53 | PA66隔热条 | CTC24 | 1350 |  |
| 54 | PA66隔热条 | I25.3 | 32652 |  |
| 55 | PA66隔热条 | C25.3 | 60673 |  |
| 56 | PA66隔热条 | CH25.3 | 2120 |  |
| 57 | PA66隔热条 | CT25.3 | 978 |  |
| 58 | PA66隔热条 | CP24A | 1110 |  |
| 59 | PA66隔热条 | C26 | 85943 |  |
| 60 | PA66隔热条 | C35 | 12286 |  |
| 61 | PA66隔热条 | JK25 | 85600 |  |
| 62 | PA66隔热条 | CT24 | 7560 |  |
| 63 | PA66隔热条 | CT26 | 408 |  |
| 64 | PA66隔热条 | CU25.3 | 1000 |  |
| 65 | PA66隔热条 | C29 | 52532 |  |
| 66 | PA66隔热条 | TP24 | 420027 |  |
| 67 | PA66隔热条 | I45 | 990 |  |
| 68 | PA66隔热条 | C45 | 978 |  |
| 69 | PA66隔热条 | HK20 | 41241 |  |
| 70 | PA66隔热条 | I27 | 2150 |  |
| 71 | PA66隔热条 | C27 | 71616 |  |
| 72 | PA66隔热条 | I35 | 968 |  |
| 73 | PA66隔热条 | C10 | 878 |  |
| 74 | PA66隔热条 | C35.3 | 1600 |  |
| 75 | PA66隔热条 | C15 | 130119 |  |
| 76 | PA66隔热条 | C39 | 41993 |  |
| 77 | PA66隔热条 | C40 | 24318 |  |
| 78 | PA66隔热条 | C44 | 26662 |  |
| 79 | PA66隔热条 | C54 | 15239 |  |
| 80 | PA66隔热条 | CF34 | 917 |  |
| 81 | PA66隔热条 | CH25.3 | 3000 |  |
| 82 | PA66隔热条 | CI20 | 228 |  |
| 83 | PA66隔热条 | CI25 |  360 |  |
| 84 | PA66隔热条 | CI25.3 | 1788 |  |
| 85 | PA66隔热条 | CI34 | 2007 |  |
| 86 | PA66隔热条 | CT30 | 25023 |  |
| 87 | PA66隔热条 | CTP24 | 1432 |  |
| 88 | PA66隔热条 | CU34 | 2053 |  |
| 89 | PA66隔热条 | HK24 | 2200 |  |
| 90 | PA66隔热条 | I24 | 9300 |  |
| 91 | PA66隔热条 | OC25 | 49339 |  |

1. **投标人须知**
2. **招标方法**：本招标文件为统一版本，适用于本次参与竞标的所有公司。招标文件通过广东华昌集团官网、公众号及相关信息资讯平台发布。投标人按照招标文件要求准备投标文件。我司依据质量、交期、成本、技术、服务等综合指标评比结果确定中标单位签订年度采购合同。

|  |  |
| --- | --- |
| **条款名称** | **编列内容** |
| 招标人 | 名 称：广东华昌集团有限公司**投标地址：佛山市南海区大沥镇岭南路73号华昌中心25楼采购中心****送货地址：1.佛山市南海区狮山长虹岭工业区虹领四路3号** **2.江苏省徐州市沛县经济开发区周勃路**唐素娜13925409936、李明明13580455827、潘惠华13927750023 |
| 投标保证金 | 1、投标保证金的形式：银行汇款2、投标保证金的金额：投标保证金:贰万元3、银行汇款需将投标保证金电汇至指定账号（具体银行信息如下），同时须在汇款单据上注明招标编号及名称。投标人必须保证投标保证金在投标截止时间前即开标时间前到账，户名称：广东华昌集团有限公司开户银行：中国农业银行佛山南海大沥支行银行账户：4451 6001 0400 1236 6 |
| 签字或盖章要求 | 法定代表人或其委托代理人签字并盖单位章 |
| 装订要求 | 投标文件只需一份正本装订成册 |
| 封套上写明 | 招标项目名称、招标编号和投标人全称，注明投哪些分公司，密封处应有密封章 |
| 是否退还投标文件 | ☑否□是 |
| 开标时间和地点 | 开标时间：招标方另行安排开标地点：广东华昌集团有限公司 |
| 开标程序 | （1）密封情况检查：监督人检查（2）开标顺序：统一开标登记（3）投标人代表是否在开标记录上签字不影响开标记录的效力。 |
| 评标 | （1）价格；（2）投标单位资质；（3）产品质量及交货周期；（4）售后服务承诺； |
| 是否授权评标委员会确定中标人 | √是□否， |
| 履约担保 | 履约担保的形式：履约保证金履约担保的金额：中标后投标保证金转为履约保证金 |

1.投标单位的资格审查及有关事项

（1）资格条件：投标者必须是采用有中华人民共和国注册单位。具备铝合金建筑型材粉末的供货能力，并符合招标单位有关要求的法人资格单位。

（2）商务标书资格审查文件内容：

①法定代表人证明书，法人授权委托证明书，被授权人身份证复印件。

②盖有单位公章的企业营业执照副本复印件和税务登记证（国税、地税）复印件、开户银行、账号、企业简介。

③产品说明书、质量证明书、MSDS文件。

④各质量体系认证证书复印件。

⑤客户案例表、成本分析表和报价单（成本分析表格式参照附件，具体内容可根据实际情况作出修改）。

⑥能证明企业履约能力、信誉的材料。

经招标单位评标小组对被邀请单位资格进行审查，须符合上述资质条件的，方可确定为投标单位。

（3）技术标要求：相关成功案例。

（4）投标费用：投标商自行支付准备和递交投标书过程中所发生的一切费用，无论投标结果如何，招标单位对此费用不负任何责任。

招标文件的澄清和修改：招标单位对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改，应在招标文件要求提交投标文件截止时间前，视澄清或修改的内容而定，以书面形式通知或电话口头通知所有招标文件收受人，该澄清或修改的内容为招标文件的组成部份。

2.如投标人之间采取不正当的手段哄抬产品价格，使招标人的利益蒙受损失，或投标人之间恶性竞争，不能按投标价格签订合同，则重新组织招标。

3.投标单位中标后，立即签订质量协议书和年度供货框架合同，并严格执行所有条款。

# 4.严禁投标单位对招标单位采购及相关部门人员进行行贿、宴请、馈赠礼品、围标、串标、悔标、以他人名义投标等不良行为，一经发现，取消投标及供应资格，并扣除全部投标保证金。

5.交货方式：根据广东华昌集团有限公司下达的采购订单所要求的数量、规格及交期要求，将产品送达广东华昌集团有限公司指定仓库。

1. 招标有效期：中标企业的供货资格和投标承诺有效期为合同签定后一年，因重大交货延误及严重供货质量原因被终止供货资格。
2. **质量要求与技术参数**

1、符合第三章标的规格要求。

2、根据本公司隔热条工艺要求符合铝合金建筑型材专用隔热条质量标准要求。

3、检验项目及技术要求、质量标准。

3.1表面外观质量技术

 肉眼观察隔热条的表面应光滑、平整、色泽均匀，没有影响使用的气泡、裂纹、深沟、划伤等外观缺陷存在。

3.2形状尺寸及偏差

 横截面主要尺寸应符合表1要求、其它尺寸允许偏差参照GB 5237.1高精级要求；

 表1 隔热条横截面主要尺寸允许偏差 单位为毫米

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 尺寸类别 | 公称尺寸 | 允许偏差，± |
|  |
| 实心型 | 空腔型 |
| 隔热条截面高度h | ≤20 | 0.05 | 0.07 |
| ＞20-50 | 0.10 | 0.15 |
| ＞50 | 0.18 | 0.20 |
| 隔热条端头宽度b | ≤20 | 0.05 | 0.07 |
| ＞20-50 | 0.1 | 0.15 |
| ＞50 | 0.18 | 0.2 |
| 隔热条主要受力壁厚δ | ≤3.0 | 0.05 | 0.08 |
| ＞3.0-6.0 | 0.08 | 0.11 |
| ＞6.0-10.0 | 0.13 | 0.15 |
| ＞10.0 | 0.18 | 0.20 |

3.3成分与组织

3.3.1显微镜下观察隔热条的内部组织结构应致密，无气泡、裂纹、夹杂现象；

3.3.2隔热条主要成份不小于65%的聚酰胺66和玻璃纤维含量25%±2.5%，煅烧后应呈白色网状，在放大镜下观察玻纤应纯净、颜色透明、形态细长 。

3.4性能要求

表2 隔热条性能检验项目及指标要求

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 检验项目 | 指标要求 | 备 注 |
| I隔热条 | 非I型隔热条 |
| 玻纤含量 | 25±2.5% | 25±2.5% | 来料检验 |
| 室温横向抗拉强度特征值 | ≥70MPa | ≥45N/mm | 来料检验 |
| 高温横向抗拉强度特征值 | ≥45MPa | —— |
| 无缺口冲击强度 | ≥35KJ/m2 | —— |
| 耐水试验后室温横向 抗拉强度特征值 | ≥35MPa | —— | 不定期抽检 |
| 穿条后型材高温纵向 抗剪强度特征值 | ≥24N/mm | ≥24N/mm | 参照GB5237.6不定期抽检验证 |

**4、检验方法**

4.1外观质量检验:自然散射光下，以正常视力（不使用放大镜）距离0.5米处目视检查。

4.2尺寸检验：制作专用夹具夹持，用扫描测量仪检测隔热条截面形状尺寸偏差。

4.3成分与组织检验：

4.3.1在200倍显微镜下观察横向和纵向玻璃纤维分布及其内部组织结构；

4.3.2玻璃纤维含量按GB/T 9345.1-2008中的煅烧法（A法）规定，煅烧后在50倍显微镜下观察玻璃纤维色泽和形态。

4.4性能检验：参照（GB/T23615.1-2009）方法。

**第四章 其他条款**

1.供方向需方提供产品时，应向需方提交产品检验报告单，其内容、格式由供、需双方商定，最终按需方颁布的进厂验收标准为依据。

2.供方应备有产品的检查、试验等记录，需方需要时，供方应随时提供原件或复印件。

3.供方应向需方提供每年度不少于1-2次由权威检测机构出具的检测报告，除此以外，需方可根据需要适当时在供方或需方抽取需方产品委外检测，其费用由供方承担。

3.服务要求：产品出现异常，华昌集团要求供方到现场处理，供方必需在24小时内到达现场。有产品不合格退货必需在48小时内将合格产品送回甲方。

4.检验：每个批次的产品在入厂时，由五金辅助材料仓库收货人员通知质检部，派人查验该批产品，检验标准按照本标书的质量要求条款。

5.检验结果判定：（1）有任意一项技术要求检验项目结果为不合格，则判该批产品不合格；（2）有任意一项型式检验项目或核查项目不符合的，按采购合同要求处理。

6. 个别品种工程价、要求有备案交供应中心。

7.送货地点：按本司要求。

 **第五章 投标文件格式**

|  |
| --- |
| 备注： 《投标文件格式》是供投标方参考这些格式文件制作的投标书。 |

**广东华昌集团有限公司**

**招标项目**

**投 标 文 件**

**项 目 名 称：**

**招 标 编 号：**

 **投标方单位 ：**

 **日 期 ：**

**文件目录**

1.投标书

2.企业法人营业执照、生产许可证、环保资质证书、ISO质量管理认证、MSDS报告、原辅材料符合绿色物料说明等资质证明

3.产地来源证明

4.权威机构对该产品的鉴定合格证书、检测报告

5.使用说明及详细的技术参数说明

6.项目报价文件、成本分析表

7.法人代表授权书及身份证明

8.投标方资格声明及技术、售后服务承诺书。

9.缴交投标保证金的证明。

10. 投标方提交的其它资料

（投标方递交的资料包括但不仅限于以上资料）

**投 标 函**

**致： 广东华昌集团有限公司 ：**

1.根据贵司 的投标邀请（招标编号: ），本签字代表（全名： 职务： ）正式授权并代表投标方（投标方名称 ： 、地址： ）承诺：提交材料中所含的信息均为真实、准确、完整，且不具有任何误导性。接受招标方对我方的所有约束条款，严格按招标文件所限定的时间办理相关手续。

2.我方保证遵守招标文件的全部规定，以 银行电汇 方式提供金额为人民币 20000 元作为本次投标保证金。

3.投标方已详细阅读全部招标文件，包括修改文件（如有的话）和有关附件，将自行承担因对全部招标文件理解不正确或误解而产生的相应后果。

4.一旦我方中标，我方将在收到中标通知后按贵司要求签订合同并履行合同责任和义务。并严格按照贵司的要求在规定时间内完成中标物料的开模、送样确认等环节。

5.投标方同意并理解贵司评标方式；遵从贵司在本次招标过程中的每一项决定。

**供应商登记表**

|  |
| --- |
| **公司基本信息** |
| 公司全名（中文） |  | 公司成立时间 |  |
| 公司地址 |  | 注册资本（实缴） |  |
| 经营范围 |  |
| 经营品牌或者主力商品 |  |
| 旗下关联企业（公司） |  |
| 是否可以开具发票  |  □增值税专用发票 □普通发票 税点 % |
| 相关资质（施工）证书/等级 | 施工类资质等级： □特级 □一级 □二级 □三级特种经营/作业资质：其他荣誉证书： |
| 公司性质 | □外商独资 □合资/合作 □国有及国有控股 □民营 □个体 □上市 □其它（说明） |
| 供应性质/可多选 | □原厂直供 □分公司 □经销商 □贸易商 □其它（说明） |
| 生产场所 | 厂房：□自有 □租赁 租期 年，从 年 月 到 年 月 |
| 最近三年的销售额 | 年份 |  自己公司总销售额 | 在华昌的销售额 |
| 去年 |  |  |
| 前年 |  |  |
| 大前年 |  |  |
| 主要客户名称 | 合作时间 | 历史销售额（去年） | 销售额占比（%）约数 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| 生产设备（线） | 生产能力、状态 | 设计/开发能力 |  主要原材料品牌 |
|  |  |  |  |
| 与华昌有无合作历史 | □有 □无 | 与华昌历史合作时间 |  |
| 与华昌过往重要事项 |  |
| **联系信息** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 联系人 |  | 企业法人代表 |  | 实际控制人 |  |
| 公司职务 |  | 企业人数 |  | 社保缴费人数 |  |
| 固定电话移动电话 |  | 固定电话移动电话 |  | 固定电话移动电话 |  |
| 加盖公司公章：  | 填表日期： 年 月 |

**投标项目报价单**

|  |  |
| --- | --- |
| 投标单位名称 |  |
| 投标单位地址 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 序号 | 产品名称 | 含税13%单价 |
| 1 | I10 |  |
| 2 | I12 |  |
| 详细见第一章（隔热条报价格式表）配U盘报价表以上报价含13%增值税及运费。 报价单位(盖章):  |

**法定代表人委托授权书**

 广东华昌集团有限公司 ：

 （投标方单位全称）法定代表人 授权我公司员工（投标方代表姓名） 为投标方代表，代表本公司参加贵司组织的 项目（招标编号 ）招标活动，全权代表本公司处理投标过程的一切事宜，包括但不限于：投标、参与开标、谈判、签约等。投标方代表在投标过程中所签署的一切文件和处理与之有关的一切事务，本公司均予以认可并对此承担责任。投标方代表无转委托权。特此授权。

本授权书自出具之日起生效。

投标方代表： 性别： 身份证号：

单位： 部门： 职务：

详细通讯地址：

电话：

附：被授权人身份证件

授权方

投标方（单位全称并加盖公章）

法定代表人签字：

日 期：

**投标方提交的其它资料**

投标方认为应提交的其他材料, 可在此附页提交。

 投标方代表签字（盖章）：