招标文件

****

**项目名称：** **能源审计**

**招标单位： 山东金宝电子有限公司**

2025年7月30日

**第一部分 投标邀请书**

山东金宝电子限公司现就“能源审计”进行招标采购，我公司本着公平、公正、公开的原则，邀请具有相关资质及履约能力的公司参加投标，具体事项如下：

一、招标人：山东金宝电子有限公司

二、项目名称：能源审计

三、投标时间：

技术投标截止时间： 2025.08.06

商务投标截止时间： 2025.08.08

四、技术联系人： 赵金波

联系方式： 13153532152

邮 箱：13153532152@163.com

五、商务联系人：王建清

 联系电话：18105355840

 报价邮箱：jinbaoxb@chinajinbao.com

六、投标地点：山东省招远市国大路268号

七、投标保证金:3000元

请于2025年8月7日前公户汇款，底单发给商务联系人。

**汇款资料：**

**单位名称：山东金宝电子有限公司**

**帐 号：5000 6473 3510 017**

**开 户 行：恒丰银行招远支行**

投标人未中标，投标保证金将在竞标结束后10日内无息返还。中标方的投标保证金将在签订合同后，自动转为履约保证金或10日内无息返还。中标方放弃中标权利，投标保证金将予以没收。未缴纳投标保证金的，一律视为废标。

八、为保证效果，本项目需要先投技术标。确定技术方案后，再投商务标。技术投标需要将技术方案以邮件的形式发送到我公司 设备部 邮箱中（联系人：赵金波)；商务投标将标书**邮寄或直接**送达采购部（联系人：王建清），或发送至邮箱 ：**jinbaoxb@chinajinbao.com ，**邮箱标题格式：单位名称+项目名称。

**第二部分 投标人须知**

**一、投标要求**

1.投标人应根据招标人提供的项目需求设计整体解决方案，制定项目配置及实施方案，进行分项报价，并提供方案说明及服务承诺。

2.投标人应按照招标文件的要求提供完整、准确的投标文件，保证所指定的解决方案满足招标人所提出的项目全部要求，并对所有资料的真实性承担法律责任。

3.招标人保留与投标人的报价进行商务谈判的权利，同时保留对投标人的客户进行咨询、访问（不涉及商业机密内容）的权利。

4.在参与本次招标过程中出现以下情况或行为，将取消其投标资格且不予返还投标保证金：

①采取弄虚作假的方式，提供虚假的信息或资料；

②存在不正当竞争，如：串标、陪标现象；

③存在贿赂、威胁、利诱等行为，妄图影响招标的真实性、公正性；（该行为将被记录在案，永久性取消投标资格。）

**二.投标无效**

有以下情形的投标文件，视为无效：

1.逾期未送达投标文件的；

2.未按规定递交密封投标文件的；

3.投标文件的编制、内容与招标文件存在明显差异或不符的；

4.未加盖公章或无授权委托书的；

**三、投标文件的构成**

1.资质文件；

①营业执照

②授权委托书

③企业资质及行业认证文件资料

④专业能力

2.能源审计项目实施案例及相关资料；

3.能源审计项目方案

①能源审计设备清单及详细资料

②《项目解决方案及服务内容》

③能源审计实施方案

④项目实施进度计划及人员安排

⑤售后服务方案

4.报价

提交《能源审计报价》，包括但不限于锅炉、用电设备、变配电系统测试费、食宿、交通、编制报告等费用。

5.提交在同行业中能源审计业绩表，包含单位名称、审计内容、联系人及电话。

6.标书要求

本招标项目要求投标者根据上述要求，将有关资料整理做成标书。

**四、保密**

招标人提供的招标文件及涉及的所有资料，投标人不得向第三方透露。给招标人造成损失的，将依法追究法律责任。

**第三部分 付款及工期要求**

**一、付款要求**

1.付款形式：**电子承兑**

2.付款方式：

方式一：完成能源审计，编制出能源审计报告通过招远市发改局审核合格备案后付100%；

方式二：①预付30%；②完成能源审计，编制出能源审计报告通过招远市发改局审核合格备案后付70%；

方式三：比上述两者更优越的付款条件。

**二、工期要求**

1.交货日期：2025.11.1日前

2.交货地点：招远市国大路268号。

三、投标方需现场查看

1. **能源审计说明及技术指标、要求**

**一、标的描述**

1、项目名称：能源审计

**二、能源审计边界：**

本次能源审计主体：山东金宝电子有限公司，覆盖以下范围（边界）：国大路厂北厂、南厂（位于招远市国大路268号）、天府路厂（位于温泉路128号）、金源路厂（位于招远市金源路39号）。

三、报价单（附模板）：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 1 | 能源审计 | 项 | 1 |  |  |  |
| 2 | 其 他 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |
| 备注 | 1、以上费用包括各种设备测试费及能源审计过程中产生的所有费用2、2025年11月1日前完成能源审计工作，能源审计报告在招远市发改局备案 |

四、技术要求

1、合规性保障：

投标人应使用最新颁布执行的国家标准、行业标准进行能源审计，能源审计结果必须符合国家及地方、行业规范《能源审计技术通则》及关于能源管理、节能审查的相关法规标准，确保能源审计质量，保证审计报告的真实性、准确性和完整性，做到数据真实、结论可靠，符合相关标准和规范。为招标方节能改造或管理优化的依据。

2、能源审计机构资质要求：需要具备履行能源审计工作所必须的检验、测试等专业技术能力和专用能源检测仪器仪表以及具有CMA和CNAS认证资质的实验室认可的第三方审计机构或咨询机构前来进行能源审计工作，同样条件下，具有电能质量测试资质的机构优先。完成能源审计工作，编制出能源审计报告，能源审计报告能够通过招远市发改局审查合格备案 。

3、审计范围与内容：

金宝电子下属三个厂区:国大路厂、天府路厂、金源路厂。本次能源审计的能源种类为电、水、天然气、汽油、柴油等、涉及的区域包括生产车间、办公楼、附属设施等及采购、储存、转换、使用等各个环节。

- 审计方法与步骤：中标方根据国家及地方、行业规范《能源审计技术通则》及关于能源管理、节能审查的相关法规标准及招远发改局要求，采用符合能源审计的审计方法（如现场勘查、数据统计分析、对标分析等），并列出详细的实施步骤和时间安排。

- 预期成果：完成各种用电设备的测试、锅炉的测试、变配电系统测试等各种测试，编制能源审计报告，包括能源消耗分析报告、节能潜力评估、节能建议方案等。

4、服务周期：2025年11月1日前完成审计的所有项目，确保按时交付能源审计报告并到发改局备案。

5、后续服务保障：根据能源审计报告，提供节能建议的解读、协助客户实施节能方案等。

五、合同模板

**投标即默认我司合同模板**

**XXX设备购销合同**

**甲方（采购方）：山东金宝电子有限公司**

 **山东金都电子材料有限公司**

 **金宝电子（铜陵）有限公司**

**乙方（供货方）： XXX公司**

经甲、乙双方友好协商，本着平等互利的原则，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律的规定，就甲方向乙方购买以下设备达成如下协议：

1. **设备名称、规格型号、数量、单价及合同额：**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 数量 | 单价（元） | 总价（元） | 备注 |
| 1 |  | 台 | 1 |  |  |  |
| 合计人民币（大写）：xxx（￥:xxx元） |
| 含xx%增值税、运费、安装调试费 |

**二、交货地点、时间、方式**

1.交货地点：XX省XX市XX路XX号；

2.交货时间：合同生效后，XX日之前货到甲方指定地点；

3.运输方式、运输责任及运输费用负担：乙方负责到甲方工厂的包装、装卸货、运输及保险费用。

**三、付款方式**

**1.预付款：**签订合同，甲方以银行承兑（6个月）支付乙方合同总价XX % 做为预付款，即RMB XX元，（大写）：人民币XX 万元整），乙方10个日历日内开具等额的增值税发票交付甲方；

**2.发货款：**设备制作完成后，乙方提前10个日历日通知甲方，甲方收到乙方开具的等额增值税专用发票后10个日历日内以银行承兑（6个月）支付乙方合同总价XX % 的款项，即RMB XX 元，（大写）：人民币XX万元整）；

**3.验收款：**设备安装调试完成，收到乙方开具的剩余全额增值税专用发票后，甲方10个日历日内以银行承兑（6个月）支付乙方合同总价XX% 的款项，即RMB XX元，（大写）：人民币XX万元整）；

**4.保固款：**质保期期满后，双方确认无任何纠纷 15日历日内，甲方支付乙方合同总价的XX %的款项，即RMBXX元，（大写）：人民币XX万元整）。

**（以上付款方式根据中标通知书）**

**四、安装、调试和验收**

1.乙方负责设备安装及调试，负责卸车、吊装、搬运、报检及产生的费用；甲方负责水、电供应及产生的费用（**或根据洽谈**），且指定接口位置；

2.安装调试时间：至XX年XX月XX日前安装及调试完成，甲方配合乙方调试；

3.验收标准：双方共同依据设备技术标准进行设备的验收；

4.乙方可将剩余材料、自带用于调试的工具带出厂区；

 5.乙方指定xxx为安装现场安全管理负责人，电话：xxx，身份证号码：xxx，安全管理资格证书：xxx。相关人员应持有相应的作业证书。

**五、设备技术标准**

1.以《技术附件》文件为准（**若无技术附件，此项可列入技术要求**），乙方必须保证合同标的产品的质量符合相关参数的要求，标的产品所使用的零配件需与规定的一致，否则按违约处理；

2.乙方保证所交付的设备排放标准满足国家及甲方所在地的最新环保标准，否则按违约处理。

**六、培训与售后服务**

1.乙方负责免费对甲方技师的技术培训，并能使甲方技师达到独立操作及维护保养能力的水平，甲方指定机械、电气技师的具体人员，参与设备安装、调试的过程；

2.保固期为设备验收合格后的12个月（以甲方出具的验收单为准）；

3.在保固期内，如设备出现质量问题，乙方接到甲方通知后2小时之内响应，24小时之内到甲方工厂免费修理或替换该缺陷部品或设备（易损件和因甲方原因造成的损坏除外）。若乙方不能于24小时之内进行修理或替换，则甲方自行或由第三方排除故障，其费用和责任由乙方负责。因质量问题造成甲方的损失由乙方负责，并从质保金中扣抵，不足部分乙方仍需赔偿。

**七、安全事项**

乙方在设备安装调试过程中，应遵循国家有关规定和甲方安全规章制度，服从甲方管理，并签订《安全施工协议》，若由于乙方责任造成人身伤害或财产损失，全部由乙方自行承担，并赔偿由此给甲方造成的全部损失，且甲方有权从货款中直接扣除，不足部分乙方仍需赔偿。

**八、违约责任**

1.非甲方原因，乙方未按约定时间完成设备交付、安装调试，每迟延一天向甲方支付合同总金额千分之五的违约金，甲方有权直接解除合同而无需承担任何责任；

2.乙方未按合同约定履行义务或设备未达到合同要求，除其他条款已有约定外，还应按合同总值的20%向甲方支付违约金，乙方需赔偿由此给甲方造成的直接损失，甲方有权自应付款中直接扣除，不足部分乙方仍需赔偿，甲方有权直接解除合同，且无需承担任何责任，乙方须返还甲方前期支付的所有费用。

**九、不可抗力**

任何一方由于不可抗力不能全部或部分履行本合同义务时，应及时采取合理措施避免损失的进一步扩大并以传真、电话等最快方式通知另一方，经合同另一方认可后，发生不可抗力的一方可全部或部分免除因该不可抗力导致的合同迟延或不能全部或部分履行的责任。双方在不可抗力事故停止后或影响消除后立即继续履行合同义务，合同条件相应延伸，如果不可抗力事故持续九十天以上时，任何一方有权书面通知对方终止本合同。

**十、知识产权**

1.乙方保证：设备不存在任何知识产权、所有权权利瑕疵，该设备及设备的销售不存在知识产权、所有权侵权行为。

2.侵权保证：当出现乙方设备及设备销售知识产权侵权情形（包括因甲方使用该设备而构成对他人知识产权侵犯为由被提起诉讼、仲裁或其它赔偿请求时），乙方应承担全部赔偿责任。

**十一、争议解决条款**

本合同履约地：山东省招远市

履行本合同的过程中如发生争议，双方应通过友好协商解决；协商不成，由合同履约地人民法院裁决。

**十二、 反贿赂**

乙方承诺坚决杜绝向甲方业务人员及亲属赠送财物的贿赂行为，若有此行为，乙方同意按合同总额的50%，向甲方支付违约金并赔偿甲方损失，甲方有权从货款中直接扣除、解除合同并取消供货商资格。

1. **保密**

任何一方不得向第三方透露因签订本合同获得和知晓的对方的商业秘密。商业秘密包括双方洽谈的情况、签署的任何文件，包括合同、协议等文件中所包含的一切信息、客户名单、采购数据、定价政策、财务资料、进货管道等。

**十四、其它**

1.本合同一式3份，甲方2份，乙方1份，自双方签字盖章之日起生效；

2.所有附件均须双方签字盖章，为本合同不可分割的一部分；

3.任何对本合同的修改和/或补充，必须以书面形式经双方共同签字盖章后，方具有法律效力。

甲方：山东金宝电子有限公司（章） 乙方：XX
单位地址：招远市国大路268号 单位地址：XX
委托代理人签字： 委托代理人签字：

签字日期： 签字日期：

电 话： 电 话：
开户银行：工商银行招远支行 开户银行：

账 号：1606 0217 0902 4200 204 账 号：

税 号：9137 0000 6134 2205 47 税 号：

**技术附件**

1. **技术要求**
2. **设备或布置图纸（若有）**
3. **以下空白**

**甲方合同章 乙方合同章**