**中机国际工程设计研究院有限责任公司**

**湖南美特科研成果转化基地暨正极材料**

**中试线建设项目**

**窑炉及其外轨线设备**

**竞争性谈判文件**

 **（商务卷）**

竞谈编号：详见电子采购平台

采购人：中机国际工程设计研究院有限责任公司

日 期：2024年05月

**目 录**

[第一章 竞谈邀请 3](#_Toc165223389)

[第二章 竞谈须知 5](#_Toc165223390)

[2.1 总则 5](#_Toc165223391)

[2.2 竞谈文件 6](#_Toc165223392)

[2.3 响应竞谈文件的编制 7](#_Toc165223393)

[2.4 响应竞谈文件的递交 9](#_Toc165223394)

[2.5 竞谈与评审 10](#_Toc165223395)

[2.6 授予合同 12](#_Toc165223396)

[2.7 分包/采购廉政告知书 15](#_Toc165223397)

[第四章 响应竞谈文件的组成 23](#_Toc165223398)

[文件一 响应竞谈声明 24](#_Toc165223399)

[文件三 报价表 27](#_Toc165223400)

[文件五 授权书格式 42](#_Toc165223401)

[文件七 技术偏差表 44](#_Toc165223402)

[文件八 响应竞谈设备汇总表 45](#_Toc165223403)

[文件九 设备特性及性能保证 46](#_Toc165223404)

[文件十 分包商清单 47](#_Toc165223405)

[文件十一 技术服务 48](#_Toc165223406)

[文件十二 设备运输方案 49](#_Toc165223407)

[第五章 交货进度要求 52](#_Toc165223409)

[第六章 商务合同 53](#_Toc165223411)

[第七章 技术规范 54](#_Toc165223412)

# 第一章 竞谈邀请

**一、项目基本情况**

中机国际工程设计研究院有限责任公司（以下简称“采购人”），现以**竞争性谈判**的方式就湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目所需 窑炉（及其外轨线）系统及相关服务进行采购邀请，现邀请具有独立法人资格且竞谈内容在其经营范围内的合格响应竞谈方参加本次采购。

暂定供货进度：2024年8月15日前全部货到现场。

1. **本次竞谈情况一览表**

详见技术规格书

**三、报价人资格要求**

1.报价人应具有独立订立合同的法人资格；

2.具有完善的质量管理体系，必须持有国家认定的认证机构颁发的ISO9001认证证书或等同的质量管理体系认证证书；

3.近三年内，报价人应具有与本工程项目窑炉（及其外轨线）系统相类似的业绩；

4.经营状况良好。

**四、付款方式**

详见合同附件

1. **购买竞谈文件事宜**

本次竞谈将在电子采购交易平台（http://ep.cmie.cn）进行。

（一）购买方式

本项目标书售价 1000 元。

（二）竞谈联系人、联系方式

单位名称：中机国际工程设计研究院有限责任公司

联系人：谭协佳

电话：14726976816

（三）竞谈文件答疑联系人、联系方式

单位名称：中机国际工程设计研究院有限责任公司

联系人：商务谭协佳14726976816，技术马涛19864051653

（四）其它事项

1.竞谈保证金：无。

**六、竞谈开始时间、地点**

1. 开始时间：详见电子采购交易平台。

2. 开始地点：中机国际工程设计研究院有限责任公司电子采购交易平台。

# 第二章 竞谈须知

## 2.1 总则

2.1.1 竞谈范围

2.1.1.1 供货范围

本次竞谈为湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线成套设备等供货安装调试和相应的备品备件、专用工具、技术资料以及有关的技术服务等。

请对本次竞谈采购设备的设计、制造、出厂前的试验、交货；包装、发运、从制造厂到采购方指定地点的运输和保险；开箱检查、交接验收；安装、调试、现场试验、试运行和验收以及相关的技术服务进行响应竞谈。

2.1.1.2 设备数量

本次竞谈设备量包括窑炉及其外轨线成套设备,及备品配件、专业工具等，报价人应提供全新的、未使用过的设备，该设备应满足使用地的环境和自然条件，并符合竞谈文件第七章技术规范的技术条件及要求。

2.1.1.3 工作内容

(1) 合同设备的设计、制造、试验、供货（含包装、运输、装卸等）、安装、调试；

(2) 设备制造的材料采购、外购件配套、外协加工、分包的部件等；

(3) 设备在湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目现场安装、调试、示范和监督及验收，并对设备在安装、调试、试运行、验收试验过程中设备本身的质量负责，保证提供的设备完善、优质，并能安全地投入运行；

(4) 按合同规定供应设备的备品备件等；

(5) 按合同规定供应设备安装、调试和运行所需的专用工具和仪器；

(6) 提供合同规定供应设备的设计、制造、出厂竣工图、设备基础图、安装、运行操作与维修等技术文件（含图纸、照片等）；

(7) 按合同提供在执行合同工作中的有关服务；

(8) 负责与其它相关设备供货商、买方与其它卖方设备连接接口等之间的协调。

(9) 配合采购人或第三方驻场监造，并为监造单位提供必要的便利。

2.1.2 资金来源

企业自筹，资金已落实。

2.1.3 合格的报价人

2.1.3.1 合格的报价人必须是在中华人民共和国工商管理部门注册的，具有独立法人资格的企业。

2.1.3.2 合格的报价人应具有圆满地履行合同的能力，包括实施响应竞谈项目的财务能力和资金实力、技术能力、生产能力、质量保证能力和其他相关的配套服务能力。采购人将依据报价人按照竞谈文件的要求所提供的证明资料以及采购人认为必要的和合适的其它资料进行资格审查。

2.1.3.3报价人必须有合法认证机构颁发的ISO9001系列的认证书或产品认证证书和等同的质量保证体系认证证书。

2.1.3.4 报价人尚应符合下述条件：

（1） 必须具有本次竞谈采购设备的设计、制造(生产)许可证或资质证明。

（2） 没有处于被责令停业，财务被接管、冻结，破产状态。

（3） 应满足竞谈公告中相应的资质要求。如发现有失实情况，采购人有权拒绝该响应竞谈。

（4） 正在履行的合同项目和准备承接的合同项目，不应影响本合同的履行，确保合同项目设备按时、按质、按量制造完成和交货。

2.1.3.5 报价人须提交证明其响应竞谈设备设计、制造、交货和技术服务等符合竞谈文件规定的合格性及一致性的文件，作为其响应竞谈文件的一部分。

2.1.4响应竞谈费用

报价人承担所有与编写和提交响应竞谈文件的一切费用，不论竞谈结果如何，响应竞谈文件一律不予退还。

## 2.2 竞谈文件

2.2.1 竞谈文件的组成

 竞谈文件包括下表所列文件

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 卷 号 | 章 号 | 名 称 |
| 一 | 一 | 竞谈邀请 |
|  | 二 | 竞谈须知 |
|  | 三 | 评审办法 |
|  | 四 | 响应竞谈文件的组成 |
|  | 五 | 交货进度要求 |
|  | 六 | 商务合同 |
|  | 七 | 技术规范 |

2.2.2 竞谈文件的澄清

任何要求对竞谈文件进行澄清的报价人，均需采用书面形式(包括信函、电子采购平台、e-mail，下同)通知采购人，采购人只接受响应竞谈截止时间2**天**以前收到的对竞谈文件的澄清要求，并以书面的形式予以答复，同时将书面答复发送给每个购买竞谈文件的报价人，答复中包括所问问题，但不包括问题的来源。

2.2.3 竞谈文件的修改

2.2.3.1 在竞谈开始日期1天前的任何时候，无论出于何种原因，采购人可主动地或在解答报价人提出的澄清问题时对竞谈文件进行修改。

2.2.3.2 竞谈文件的修改将以书面形式通知所有购买竞谈文件的报价人，并对其具有约束力。报价人在每一次收到竞谈文件的修改通知书后应以书面形式通知采购人，确认已收到该通知书。

2.2.3.3 为使报价人编写响应竞谈文件时，有充分的时间对竞谈文件的修改部分进行研究，采购人可自行决定，酌情推迟竞谈开始日期。

## 2.3 响应竞谈文件的编制

2.3.1 响应竞谈文件的计量单位

计量单位及符号一律使用中华人民共和国法定的计量单位和符号。

2.3.2 响应竞谈书的语言

响应竞谈文件和报价人与采购人之间有关竞谈的来往函件及文件，均应采用中文书写。

2.3.3 响应竞谈文件的构成

响应竞谈文件的构成见本卷第四章，报价人应根据第四章的要求准备响应竞谈文件。

2.3.4 响应竞谈报价

2.3.4.1 报价人应按竞谈文件中规定的格式填写响应竞谈价格。商务文件、技术文件、报价文件需单独打包设置。

2.3.4.2 响应竞谈设备为设备商安装调试。

2.3.4.3 所有报价人所报的响应竞谈报价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。按可调整价格报价的响应竞谈文件将被拒绝。

2.3.4.4 对于报价人为实现响应竞谈设备的性能和为保证响应竞谈设备的完整性和成套性所必需却没有单独列项和报价的费用，以及为完成本合同责任与义务所需的所有费用等，均将视为已包含在响应竞谈设备的单价、合价与总价中。

2.3.5 响应竞谈货币

响应竞谈货币是人民币。

2.3.6 响应竞谈保证金（无）

2.3.7 响应竞谈有效期

2.3.7.1 响应竞谈有效期为**90日历**天（从竞谈开始之日起计算）。

2.3.7.2 采购人在特殊情况下，有权在原竞谈有效期满前十五天内以书面形式通知所有报价人延长竞谈有效期，同时通知其担保银行。报价人如不同意延长，应书面通知采购人撤消其响应竞谈，并退回其响应竞谈保证金。否则，将被认为已同意延期，也同意延长响应竞谈保函的有效期。

2.3.8 提交商务偏差

 在本卷第五章、第六章分别规定了供货要求和商务合同条款，报价人在报价时应对该部分的要求和规定进行充分的理解，为了评审的需要，报价人应对条款的异议逐条提出或根据第四章文件六提出偏差。

2.3.9 提供技术偏差

 报价人应对第七章技术规范的要求作出实质性响应，如有异议应逐条提出或根据本卷第四章文件七提出偏差。报价人应注意，竞谈文件技术规范中所提出的工艺、材料、设备的标准、牌号或商品目录编号均为描述性的，而不是限制性的。报价人可以在响应竞谈文件中采用具有权威性的标准、牌号或商品目录编号替换采购人指定的相应的内容，只要能表明这些替换在本质上等于和优于采购人所提供技术规范的要求并能够使采购人满意。

2.3.10 响应竞谈文件的份数和签署

2.3.10.1 报价人需登录中机国际电子采购交易平台**http://ep.cmie.cn**,在响应竞谈截止时间前将签字盖章扫描版及可编辑版响应竞谈文件上传至电子采购交易平台，竞谈期间授权委托人需保持手机畅通。

2.3.10.2 响应竞谈文件应由报价人的法定代表人或其授权代表签名，如果是授权代表签字，则应附有法定代表人的授权委托书。响应竞谈文件并应按规定加盖报价人的单位公章。

2.3.10.3填写响应竞谈文件时，如有修改，则应由报价人的法人代表或其授权代表在修改处签名或盖章。

2.3.11 报价人的建议资料

报价人可对商务条款和技术部分提出补充说明和建议。报价人提出自认为比竞谈文件要求更为合适的建议方案时，应该说明该建议方案对技术条件、价格、运行、维护、检修等方面的影响。报价人并应附有详细的技术经济说明、图纸、工作进度计划及有关的参考资料。

采购人不对报价人提交的建议方案进行评比，但如果认为方案合理，采购人可以接受建议方案。

## 2.4 响应竞谈文件的递交

2.4.1 响应竞谈文件的递交、响应竞谈截止日期和时间

报价人需登录中机国际电子采购交易平台（http://epadm.cmie.cn/login.html），在响应竞谈截止时间前将签字盖章扫描版及可编辑版响应竞谈文件上传至电子采购交易平台，竞谈期间授权委托人需保持手机畅通。

2.4.2 响应竞谈文件的修改和撤回

2.4.2.1响应竞谈截止日期前，报价人可以通过电子平台进行修改，并须在响应竞谈截止时间前送到本章第2.4.2条规定的地点。修改或撤回响应竞谈文件的书面文件必须由报价人的法定代表人或其授权代表签字并盖响应竞谈单位公章后，方能生效。

2.4.2.2采购人接受报价人对其响应竞谈文件的有效修改文件，原响应竞谈文件被修改文件修改的部分将被修改文件的指定内容替换。

2.4.2.3在响应竞谈截止时间之后，任何报价人不得以任何方式或理由修改响应竞谈文件。

2.4.2.4从响应竞谈截止日期起至响应竞谈有效期满前的时间内，任何报价人不得撤回其响应竞谈，否则采购人将按照“响应竞谈须知”第2.3.6.2条的规定没收其响应竞谈保证金。

## 2.5 竞谈与评审

2.5.1 竞谈

2.5.1.1本项目响应竞谈需报价人法定代表人或其授权代表到场，采购人将按电子采购平台竞谈时间进行竞谈。参加竞谈的报价人的法人代表或其授权代表应出示有效证件(身份证或户口本或护照)。

2.5.1.2 属于下列情况之一者为废标：

(1) 响应竞谈文件未经法定代表人（或授权代表）签字且加盖单位公章；

(2) 报价人未提交响应竞谈保证金或金额不足；

(3) 响应竞谈有效期不满足竞谈文件要求的；

(4) 响应竞谈文件附有采购人不能接受的条件；

(5) 不符合竞谈文件中规定的其他实质性要求。

2.5.2 评审过程的保密

2.5.2.1竞谈后，直到发出中标通知书并签订合同为止，凡属审查、澄清、评价、比较响应竞谈的有关资料和签订合同的信息，都不应向与该过程无关的其他人泄露。

2.5.2.2报价人在审查、澄清、评价、比较以及签订合同的过程中，对采购人施加影响的任何行为，都可能导致其响应竞谈被拒绝或被取消中标资格。

2.5.3 响应竞谈文件的澄清

2.5.3.1在评审期间，采购人可自行要求报价人对其响应竞谈文件进行澄清，有关澄清的要求和答复应以书面形式提交，但不允许对响应竞谈价格或实质性内容做任何更改。

2.5.3.2对上述书面澄清和答复材料应由报价人的法定代表人或其授权代表签字。

2.5.4 响应竞谈文件的初审

2.5.4.1 采购人将审查响应竞谈文件是否完整，有无计算错误，是否提交了响应竞谈保证金，文件签名是否合格，响应竞谈文件的总体编排是否有序。

2.5.4.2 响应竞谈文件实质上没有响应竞谈文件的要求，采购人将予以拒绝，报价人不得通过修正或撤消不合要求的偏离或保留从而使其响应竞谈成为实质上响应响应竞谈。

2.5.5 响应竞谈文件的评价和比较

2.5.5.1 采购人只对实质上响应竞谈文件要求的响应竞谈进行评价和比较。评审原则：评审采用综合评分法或经评审最低价评分法。

2.5.5.2 经初审的响应竞谈文件，采购人将审查报价人是否有资格和能力圆满地履行合同。如果认为报价人无资格和能力圆满地履行合同，其响应竞谈也将被拒绝。

2.5.5.3 采购人将根据报价人提供的响应竞谈文件为基础评价和比较每一响应竞谈文件的报价和技术特点。并考虑：

(1)按竞谈文件规定格式提供资料的完整性；

(2)提供设备范围的完整性；

(3)设备的技术规格、参数、性能和质量的优越性；

(4)设备材料或部件的选择、制造工艺与质量控制；

(5)在工地安装试验和质量保证及其完整性；

(6)提供的备品备件和专用工具的完整性和价格；

(7)设备交货时间；

(8)付款及其他优惠条件；

(9)售后服务及报价人的企业信誉等；

(10)若响应竞谈设备引起项目土建结构、布置或运行维护等有较大变更时，总评审价将考虑其对工程投资的有利或不利的影响；

采购人有权剔除报价人提供的不具备响应性的部分合同设备，报价人必须同意以合格的合同设备来代替。发生这种情况时，对这部分属于附属设备的不合格合同设备将以其他合格报价人中的最高响应竞谈价加到评审价上。这样做的目的是为了便于对响应竞谈文件的比较，并不等于采购人同意按这个价格采购这部分合同设备。

2.5.5.4 采购人经综合评定后选择中标单位，但不保证标价最低的报价人中标，采购人无作出解释的义务。

2.5.6 对响应竞谈报价的处理

2.5.6.1如响应竞谈报价中有明显的计算错误时，采购人将对响应竞谈报价按以下原则修正其错误：

(1)如果用数字表示的金额与文字表示的金额不一致时，以文字金额为准。

(2)如果总价与分项价格有出入，以分项价格为准；如果单价与数量的乘积与总价不一致时，以单价为准修改总价；除非采购人认为单价有明显的小数点错位，此时应以该行（列）标出的总额为准，并修改单价。

(3)对于报价人未做说明的报价修改，采购人将把修改后的报价按比例分摊到响应竞谈报价的相关各项目上，调整后的报价对报价人具有约束力。

(4)对于报价人未按竞谈文件规定进行报价的漏报项目应被视为含在所报价格中，但评审时采购人将把所有有效报价人中对该项目的最高报价计入此报价人的此项评审价格。

2.5.6.2 采购人将按上述2.5.6.1款规定对响应竞谈价格进行必要的修正。修正后的金额对报价人起约束作用。如果报价人不接受修正后的金额，则其响应竞谈将被拒绝。

2.5.7 评审原则及方法。

2.5.7.1 评审严格按照竞谈文件的要求和条件进行。

2.5.7.2 详见响应竞谈须知的附件。

## 2.6 授予合同

2.6.1 合同授予标准

 采购人将把合同授予符合下述要求的报价人：

 (1) 报价人实质上响应了竞谈文件要求，但前提条件是该报价人必须能够满意地履行合同的义务；

 (2) 满足本合同设备的技术条款和运行要求，且提出了采购人满意的、最佳的设备的综合技术性能和设计方案；

 (3) 在设计、制造工艺、质量控制与保证、技术服务、组织接口协调、协作等方面具有先进性和合理性；

 (4) 响应竞谈报价被评为合理低价。

2.6.2 采购人在授标时保留的权利

 (1) 采购人在授标前任何时候有权拒绝任何响应竞谈，以及宣布响应竞谈程序无效或拒绝所有响应竞谈，采购人也可以选择报价人所投的全部或部分设备。而且对受影响的报价人无须承担任何责任，也无义务向受影响的报价人解释采取这一行动的理由。

(2) 采购人在授予合同时有权对采购设备和服务数量确定增加或减少，并按相应设备项目的相应单价和数量计算总价，但不得对单价和本合同的其它条款和条件做任何改变。

2.6.3 中标通知书

2.6.3.1 在响应竞谈有效期满(包括有效期的延长期)前，采购人将以中标通知书的方式通知中标人中标，确认其响应竞谈被接受。中标通知书采用邮件的形式发给中标人。

2.6.3.2 中标人收到中标通知书后，应立即用邮件回复采购人，中标通知书生效时间以采购人发出时间为准。

2.6.3.3 中标通知书将成为合同文件的组成部分。

2.6.3.4 中标人应在中标通知书规定的期限内，或在采购人认可的延期内与采购人商签合同协议书并提交履约保函。逾期或未办妥履约保函，则该中标人将被取消中标资格，同时没收其响应竞谈保证金。

2.6.4 合同的签订

2.6.4.1 中标人应按中标通知书中的要求与采购人协商签订合同协议书。

2.6.4.2 中标人签订合同协议书前应提交本章第2.6.5条中规定的履约保函。

2.6.5 履约保函

**本项目中标人需向采购人提交履约保函。**

投标人向采购人提供合同总价的10%履约保证金（或银行履约保函），银行履约保函格式如下：

履约保函

保函编号：

致：中机国际工程设计研究院有限责任公司（保函受益人）

本保函作为 有限公司（保函申请人）与保函受益人签订编号为 的《XXX项目XX采购合同》（以下简称“本合同”）项下的履约保函。

XXXXX银行XXXXXX支行在此保证并约束本行及其后继者，如保函申请人未能按约定履行本合同或单方面终止本合同（以下简称“违约”），在收到保函受益人书面索赔通知及保函正本后7个工作日内向保函受益人支付累计金额不超过人民币（大写）XX元整。

本保函见索即付,索赔通知书应写明保函申请人的违约事实及索赔金额，并由保函受益人法定代表人（或授权代表）签署并加盖公章。保函受益人无需提供其他证明保函申请人违约的任何证明或证据。

本保函有效期限自 年 月 日起至 年 月 日止。

本保函到期后，请将正本保函退回我行注销，但无论正本是否退回, 本保函均告失效。任何索赔要求务必于本保函到期日之前送达我行。

出函行名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

 日 期：

## 2.7 分包/采购廉政告知书



**第三章 评审办法**

**第一节 总 则**

1. 本办法是竞谈文件的组成部分。
2. 评审工作是由采购人负责组建评审委员会。评审委员会由采购人和受聘的经济、技术专家组成，应为5人以上单数。

**第二节 评审内容、程序、方法及说明**

1. 评审的办法

**评审办法一**

评审工作采用综合评审方式进行（即初审阶段、详细评审、综合评审阶段和终审阶段），评审按标段进行，每标段单独评审。

（一） 初审阶段

评审小组对响应竞谈文件进行审查，对各报价人响应竞谈文件符合性评审，包括商务技术标和经济标对竞谈文件实质性响应的符合性鉴定，以确定其是否为有效的响应竞谈文件。

（二） 详细评审

对响应竞谈文件的详细评价按三条线进行，即商务详评、技术详评和价格详评。

1、商务详评

1）评审因素/商务评分

评审内容根据竞谈文件的规定和设备特点确定，见评分标准（1），分值代码A1；

2、技术详评

1）评审因素/技术评分

评审内容根据竞谈文件的规定和设备特点确定，见评分标准（2），分值代码A2；

3、经济标评审，分值代码A3；

1）报价人应按竞谈文件规定的币种进行报价。

2）下列情况属于重大偏差：

（1）响应竞谈文件没有响应竞谈单位授权代表签字和加盖公章；

（2）响应竞谈文件载明的项目完成期限超过竞谈文件规定的期限；

（3）明显不符合技术规格、技术标准的要求；

（4）响应竞谈文件载明的货物包装方式、检验标准和方法等不符合竞谈文件的要求；

（5）响应竞谈文件附有采购单位不能接受的条件；

（6）不符合竞谈文件中规定的其他实质性要求。

响应竞谈文件有上述情形之一的，视为未对竞谈文件做出实质性响应，按本规定作废标处理。没有出现上述情形的，视为有效标。

3）经济标评分的方法及有关说明，详见评分标准（3）

（1）“基准价”的规定：

评审“基准价”＝有效响应竞谈价格的算术平均值下浮5%。

（2）各有效响应竞谈报价与“基准价”的差值除以“基准价”，按插入法计算所得数值再对照“评分标准（3）”得出各有效响应竞谈报价的评分。

（三） 综合评审

1）综合排序

a.根据评审小组的评审结果，由评审委员会综合评审，提出预中标人顺序，报采购人。

b.进行综合评审时应避免纯技术或纯经济的倾向。

c.综合排序原则

按照本办法评定，各报价人的最终得分为商务得分、技术得分和经济标分别乘相应的权重后的和。即：

报价人最终得分I=A1\*10%+A2\*30%+A3\*60%，其中：

A1---为商务评分分值，每项评分时分值取整数，加权后分值保留两位小数，第三位四舍五入；

A2---为技术评分分值，每项评分时分值取整数，加权后分值保留两位小数，第三位四舍五入；

A3---为经济标评分分值，计算过程中数值保留小数点后两位，第三位四舍五入，加权后分值保留两位小数，第三位四舍五入。

根据评审结果汇总情况，由评审小组推荐的预中标人，并对预中标人的资格应进行复审确认，并将复审确认结果写入评审报告。

2）评分标准

（1）商务标评审(权重10%)（分值代码A1）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评审内容 | 评审标准 | 分值 |
| 1 | 供应商的综合实力（20分） | 1. 业绩证明（10分）：提供4个及以上业绩得10分,3个得7分，2个得4分，1个得1分，业绩需提供合同关键页复印件；

2）其他（10分）：提供最近三年内没有发生骗取中标不良行为的承诺函得5分，其余得0分（见承诺函模板）；没有处于被责令停业5分，其余得0分； | 0-20分 |
| 2 | 付款方式的响应等（10分） | 付款方式响应竞谈文件得7分，优于竞谈文件可适当加分，最高加3分，差于竞谈文件根据偏离情况扣分，最低0分。 | 0-10分 |
| 3 | 供货能力（40分） | 满足竞谈文件要求得40分，根据偏离情况扣分，最低不低于0分； | 0-40分 |
| 4 | 除以上项目的其它商务偏差（5分） | 无偏差得3分，一条经评委认可的有效正偏差加1分，一条负偏差扣1分，最高5分，最低0分 | 0-5分 |

（2）技术标评审(权重30%)（分值代码A2）

| 序号 | 评审内容 | 评审标准 | 分值 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 技术方案(35分） | 技术方案详细，能很好满足采购人要求得35分；技术方案较详细，能基本满足采购人要求15分，技术方案模糊或无相关技术方案，不能满足采购人要求得0分 | 0-35分 |
| 2 | 响应竞谈设备的质量、技术性能可靠性和适应性（30分） | 响应竞谈产品的质量和可靠性，较为详细并能满足采购人要求10分，方案模糊或无相关描述，不能满足采购人要求得0分；技术先进，本项最高10分。采用能耗低、稳定性好、安全性高、品牌实力强的设备，满足招标基本要求，计4分，本项最高计 10 分。 | 0-30分 |
| 3 | 技术服务（15分） | 技术服务措施、响应时间的方案满足竞谈文件得15分，偏差一项扣5分，最低分0分 | 0-15分 |
| 4 | 技术偏差（20分） | 无偏差得12分，一条经评委认可的有效正偏差加1分，一条负偏差扣1分，最高20分，最低0分 | 0-20分 |

（3）经济标评分标准（权重60%）(分数代码A3)

价格以响应竞谈最终有效报价的最低值为基准值，等于基准值者得100分，高于基准值者每高1%扣2分，按插入法计算。

（四） 终审阶段

终审阶段即确定每标段中标候选人及中标人。由评审委员会成员根据经评定的各报价人的最终有效报价的合理性、设备的先进性和合理性、质量科学性和可靠性、企业资质、信誉和实力等综合评判，以综合评定高低排序方式选出1~2名为中标候选人。

1. 承诺函

无违法违规行为承诺书

致： (采购人)

我公司在近三年内没有发生骗取中标不良行为，响应竞谈期间没有处于被责令停业、或财产被接管或破产状态的处罚阶段。

若在本次工程的响应竞谈的全过程中，被查实我公司提供的资料及上述承诺不属实，或提供的相关资料不属实或不满足资格预审文件的要求，则采购人有权取消我公司的响应竞谈及中标资格，且我公司将无条件承担由此给本次竞谈带来的一切后果(包括经济损失)。

若在中标且签订合同后，被查实我公司提供的资料及上述承诺不属实，或提供的相关资料不属实或不满足资格预审文件的要求，则采购人有权单方终止所签合同，我公司将无条件退还贵司已付合同款项，并承担合同总金额20%的违约责任。

特此承诺。

　　 响应竞谈申请人：

　　 法定代表人或委托代理人：

　　 日期： 年 月 日

**评审办法二**

评审工作采用经评审的最低价响应竞谈价法方式进行（即初审阶段、资格评审、报价评审），评审按标段进行，每标段单独评审。

（一） 初审阶段

评审小组对响应竞谈文件进行审查，对各报价人响应竞谈文件符合性评审，包括技术标和经济标对竞谈文件实质性响应的符合性鉴定，以确定其是否为有效的响应竞谈文件。

（二）资格评审

资格评审为通过式。针对各报价人资格进行评审，资格不合格的，响应竞谈文件作无效标处理，不进入报价评审阶段。资格评审的内容包括：满足竞谈文件的规定和要求，主要包括响应竞谈设备的质量、主要参数和重要性能指标及产品的可靠性和适应性（满足竞谈文件要求），经济性能（热耗、电耗、效率），配套设备的齐全性（含备件），寿命（包括易损件），交货期、交货方式和供货能力，售后服务承诺（设备维修保养、备品备件供应、人员培训等），供应商的综合实力、业绩和信誉付款方式的响应，其他特殊要求因素（如安全及环保等）

1. 报价评审

经济标评定分值为100分（以下除注明外，计算结果小数点后保留2位，第3位四舍五入）。

1. 评审基准价的确定

 在所有经评审的有效报价中，如最低响应竞谈报价与次低响应竞谈报价相差8%以内的（|最低响应竞谈报价-次低响应竞谈报价|/次低响应竞谈报价×100%≤8%），取最低价作为评审基准价；如最低响应竞谈报价与次低响应竞谈报价相差8%以上的（|最低响应竞谈报价-次低响应竞谈报价|/次低响应竞谈报价×100%>8%）,取次低作为评审基准价。

1. 报价得分的确定

响应竞谈报价等于评审基准价的得100分，响应竞谈报价每高于评审基准价一个百分点的扣0.5分（经济标分值=100-| $\frac{响应竞谈报价−评审基准价}{评审基准价}|$×100×0.5）,最多扣15分，中间按插入法计算；响应竞谈报价低于评审基准价的不扣分。

1. 终审阶段

终审阶段即确定每标段中标候选人及中标人。由评审委员会成员根据中标候选人的排名次序按最终得分从高到低顺序排列，选出1~2名为中标候选人。

**注意：本次竞谈评审时以“评审办法一”作为评分准则。**

1. 评审规定及程序

1、报价人响应竞谈属下列情况之一的，视为无效：

1.1凡响应竞谈书的内容属实质性不符合竞谈文件要求，评审委员会按规定予以拒绝的；

1.2报价人的响应竞谈行为违反国家竞谈的有关规定；

1.3报价人的响应竞谈报价根据评审委员会评审，认定其低于成本价的。

1.4响应竞谈文件中的响应竞谈函未加盖报价人的企业及企业法定代表人印章的，或者企业法定代表人委托代理人没有合法、有效的委托书（原件）及委托代理人印章的；

1.5响应竞谈文件的关键内容字迹模糊、无法辨认的；

1.6响应竞谈文件的装订不整齐、松动或散落的。

2、评审委员会对响应竞谈书中的内容有疑问的部分，可以向报价人质询并要求该报价人做出书面澄清，但不得对响应竞谈文件做实质性修改。质询工作应当由全体评委参加。对于实质性不符合竞谈文件的，评审委员会有权予以拒绝。质询工作应做书面记录，采购人代表、评审委员会成员及报价人应在记录上签字确认。

3、报价人按照竞谈文件规定的时间、地点等要求报送响应竞谈文件后，评审委员会按照本办法，对报价人的响应竞谈文件进行评审。

4、评审委员会根据评审情况写出评审报告，并推荐中标候选人报送采购人代表。采购人根据评审委员会的评审报告和推荐中标候选人情况并综合各种因素确定本工程的中标单位。

# 第四章 响应竞谈文件的组成

下列文件构成《湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备采购响应竞谈文件》的全部响应竞谈文件：

文件一 响应竞谈声明

文件二 竞谈一览表

文件三 报价表

文件四 报价人资格文件（营业执照、三标管理体系认证、财报、业绩等）

文件五 授权书格式

文件六 商务偏差表

文件七 技术偏差表

文件八 响应竞谈设备汇总表

文件九 设备特性及性能保证

文件十 分包商清单

文件十一 技术服务（服务承诺等）

文件十二 工作进度计划

文件十三 设备运输方案

注：采购人将向报价人提供上述格式的电子版本，报价人应按采购人提供版本的格式准备响应竞谈文件，并向采购人提供响应竞谈文件的电子版一份。

## 文件一 响应竞谈声明

致：中机国际工程设计研究院有限责任公司

按照贵公司《湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备采购竞谈》（竞谈编号：详见电子采购平台）的公告，本文件签署人 (全称和职务、身份证号)受正式委托，兹以报价人的名义并代表 (报价人的名称)递交下列文件的一份正本给贵方，同时提交响应竞谈文件的PDF版本到贵司电子采购平台。

文件一 响应竞谈声明

文件二 竞谈一览表

文件三 报价表

文件四 报价人资格文件（营业执照、三标管理体系认证、财报、业绩等）

文件五 授权书格式

文件六 商务偏差表

文件七 技术偏差表

文件八 响应竞谈设备汇总表

文件九 设备特性及性能保证

文件十 分包商清单

文件十一 技术服务（服务承诺等）

文件十二 工作进度计划

文件十三 设备运输方案

本文件签署人特以本函在此声明并同意：

(1)按竞谈文件的规定为《湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备采购竞谈》所提供的合同设备和服务的总报价如所附竞谈一览表中所列；

(2)我公司(报价人)已详细阅读全部竞谈文件，包括修改文件(如果有)以及其它全部资料和有关附件。我公司(报价人)完全清楚其应放弃提出一切存有含糊不清或误解的权利。

(3)本响应竞谈有效期从规定的递交响应竞谈文件截止日起为90天。

(4)在响应竞谈截止日期后，我公司(报价人)在响应竞谈有效期内撤回响应竞谈，或在收到中标通知书后，未能在中标通知书规定的时间内与采购人签订合同，或未按中标通知书的规定向贵方提供履约保函，我公司的响应竞谈保证金将被贵公司没收。

(5)我公司(报价人)同意提供由贵公司可能要求的与响应竞谈有关的一切资料或数据。

(6)我公司(报价人)完全理解贵公司不保证接受最低报价的响应竞谈或收到的任何响应竞谈。

(7)我公司(报价人)如果中标将保证按竞谈文件的规定履行所有的合同责任和义务。

(8)我公司(报价人)已详细审查全部响应竞谈文件，包括修改文件以及全部参考资料和有关附件。

(9)所有与本响应竞谈有关的正式通信应函送：

公司：

地址：

邮编：

电话：

传真：

E-mial：

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

**文件二 竞谈一览表(格式)**

报价人名称：

 （项目名称）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 标段 | 设备型号 | 数量 | 响应竞谈报价不含税单价（元） | 响应竞谈报价含税（13%）单价（元） | 响应竞谈报价不含税总价（元）） | 响应竞谈报价含税（13%）总价（元） |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |
| 总价 |  |  |  |  |  |

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

 注：竞谈一览表与文件三共同包装，构成响应竞谈文件（价格部分）。

## 文件三 报价表

响应竞谈报价表格式

响应竞谈报价表

 单位：元 (人民币) 含13%增值税

|  |
| --- |
| 标段（ ） |
| 价目名称 | 总价 | 备注 |
| 1. 设备价格 |  |  |
| 其中 | 设备 |  | 详见附表1 |
| 备品备件 |  | 详见附表2 |
| 专用工具 |  | 详见附表3 |
| 2. 安装调试费（含技术服务） |  | 详见附表4 |
|  3. 运输费及其他 |  | 详见附表5 |
| 合 计（5=1+2+3） |  |  |

备注：

1.报价表中的价格为交货固定不变价格，均包含各种税费及保险。制造厂至工地现场的运杂费和保险费计入设备总价中。

2.报价人应对各部分报价进行详细的分项报价。

3.备品备件不属于乙方履行质保服务中的替换品。

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

附表1. 1）窑炉及其外轨线设备分项报价

（报价人设计表格）

附表2 备品备件价格表

|  |
| --- |
| 标段（ ） |
| 序号 | 名称 | 规格型号 | 单位 | 数量 | 产地 | 生产厂家 | 价格：元 |  备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计 |  |  |  |  |  |  |  |  |

附表3 专用工具价格表

|  |
| --- |
| 标段（ ） |
| 序号 | 名称 |  规格型号 |  单位 |  数量 | 产地 |  生产厂家 |  价格：元 |  备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计 |  |  |  |  |  |  |  |  |

附表4 安装调试费分项价格表

（报价人设计表格）

附表5 运输费及其他分项价格表

（报价人设计表格）

附表6 进口设备（部件）价格表（如有）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 |  规格型号 |  单位 |  数量 | 产地 |  生产厂家 |  价格：元 |  备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计 |  |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、所有报价表与竞谈一览表共同包装，构成响应竞谈文件（价格部分）

（法定代表人或授权代表签字）

（日期）

（印章）

**文件四 报价人资格文件**

**目 录**

总则

格式4-1 关于资格的陈述书

格式4-2 报价人概况

格式4-3 制造资格证明资料

格式4-4 业绩及正在执行的供货合同项目表

格式4-5 拟投入本项目的主要人员

格式4-6 设计和制造能力与条件

**总 则**

1、作为制造厂商的报价人应填写并提交以下所附格式4-1、4-2、4-3、4-4、4-5、4-6及其它报价人认为有助于其中标的有关资料。

2、所附格式中所要求的资料和问题都应给予确定的回答。

3、报价人对其提交的资格文件、所作声明和对有关问题的回答的真实性和准确性负责。

4、采购人将审查报价人提交的资格文件以确定报价人的合格性及具有履行本合同的能力。

5、报价人提交的资格文件将被保密，作为响应竞谈文件的组成部分将不予退还。

**格式4-1 关于资格的陈述书**

致：中机国际工程设计研究院有限责任公司

 鉴于你们于2024年 月发布的响应竞谈邀请，本文件签署人愿意参加在竞谈文件中所规定的中机国际工程设计研究院有限责任公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备竞谈的响应竞谈，并愿意提交下列文件，证明所有陈述是真实的和正确的。

报价人的名称和地址 法定代表人或委托代理人的签名

名称 签名

地址 印刷体姓名

法定代表人 日期：

电话 职务

传真 电话

网址 传真

e-mail e-mail

**格式4-2 报价人概况**

1 报价人名称及其他：

公司法定名称

法定代表人

电话 电传

传真 e-mail

网址

联系人

职务

2 公司组织：

A.组织机构

B.管理人员：

 总裁（或董事长）

 总经理

财务经理

本项目经理

3 公司建立或合营的业务（日期和地点）：

4 目前经营方式起始于：

5 公司净资产（人民币）：

6 通常分包给其他承包商的工作：

7 正在制造或已承接的合同总价：

8 公司最大生产能力：

**格式4-3 设备制造厂资格证明资料**

1 名称和其它资料

1. 制造厂名称
2. 总部地址

 电话/电传/传真号码

1. 创建时间和注册登记时间 提供企业法人营业执照
2. 实收资本

2 设备制造厂的条件和其它资料

A 、正在生产的项目 年生产能力 雇员人数

B.、生产许可证，有关设备鉴定的试验报告

C、从其它制造商购来的主要部件

 名称和地址 拟制造提供的项目

3 近三年每年的营业收入

年 份 国内部分 出口部分 总营业收入

4 其它资料（营业执照、三标管理体系证书、产品认证证书、最近三年经审计的财务报表等）

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印章）

**格式4-4 业绩及正在执行的供货合同项目表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 主要技术参数 | 用于何工程 | 交货期 | 运行情况 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印章）

**格式4-5 主要人员**

1 姓名：

2 年龄：

3 学历及学位：

 专业或特长：

4 最近十年的工作经历：

5 所参与项目的设计、制造或安装指导经验

A 工程名称：

B 合同金额及工程总造价：

C 工程地址：

D 与本响应竞谈文件中类似设备描述：

E 参与工程的职务、所承担的工作及时间：

F 其他有特殊意义的内容：

G 项目中设备主要参数介绍：

H 如果中标，建议在本合同项下的工作中担任的职务及主要负

责的工作：

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

**格式4-6 制造能力和条件**

报价人列出下列与制造能力和设备有关的资料：

1. 制造能力和设备

制造厂的一般描述，特别说明：

·制造厂占地面积

·雇员总人数和在设计、加工制造、试验方面取得资格的人员数

·主要生产、试验及检测设备：

主要生产设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 出厂年月 | 制造厂 | 状况 | 主要技术性能 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

主要试验设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 出厂年月 | 制造厂 | 状况 | 主要技术性能 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

主要检测设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 型号 | 数量 | 出厂年月 | 制造厂 | 状况 | 主要技术性能 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

·对设备制造过程中各部件的关键制造工艺描述

·材料或设备制造过程中已完成部件的仓储条件

2. 设计能力与条件

对设计部门的一般描述，包括采用的设计基础与设计过程，主要设计软件等

3. 质量控制

·用于合同设备制造的设备和机械

·对制造中的质量控制系统一般描述和其质量符合ISO9001系列标准的描述，并附上ISO9001系列质量体系认证证书

·质量控制与试验说明

4. 全面承担试验、现场安装和调试的监督指导、维修服务的能力(包括正常情况和出现的重要质量问题及改进措施)。

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件五 授权书格式

致：中机国际工程设计研究院有限责任公司

本人 (姓名、身份证号) ，是按照中华人民共和国法律在中国境内注册的 （公司名称）的法定代表人，公司法定地址在 （公司法定地址），在此特任命：

 (姓名、身份证号、电话、邮箱) 先生/女士， (职务) (被授权人签字)

作为公司正式的合法的代表，授予他（她）代表公司签署中机国际工程设计研究院有限责任公司湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目分布式窑炉及其外轨线设备竞谈的响应竞谈文件（竞谈编号：详见电子采购平台），与采购人进行谈判，签署合同和实施一切与此有关的事宜的权力。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

（附：法定代表人及其授权人身份证复印件（扫描件））

（公司名称）

（法定代表人签名）

（日期）

（印刷体姓名）

（公章）

**文件六 商务偏差表**

根据“响应竞谈须知”第2.3.8条报价人可以不提交一份对本卷第五章、第六章的逐条注释意见，而是根据下表的格式列出对上述条款的偏差。**仅在偏差表中明确提出的偏差有效，其他任何形式提出的偏差均无效。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 条款编号 | 偏差内容 | 备 注 |
|  |  |  |  |

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件七 技术偏差表

根据“响应竞谈须知”第2.3.9条，报价人可以不提交一份对第七章的逐条注释意见，但应按下表格式列出并不影响响应竞谈实质性响应的技术偏差。**仅在偏差表中明确提出的偏差有效，其他任何形式提出的偏差均无效。**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 规范条款编号 | 偏差内容 | 备 注 |
|  |  |  |  |

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件八 响应竞谈设备汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名 称 | 型号 | 数量 | 包装 | 每件尺寸（长×宽×高） | 每件重量（吨） | 总重量（吨） | 交货时间 | 发运地 | 交货地点 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

主要设备编号：

注：本表应包括文件二报价表所列的主要设备、辅助设备、配套设备、备品备件、专用工器具等。

（法定代表人或

授权代表签名）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件九 设备特性及性能保证

按技术部分5.技术要求填写性能参数保证表。

（法定代表人或

授权代表签名）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件十 分包商清单

报价人要按下列表格填写分包/外购部件（包括进口）情况表，每项设备/部件的候选分包/外购厂家一般为2～3家，并报各分包/外购厂家的简要资质情况。请报价人指明响应竞谈报价中推荐的相应外购件的生产厂家。

货币单位：万元

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备/部件 | 型号 | 单位 | 数量 | 产地 | 生 产 厂 | 单价 | 合价 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

（法定代表人或

授权代表签名）

（日期）

（印章）

## 文件十一技术服务

湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目

（竞谈编号： 详见电子采购平台 ）

报价人应提供一份在现场进行安装、监督和对采购方人员进行培训的详细计划书，所发生的费用在各段报价中已包含。

1. 对负责安装、监督和培训的专家须给出详细的资料：

·姓名

·年龄

·学历及学位

·专业/特长

·以往经历

2. 对买方人员培训计划应包括但不限于以下方面：

（1）重要部件的起吊、装卸和存放

（2）设备的结构、安装、拆卸、调试和试验

（3）设备的操作、运行和维护

（4）设备检修、故障分析

（5）专用工具、专用吊具的使用，备品备件的保管

3. 采用的方法：

专门内容的培训

技术讲座等

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

**文件十二工作进度计划**

报价人应提出完成本项目的下述时间表。

1、设计时间表

2、制造时间表

3、对安装进度的建议

注：本表按收到合同生效为基准时间填写制造时间。

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

## 文件十三 设备运输方案

报价人应根据响应竞谈设备的具体实际情况，确定运输方式，给出合同设备从制造厂到目的地（交货地点）的运输方案。

（法定代表人或

授权代表签字）

（日期）

（印刷体姓名）

（报价人名称）

（印章）

# 第五章 交货进度要求

## 5.1 设备交货进度表

2024年 月 日前全部到货。

注：备品、配件及专用工具随设备同期进场。设备性能验收合格后中标单位需

提供1年的设备保养及质保服务。

所有设备均按合同交货期交货。为了使交货与工地的储存保管协调，除非得到买方的批准，所有的交货不得早于规定的交货日期前15天。

# 第六章 商务合同

详见附件：

 《湖南美特新材料科技有限公司湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备采购合同》。

 4、质保函（如有）格式如下：

质量保函

保函编号：

致:中机国际工程设计研究院有限责任公司（保函受益人）

根据 有限公司（保函申请人）与保函受益人于20X年 月 日签定的编号为 的《XX项目XXX 釆购合同》要求，应保函申请人的申请，兹开立以你方为保函受益人的不可撤销的见索即付质量保函，担保金额为CNY000.00 （人民币 ）（以下称“担保金额”）

我行在此保证保函申请人将严格执行合同有关质量保证条款，确保产品质量，并按合同规定履行其在质量保证期内应尽的义务。

若保函申请人未能执行上述保证，我行在收到保函受益人书面索赔通知书及此正本保函后7个工作日内，向保函受益人支付累计不超过担保金额的索赔款项。我行承担保证责任的条件是：

1、 保函受益人索赔通知书应写明保函申请人未能严格执行合同有关质量保证条款及未按合同规定履行其质量保证期内应尽义务的事实。

2、 保函受益人索赔通知书须由保函受益人法定代表人或其授权代表签字并加盖公章。

本保函有效期自 年 月 日至 年 月 日止。

本保函到期后，请将正本保函退回我行注销，但无论正本是否退回, 本保函均告失效。任何索赔要求务必于本保函到期日之前送达我行。

出函行名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

# 第七章 技术规范

详细参见附件：

1.《湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备技术附件一》

2.《湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备技术附件二》

3.《湖南美特科研成果转化基地暨正极材料中试线建设项目窑炉及其外轨线设备技术附件、三》