

政府采购项目采购文件
项目采购方式：竞争性磋商

鹏业® G Z P Y
国际招标
GUI.ZHOU.PENG.YE

磋商文件

项目编号：0637-258102080413

交易编号：P5200002025000362

采购项目名称：2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作
项目

项目采购人：贵州水利水电职业技术学院

采购代理机构：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

日期：2025年4月

目 录

第一部分：政府采购竞争性磋商邀请	4
第二部分：磋商供应商须知	8
★磋商供应商须知前附表：	8
A 说 明	12
B 磋商文件.....	13
C 响应文件编制说明.....	13
D 响应文件的递交	15
E 磋商和评审	16
F 确定成交	18
G 采购代理服务费.....	19
第三部分：磋商程序	20
第四部分：评审方法及标准	21
第五部分：政府采购项目详细的采购需求	27
☐ 服务要求.....	27
☐ 商务要求	42
一、服务时间及地点.....	42
二、验收要求.....	43
三、付款方式.....	43
四、履约保证金.....	43
五、投标有效期.....	43

第一章 通用条款	44
一、签订合同	44
二、追加合同金额	45
三、质量与验收	45
第二章 特殊条款	46
无第三章 拟签订的政府采购合同	46
第七部分：响应文件编制规范	51
第一章 编制注意事项	51
第二章 磋商格式文件	52
附件一：磋商函	53
附件二：法人授权书	54
附件三-2：磋商一览表	54
附件四-2：分项报价表	56
附件六：商务偏离表	58
附件七：中小企业声明及证明材料	59
附件八：节能环保声明及证明材料	60
附件九：残疾人福利性单位声明及证明材料	61

第一部分：政府采购竞争性磋商邀请

2025 年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目采购公告

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司（以下简称“采购代理机构”）接受采购人委托，对 2025 年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目进行政府采购**竞争性磋商**，邀请合格磋商供应商参加磋商：

1、采购方式：竞争性磋商

2、采购货物或服务情况：

- (1) 采购主要内容：2025 年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目
- (2) 采购数量：1 项
- (3) 采购预算：1523000.00 元
- (4) 最高限价：1523000.00 元
- (5) 简要技术要求、服务和商务要求：详见服务要求及商务要求
- (6) 服务时间：按采购人要求执行。
- (7) 服务地点：采购方指定地点
- (8) 其他事项（如样品提交、现场踏勘等）：①请投标人授权代表携带生成电子投标文件加密的同一把 CA 锁到开标现场解密，并参与现场二次报价（自行携带笔记本电脑进行二次报价）。

3、磋商供应商资格要求：

- (1) 一般资格要求：符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：①具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件（营业执

照副本、组织机构代码证副本和税务登记证副本，或三证合一的营业执照），或自然人身份证明；不具备独立法人资格的分支机构参与投标的须有总公司授权，同时提供授权书的文件复印件或扫描件加盖投标供应商公章；②具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供财务状况报告材料（经合法审计机构出具的 2023 年或 2024 年度财务审计报告、或银行出具的有效的资信证明）；③具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供依法缴纳税收（2024 年至今任意三个月的纳税证明）和社会保障资金（2024 年至今任意三个月的社保缴纳证明）的相关材料；④具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（自行声明）⑤参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法犯罪记录的书面声明（自行声明）。⑥投标供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）提供网页截图或承诺函。

(2) 特殊资格要求：

无。

政策扶持：本项目专门面向中、小企业进行采购。行业划分类别为：租赁和商务服务业。

注：本项目不接受联合体投标。

4、获取磋商文件信息：

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

(1) 购买磋商文件时间：2025-4-30 至 2025-5-12 每天上午 00:00 至 11:59，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外）

(2) 购买磋商文件地点：贵州省公共资源交易中心入库用户登录后，自行下载。

(交易中心网址：ggzy.guizhou.gov.cn)。

(3) 磋商文件获取方式：贵州省公共资源交易中心入库用户登录后，自行下载。

(交易中心网址：ggzy.guizhou.gov.cn)。

(4) 磋商文件售价：0 元人民币

5、磋商截止时间（北京时间）：2025-5-14 09:30:00（逾期递交的响应文件恕不接受）

6、磋商时间（北京时间）：2025-5-14 09:30:00

7、磋商地点：贵州省贵阳市遵义路 65 号贵州省公共资源交易中心

8、磋商保证金情况：

(1) 磋商保证金额（元）：5000

(2) 磋商保证金交纳时间：2025-4-30 00:00:00 至 2025-5-14 09:30:00

(3) 磋商保证金交纳方式：银行转账；保证保险；银行保函；合法担保机构出具的担保

(4) 开户银行及帐号：

单位名称：贵州省公共资源交易中心

开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行

帐号：0109001400000182-0002

9、PPP 项目：否

10、采购人信息：

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

采购人名称:	贵州水利水电职业技术学院
联系地址:	贵州省贵阳市清镇市职教城西区龙井路 1 号
项目联系人:	黄老师
联系电话:	0851-82564647

11、采购项目需要落实的政府采购政策：小微企业、残疾人企业、监狱企业价格分扣除，节能环保产品、少数民族地区产品加分。

12、采购代理机构信息：

采购代理机构全称:	贵州鹏业国际机电设备招标有限公司
联系地址:	贵阳市北京路 27 号鑫都财富大厦 17 楼
项目联系人:	刘文喆、游艳艳
联系电话:	0851-86872155

第二部分：磋商供应商须知

★磋商供应商须知前附表：

前附表说明：本表关于本项目的具体资料是对磋商供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本表为准。

序号	须知条款号	内 容
说 明		
1		项目名称：2025 年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目
2		采购方式：竞争性磋商 项目类型：服务类
3	2.1	采购代理机构名称、地址、电话、传真号 名称： 贵州鹏业国际机电设备招标有限公司 地址：贵州省贵阳市北京路鑫都财富大厦 16 楼 电话及传真：0851-86872155
响应文件的编制和递交		
4	9.4	响应文件份数及其他要求： 响应文件正本份数： / 响应文件副本份数： / 是否要求提交电子版文件： /
5	9.5	响应文件是否需分册装订： <input checked="" type="checkbox"/> 不需要 <input type="checkbox"/> 需要，分册装订要求： _____
6	15.2	磋商保证金金额：5000 元人民币 2.保证金有效期：同投标有效期一致。 3.投标保证金交纳。 3.1、投标保证金形式：投标人可以使用下列形式之一提交投标保

证金：银行转账、银行保函、担保保函、保证保险。

1) 银行转账:应在投标截止时间之前从投标人企业基本账户以银行转账的形式，汇到招标文件指定的投标保证金账户，投标人企业基本账户开户许可证上缴账号应与投标保证金转账回单上账号一致。

2) 银行保函：

银行保函由银行出具，内容应载明招标人名称、投标人名称、项目名称及标段、保证金金额、保函有效期、银行官网网址。银行保函通过互联网且无需任何授权即可在相应银行的官方网站验证真伪，如验证不通过，则视为未按规定提交投标保证金，资格审查不合格。

3) 担保保函：

在有条件的地区推行工程担保公司保函。担保保函由工程担保公司出具，内容应载明招标人名称、投标人名称、项目名称及标段、保证金金额、保函有效期、工程担保公司官网网址。担保保函通过互联网且无需任何授权即可在相应工程担保公司的官方网站验证真伪，如验证不通过，则视为未按规定提交投标保证金，资格审查不合格。投标保证金以保函或担保等方式缴纳的：

4) 保证保险：

在有条件的地区推行工程保证保险。保证保险由保险公司出具，内容应载明招标人名称、投标人名称、项目名称及标段、保证金金额、保单有效期、保险公司官网网址。保证保险通过互联网无需任何授权即可在相应保险公司的官方网站验证真伪，如验证不通过，则视为未按规定提交投标保证金，资格审查不合格。

●投标人通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台在线办理的电子保函：包含银行保函、保证保险、担保保函（注：其内容应载有招标人名称、投标单位名称、项目名称、标段名称、保证金金额、日期，且其有效期应不小于投标有效期），可直接在交易系统中确认，并将下载打印的子保函按招标文件规定密封，在递交投标文件时一并提交给招标人，不再验证真伪；对贵州省公共资源交易综合金融服务平台以外办理的投标保函（含纸质保函），原件按招标文件的规定密封并在递交投标文件时一并提交给招标人，招标人在开标现场对进行真伪验证，通过官网查询验证未通过的，视为未按规定缴纳。为纵深推进贵州省大数据战略行动，大力推广使用电子保函，通过公共资源交易综合金融服务平台开具的电子银行保函、担保保函、保证保险，可直

		<p>接在交易系统中确认。</p> <p>3.2、投标保证金证明材料提交：</p> <p>1) 银行转账：</p> <p>递交截止时间：同投标截止时间</p> <p>开户名称：贵州省公共资源交易中心</p> <p>开户银行：贵州银行股份有限公司贵阳展览馆支行</p> <p>账号：0109001400000182-0002</p> <p>注 贵州省公共资源交易系统 2020 试运行版以银行转账方式缴纳的投标保证金，须由投标人在投标截止时间前自行在系统内与参与投标项目进行绑定。未与绑定的，将视为未交纳投标保证金，不能参加投标。</p> <p>2) 银行保函/担保保函/保证保险：</p> <p>投标人在提交投标文件时将银行保函/担保保函/保证保险原件单独提交（或以特快专递）给招标人，否则视为未提交投标保证金。招标人应当做好接收工作，并由投标人授权委托人签字确认。银行转账、银行保函、担保保函、保证保险的扫描件（加盖投标人单位印章）应作为投标文件中资格审查的组成部分，装订在投标文件中。</p> <p>投标保证金退还</p> <p>4.1、以银行转账形式提交的保证金 公示期结束后，招标人应在 10 日内书面通知公共资源交易中心退还未成交人的投标保证金及银行同期存款利息（如有异议或投诉情形的除外）。招标人应当在法定时间内和成交人签订采购合同，并书面通知公共资源交易中心，公共资源交易中心应于 5 日内向成交人退还投标保证金及银行同期存款利息。在投标有效期后招标人仍未书面通知公共资源交易中心的，将视为招标人同意，公共资源交易中心将主动退还未成交人的投标保证金及银行同期存款利息。</p> <p>4.2、以银行保函/担保保函/保证保险形式提交的保证金 第一成交候选人需退回银行保函/担保保函/保证保险原件的，在书面合同签订后投标有效期前，到招标人处领回；非成交候选人需退回的，在成交候选人公示结束后并在投标有效期前，到招标人处领回（以上项目存在异议、投诉的，须待异议、投诉处理完毕后方可领回）。</p>
7	15.5	<p>根据财政部 87 号令和 74 号令的规定，未成交供应商的保证金应当在成交通知书发出后 5 个工作日内退还，成交供应商的保证金应</p>

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

	15.6	当在采购合同签订后 5 个工作日内退还。如逾期退还磋商保证金的，除应当退还磋商保证金外，还应当按商业银行同期贷款利率上浮 20% 后的利率支付资金占用费。 最终按贵州省公共资源交易中心的规定执行。
8	15.7	其他可以不予退还磋商保证金的情形（如有）： 1、磋商文件中规定采购代理服务费用由成交供应商支付时，如成交供应商未按规定办理，采购代理机构有权没收其磋商保证金。
9	16.1	磋商有效期：响应文件从磋商之日起，磋商有效期为 90 日历日
10	17.2	封套上应载明的信息： 采购人名称：_____ _____(项目名称) 政府采购项目响应文件 项目编号：_____ 在____年__月__日__时前不得开启
11	17.3	其他密封和标记要求（如有）：无
12	18	递交响应文件的截止时间：同政府采购竞争性磋商磋商时间一致（逾期递交的响应文件恕不接受）
磋 商 和 评 审		
13	23.7.6	废标条款【除磋商供应商须知 23.7.1 至 23.7.5 规定的条款外的其他情况】（如有）：
14	23.8.15	无效磋商条款【除磋商供应商须知 23.8.1 至 23.8.14 规定的条款外的其他情况】（如有）：
采 购 代 理 服 务 费		
15	30	本项目采购代理服务收费收取标准及方式： 1、采购代理服务收费收取标准：

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

		<p>本次代理服务费参照国家发展计划委员会计价格[2002]1980号文及国家发展改革委办公厅发改办价格[2003]857号文的有关规定下浮20%向本项目成交供应商收取代理服务费。</p> <p>2、采购代理服务费缴纳形式</p> <p>1) 成交供应商签约前向采购代理机构签署采购代理服务费承诺书。</p> <p>2) 成交供应商向采购代理机构直接缴纳采购代理服务费。可用电汇、现金等付款方式。</p> <p>3) 采购代理服务费付至以下开户银行（如有临时指定，以临时指定为准）：</p> <p>收款人名称：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司</p> <p>开户银行：农行贵阳黔灵支行</p> <p>帐 号：23170001040008346</p>
需要补充的其他内容（如有）		
16		需要补充的其他内容：本项目中标后不得转包、分包。

A 说 明

1. 合格磋商供应商的范围：

1.1 凡符合本项目采购公告中“磋商资格要求”的供应商均可参加磋商。

1.2 磋商供应商应遵守中国政府采购有关的法律和规章条例。

2. 定义：

2.1 “采购代理机构”系指第一部分所指的组织本次采购的采购代理机构。

2.2 “磋商供应商”系指向采购代理机构提交响应文件的供应商。

3. 磋商费用：

3.1 无论磋商过程中的作法和结果如何，磋商供应商自行承担所有与参加磋商有关的全部费用。

B 磋商文件

4. 本磋商文件用以阐明本项目所需货物或服务、磋商程序和合同条款之内容。
5. 磋商供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求提供响应文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其磋商对磋商文件作出实质性响应，否则，其磋商可能被拒绝。
6. 磋商文件的澄清：
 - 6.1 磋商供应商对磋商文件如有疑点要求澄清，需用书面形式通知采购代理机构，但通知不得迟于磋商文件发售后的 3 天使采购代理机构收到。采购代理机构应用书面作出答复。
7. 磋商文件的修改：
 - 7.1 在磋商截止时间前，采购人或采购代理机构无论出于自己的考虑，还是出于对磋商供应商提问的澄清，均可对磋商文件用补充文件的方式进行修改。
 - 7.2 对磋商文件的修改，将以书面、电报、传真的形式通知已购买磋商文件的每一磋商供应商。补充文件将作为磋商文件的组成部分，对所有磋商供应商有约束力。

C 响应文件编制说明

8. 响应文件的语言及计量单位：
 - 8.1 响应文件和采购代理机构就磋商交换的文件和来往信件，应以中文书写。
 - 8.2 除在磋商文件的技术规格中另有规定外，计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位。
9. 响应文件编制说明：
 - 9.1 响应文件应按磋商文件规定的格式进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。
 - 9.2 响应文件应当对磋商文件中实质性内容作出响应。响应文件在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比磋商文件要求更有利于采购人的承诺。
 - 9.3 响应文件应用不褪色的材料书写或打印，磋商函及对响应文件的澄清、说明和补正应由磋商供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字或盖单位章。由磋商供应商的法定代表人（单位负责人）签字的，应附法定代表人（单位负责人）身份证明，由代理人签字的，应附授权委托书，身份证明或授权委托书应符合磋商文件规定的格式。响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由磋商供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字或盖单位章。

9.4 响应文件**正本一份，副本份数见磋商供应商须知前附表**。正本和副本的封面右上角上应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。磋商供应商应根据磋商供应商须知前附表要求提供电子版文件。当副本和正本不一致或电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准(如有)。

9.5 响应文件的正本与副本应分别装订，并编制目录，响应文件需分册装订的，具体分册装订要求见磋商供应商须知前附表规定(如有)。

9.6 除磋商供应商对错处作必要的修改外，响应文件中不许有加行、涂抹或改写。如果出现上述情况，改动之处应由磋商供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字或盖单位章。

9.7 电报、电话、传真形式的磋商概不接受。

10. 磋商报价：

10.1 磋商供应商应按磋商文件规定的格式，填写磋商单价和磋商总价，表格要求内容齐全、完整、数据准确。如果单价与总价有出入，以单价为准。响应文件中如有分包情况，磋商供应商按包作为一个整体单元，并对包中所有内容进行磋商，包中分项磋商将被拒绝（除磋商文件中其他部分另有特别说明或要求外），磋商供应商对每种货物或服务只允许有一个报价（除磋商文件中另有说明或要求外），采购代理机构不接受有任何选择的报价。

10.2 磋商价格表填写时应注意下列要求：

- (1) 特别要求的其他的费用（如有）。
- (2) 特别要求的培训及其它附带服务的费用（如有）。

11. 磋商货币：

11.1 磋商供应商一律用人民币填报。

12. 磋商供应商资格的证明文件：

12.1 磋商供应商必须提交证明其有资格进行磋商和有能力履行合同的文件，作为响应文件的一部分。

13. 磋商供应商的技术响应性文件：

13.1 磋商供应商须提交证明其拟供货物或服务符合磋商文件规定的技术响应文件，作为响应文件的一部分。

13.2 上述文件可以是文字资料、图纸和数据等形式。

14. 磋商供应商的商务响应性文件：

14.1 磋商供应商须提交证明其拟供货物或服务符合磋商文件规定的商务响应文件，作为响应文件的一部分。

15. 磋商保证金：

15.1 磋商保证金为响应文件的组成部分之一。

- 15.2 磋商供应商应按照磋商供应商须知前附表要求提交磋商保证金。
- 15.3 磋商保证金用于保护本次磋商免受因磋商供应商的行为而引起的风险。
- 15.4 未按规定提交磋商保证金的磋商，将被视为无效磋商。
- 15.5 未成交的磋商供应商的磋商保证金，按磋商供应商须知前附表规定退还。
- 15.6 成交的磋商供应商的磋商保证金，按磋商供应商须知前附表规定退还。
- 15.7 发生以下情况磋商保证金将被没收：
- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的。
 - (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的。
 - (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的。
 - (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的。
 - (5) 发生磋商供应商须知前附表规定的其他可以不予退还磋商保证金的情形。
16. 磋商有效期：
- 16.1 响应文件从磋商之日起，磋商有效期为 90 日历日，特殊采购项目在磋商供应商须知前附表另行规定。

D 响应文件的递交

17. 响应文件的密封和标记：
- 17.1 响应文件应密封包装，并在封套的封口处加盖磋商供应商单位章或由磋商供应商的法定代表人（单位负责人）或其授权的代理人签字。
- 17.2 响应文件封套上应写明的内容见磋商供应商须知前附表。
- 17.3 磋商供应商须知前附表规定的其他密封和标记要求（如有）。
- 17.4 未按本章第 17.1-17.3 项要求密封和标记的响应文件，采购代理机构将予以拒收。
- 17.5 如果未按上述规定进行密封和标记，采购代理机构对响应文件的误投或提前拆封不负责任。
18. 递交响应文件的截止时间：见磋商供应商须知前附表。
19. 迟交的响应文件：
- 19.1 采购代理机构将拒绝在磋商截止时间后收到的响应文件。
20. 响应文件的修改和撤销：
- 20.1 磋商供应商在提交响应文件后对其响应文件进行修改或撤销，但采购代理机构须在磋商截止时间之前收到该修改或撤销的书面通知，该通知须有经正式授权的磋商代表签字。
- 20.2 磋商供应商对响应文件修改的书面材料或撤销的通知应按第 17 和 18 条规定进

行编写、密封、标注和递送，并注明“修改响应文件”或“撤销磋商”字样。

20.3 磋商截止时间以后不得修改响应文件。

20.4 磋商供应商不得在磋商时间起至响应文件有效期期满前撤销响应文件。否则采购代理机构将按 15.7 款的规定没收其磋商保证金。

E 磋商和评审

21. 磋商：

21.1 采购代理机构按采购公告规定的时间和地点进行磋商。磋商供应商派代表参加。

21.2 磋商时，查验响应文件密封情况，确认无误后拆封并记录，磋商时，响应文件中磋商一览表(报价表)内容与响应文件中明细表内容不一致的，以磋商一览表(报价表)为准。

22. 磋商小组：

22.1 采购代理机构将根据政府采购采购货物或服务的特点组建磋商小组，其成员由技术、经济等方面的专家和采购人的代表组成。磋商小组对响应文件进行审查、质疑、评估和比较。

23. 响应文件的审查和响应性的确定：

23.1 供应商应当按照磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。

23.2 供应商在提交响应文件截止时间前，可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购人、采购代理机构。补充、修改的内容作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

23.3 磋商时，磋商小组审查响应文件是否完整，是否有计算错误，要求的保证金是否已提供，文件是否恰当地签署。响应文件的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

23.4 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时。

23.4.1 可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。

23.4.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

23.4.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

23.4.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

23.5 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

23.6.1 磋商时由磋商小组成员与单一供应商分别进行商务磋商。磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其它供应商的技术资料、价格和其它信息。

23.6.2 磋商结束后供应商提交最终报价及承诺作为评审依据。

23.7 废标条款，出现下列情形之一的，本项目/品目作废标处理,项目/品目评审终止

23.7.1 符合专业条件的或对磋商文件作实质响应的供应商不足三家的（货物类）；符合专业条件的或对磋商文件作实质响应的供应商不足二家的（服务类）。

23.7.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的。

23.7.3 供应商报价均超过了采购预算，采购人不能支付的。

23.7.4 因重大变故，采购任务取消的。

23.7.5 法律法规规定的其他情形。

23.7.6 发生磋商供应商须知前附表规定的其他情况。

23.8 无效磋商条款，出现下列情形之一的，供应商递交的响应文件作无效磋商处理，该供应商的响应文件不参与评审，且不计算入磋商供应商家数：

23.8.1 递交的响应文件不完整或未按磋商文件要求盖公章及签字的。

23.8.2 供应商不符合国家及磋商文件规定的资格条件的。

23.8.3 同一供应商提交两个及以上不同的响应文件或者磋商报价的，未声明哪一个报价有效的。

23.8.4 本项目接受不联合体投标。

23.8.5 磋商报价经评审委员会认定低于成本价的。

23.8.6 磋商报价高于磋商文件载明的财政预算控制价的。

23.8.7 响应文件未对磋商文件的实质性要求和条件作出响应的。

23.8.8 供应商有串通磋商、弄虚作假、行贿等违法行为的。

23.8.9 同一品牌产品只能由一家供应商参加。如有两家及以上供应商所投产品为同一品牌的，应作为一个供应商计算。同一品牌产品的供应商中，仅符合磋商文件要求且报价最低的供应商为有效供应商（若报价相同，则以技术响应及售后服务等最优者

为有效供应商)，其余供应商均为无效供应商；（两家及以上供应商所投产品为同一品牌产品的金额达到本项目/品目采购金额 60%及以上的，适用本项规定）。

23.8.10 响应文件未胶装成册的；

23.8.11 未交纳磋商保证金的；

23.8.12 磋商有效期不满足磋商文件要求的。

23.8.13 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，在同一货物或服务磋商过程中同时参加磋商的。

23.8.14 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商参加本采购项目的。

23.8.15 发生磋商供应商须知前附表规定的其他情况。

24. 响应文件的澄清：

24.1 为了有助于对响应文件进行审查、评估和比较，磋商小组有权向磋商供应商质疑，请磋商供应商澄清其磋商内容。磋商供应商有责任按照采购代理机构通知的时间、地点指派专人进行答疑和澄清。

24.2 重要澄清的答复应是书面的，并作为响应文件的一部分。

25. 对响应文件的评估和比较：

25.1 磋商小组将对实质性响应的响应文件进行评估和比较。

25.2 磋商小组按照本项目磋商文件“评审方法及标准”规定对磋商供应商进行评审。

26. 保密：

26.1 有关响应文件的审查、澄清、评估和比较以及有关授予合同的意向一切情况都不得透露给任一磋商供应商或与上述评审工作无关的人员。

26.2 磋商供应商不得干扰采购代理机构组织的评审活动，否则将废除其磋商，并承担相应的法律责任。

F 确定成交

27. 成交准则：根据磋商小组的评议决定授予符合磋商文件要求，并能圆满地履行合同的成交供应商。

28. 成交通知：

28.1 评审结束，公告成交结果时，采购代理机构将以书面形式发出《成交通知书》。

28.2 《成交通知书》将作为签订合同的依据。

29. 签订合同：

29.1 成交供应商按《成交通知书》指定的时间、地点与采购人签订合同。

29.2 磋商文件、成交供应商的响应文件及其澄清文件等，均为签订经济合同的依据。

G 采购代理服务 fee

30. 采购代理服务 fee：本项目采购代理服务 fee收取标准及方式：见磋商供应商须知前附表。

2025年电气自动化技术专业中德职业教育
合作项目

第三部分：磋商程序

本项目磋商程序根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的要求编制。

一、磋商主持人：

交易中心工作人员

二、磋商小组成员：

1、采购单位代表：0人

2、有关专家：3人

3、监督机构：省财政厅、省监察委员会、省审计厅

三、磋商主要内容：

1、磋商供应商所提供的技术、服务方案是否最大程度的满足采购要求；

2、磋商供应商对本项目的具体服务承诺内容；

3、磋商供应商对本项目商务条款的相应承诺内容；

4、磋商小组有权要求所有参加磋商的磋商供应商在规定的时间内（原则上不超过15分钟）提出最终报价及有关承诺；

5、其它磋商小组需要了解和磋商的内容。

四、磋商程序

1、磋商文件发给三家以上合格的供应商，提交最后报价的供应商不得少于3家，符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。

2、磋商时间及地点：

磋商时间：2025年5月14日上午09:30（北京时间）

磋商地点：贵州省贵阳市遵义路65号贵州省公共资源交易中心

3、磋商时由磋商小组成员与单一供应商分别进行商务磋商。磋商中，磋商的任何一方不得透露与磋商有关的其它供应商的技术资料、价格和其它信息。

五、磋商小组成员独立评审，并记录、整理磋商评审报告，由磋商小组向采购人推荐成交候选供应商，由采购人现场确定成交供应商并说明理由。

第四部分：评审方法及标准

一、评审方法采用的评审方法：综合评分法

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

二、评审因素：

本项目评审因素包括：磋商报价及合理性、技术性能、报价书、技术服务要求、相关业绩及用户反馈、交货期、交货地点、付款方式和售后服务承诺等。

三、评审形式（采用以下具体步骤）

第一步：资格性审查，本项目由磋商小组综合审查磋商供应商资格情况，是否符合磋商文件的基本资格要求，符合者将作为有效磋商，并进入第二步评议。不符合，其磋商作为无效磋商，不能进入第二步评议。审查内容如下表：

序号	资格要求	
1	一般资格审查	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件（营业执照副本、组织机构代码证副本和税务登记证副本，或三证合一的营业执照），或自然人身份证明；不具备独立法人资格的分支机构参与投标的须有总公司授权，同时提供授权书的文件复印件或扫描件加盖投标供应商公章
2		具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供财务状况报告材料（经合法审计机构出具的 2023 年或 2024 年度财务审计报告或提供开户银行出具的资信证明）

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

3		具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供依法缴纳税收（2024 年至今任意三个月的纳税证明）和社会保障资金（2024 年至今任意三个月的社保缴纳证明）的相关材料
4		具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（自行声明）
5		参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法犯罪记录的书面声明（自行声明）
6		投标供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）提供网页截图或承诺函
7	政策扶持	本项目专门面向中、小企业进行采购。行业划分类别为：租赁和商务服务业

第二步：符合性审查，由本项目磋商小组综合审查磋商供应商符合性情况,是否符合磋商文件的符合性要求，符合者将作为有效磋商，并进入第三步评议。不符合，其磋商作为无效磋商，不能进入第三步评议。审查内容如下表：

序号	要求
1	符合性审查 没有超出磋商限价

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

2	磋商有效期符合要求
3	没有违反第二部分磋商供应商须知 23.8 无效磋商条款的要求
4	符合第五部分政府采购项目详细的采购需求中的服务要求和商务要求

第三步: 确定成交供应商（按评分细则对通过资格和符合性审查的磋商供应商给相应的评分，并计算其总得分，按各项评审因素权重计算各有效磋商供应商的最终得分）

（一）本项目政府采购政策落实情况表：

序号	政府采购政策	落实情况
1	《关于进一步落实政府采购有关问题的通知》（黔财采〔2014〕15号）	少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份（享受少数民族自治待遇的省份为云南、贵州、青海）的磋商主产品:提供所投产品享受少数民族自治待遇省份相关证明材料复印件加盖公章,得3分。磋商主产品按照不得低于本采购项目预算金额50%加以确定。
2	《关于进一步落实政府采购有关问题的通知》（黔财采〔2014〕15号）	所投产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），每一项加0.3分；所投产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不超过2分。

（二）评分细则如下：

（一）报价分。满分10分，按以下方案计算：

投标供应商报价分 = (有效投标供应商最低报价/有效投标供应商报价) * 10

（二）技术分。满分40分。

评分项目	评分原则	分值
项目实施方案	<p>根据供应商提供的项目实施方案的完整性、合理性及可行性进行评分：</p> <p>一档（5分）：方案内容全面，涵盖所有要求内容，内容细致，逻辑严密，具有高度专业性和实际可操作性，能够充分支持项目目标的实现。</p> <p>二档（4分）：方案内容较为完整，涵盖主要内容，内容合理且条理清晰，基本满足项目需求，但部分细节仍有提升空间。</p> <p>三档（3分）：方案基本齐全，满足主要需求，方案内容较规范，逻辑合理，能支持项目实施，但某些内容不够详细。</p> <p>四档（2分）：方案较为基础，部分内容不完整或内容不够规范，逻辑性一般，能满足项目最低需求。</p> <p>五档（1分）：方案内容简单，内容粗略，逻辑性较差，难以支持项目需求。</p> <p>六档（0分）：未提供方案。</p>	5分
项目服务保障方案	<p>根据供应商提供的服务保障方案的完整性、合理性及可行性进行评分：</p> <p>一档（5分）：方案内容全面，涵盖所有要求内容，内容细致，逻辑严密，具有高度专业性和实际可操作性，能够充分支持项目目标的实现。</p> <p>二档（4分）：方案内容较为完整，涵盖主要内容，内容合理且条理清晰，基本满足项目需求，但部分细节仍有提升空间。</p> <p>三档（3分）：方案基本齐全，满足主要需求，方案内容较规范，逻辑合理，能支持项目实施，但某些内容不够详细。</p> <p>四档（2分）：方案较为基础，部分内容不完整或内容不够规范，逻辑性一般，能满足项目最低需求。</p> <p>五档（1分）：方案内容简单，内容粗略，逻辑性较</p>	5分

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

	差，难以支持项目需求。 六档（0分）：未提供方案。	
服务内容综合评价分	1.达到磋商文件“第五部分：采购项目详细的采购需求 I 服务要求”各项技术指标和配置要求的得 30 分。标“▲”的技术参数要求提供响应支撑材料，未提供的视为未达到技术指标和配置要求，每低于一项服务指标要求减 6 分，扣完为止。未标“▲”的技术每偏离一项扣 3 分，扣完为止。	30 分

(三) 商务分。满分 50 分。

评分项目	评分原则	分值
服务商企业实力	<p>1.服务商须为德国手工业协会（HWK）合作伙伴，投标文件中须提供德国手工业协会（HWK）合作伙伴证明函的复印件加盖服务商公章。提供得 10 分，未提供不得分。（中标后提供合作伙伴证明函原件备查，在签订合同前，服务商无法提供德国手工业协会（HWK）官方合作证明原件给采购人进行核查的，将取消其中标资格）。</p> <p>2.服务商在响应文件中须提供德国手工业协会（HWK）针对本项目出具的专家派遣函复印件并加盖服务商公章。提供得 10 分，未提供不得分。（中标后派遣函原件备查，在签订合同前，服务商无法提供德国手工业协会（HWK）官方专家派遣函原件给采购人进行核查的，将取消其中标资格）。</p>	20 分
项目业绩	提供承担过类似中外职业教育合作项目业绩。每提供一份有效业绩证明得 5 分。未提供不得分。本项最高得分 20 分。提供业绩项目的中标/成交通知书或合同关键页（包括采购内容、签约日期、双方盖章）的复印件并加盖公章为评审依据（要求项目名称或项目内容能反映中外职业教育合作项目），未提供不得分。	20 分
项目团队	1.项目负责人具有在德国本土学习和工作经历，有丰	10 分

	<p>富的中德职业教育合作项目的实施经验，持有 HWK 双元制培训师培训证书及考官证书得 3 分。需提供劳动合同、近三个月社保缴纳证明及 HWK 双元制培训师培训证书及考官证书证明材料。</p> <p>2.项目管理人员要求有丰富中德职业教育合作项目的管理和实施经验的人员担任，持有 HWK 双元制培训师培训证书及考官证书得 3 分。需提供劳动合同、近三个月社保缴纳证明及 HWK 双元制培训师培训证书及考官证书证明材料。</p> <p>3.除项目负责人、项目管理人外，项目团队具有 HWK 双元制培训师培训证书人员。每提供一人得 2 分。此项最高分 4 分。需提供劳动合同、近三个月社保缴纳证明及 HWK 双元制培训师培训证书明材料。</p>	
--	---	--

(三) 评审总得分计算方法：

$$\text{评审总得分} = (F1 + F2 + F3 + \dots + Fn) / n$$

F1、F2.....Fn 分别为各项评分因素的汇总得分；

n 为磋商小组成员人数

注：以上打分均为整数，计算最终得分保留小数一位。

(四) 排序原则：按评审得分由高到低顺序排序。得分相同的，按磋商报价由低到高顺序排列。得分且磋商报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

(五) 成交原则：由磋商小组根据计算各有效磋商供应商的最终得分排名向采购人推荐得分最高的前三名，原则上由采购人现场依序确定成交供应商。

四、本评审方法的解释权为招标代理机构。

第五部分：政府采购项目详细的采购需求

I 服务要求

序号	服务（货物）名称	数量	单位	具体技术及服务内容
1	授权合作服务	1	项	<p>要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.服务商协助学校申请成为德国手工业协会（以下简称 HWK）电气自动化师考核的考点，考点授权期 3 年； 2.考点授权至少包含以下内容： <ol style="list-style-type: none"> 1) 授权学校可以组织招收 HWK 认证的学员及考核； 2) 服务商完成考核设备的验证和调试后，认证学校场地符合 HWK 相关专业考核标准要求； 3) 在服务商的协助下成立符合 HWK 考核要求的考核委员会（考核委员会成员中应包含至少一名服务商派遣的具有由德国手工业协会（HWK）颁发的考官培训证书的人员），HWK 对考核委员会进行认证； 4) 在授权期间，授权学校和学员可以使用 HWK 考核的试卷； 3.本项服务包含考核点认证服务的所有费用，包括但不限于考点认证过程中的认证费、授权费、翻译费、资料费等；

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

			<p>4.服务商协助学校对接德国手工业协会（HWK），对参与 HWK 电气自动化师证书考核学员所需掌握的技术技能模块内容进行审核和认证；</p> <p>5.在服务期内协助学院对接德国手工业协会（HWK），为通过考核的学员颁发德国手工业协会（HWK）电气自动化师证书；</p> <p>▲1.服务商在响应文件中提供德国手工业协会（HWK）电气自动化师证书样本复印件并加盖服务商公章。</p>	
2	中期考核服务	1	项	<p>要求：</p> <p>1.在考核正式开始之前，服务商应对接 HWK 相关专业的专家根据学校实际情况拟定 1 套模拟测试题，模拟测试题应至少包括笔试和实践两部分，其中笔试部分应包含至少 20 道选择题和 5 道简答题，实践部分应至少包含一道操作时间在 3 小时以上的与正式考核难度相似的试题；试题须翻译成中文，试题类型覆盖 HWK 电气自动化师正式考核的参考题型；</p> <p>2.服务商派遣 HWK 双元制培训师，组织实验班 30 名学员进行至少 15 天的考前培训，培训后完成中期模拟测试，进行测试评审与成绩公布，并完成所有试题的解析讲解，对于中期模拟测试不合格的学员，再给予至少 5 天的同类题型培训；</p> <p>3.服务商对接德国手工业协会（HWK）协助学院及时申</p>

			<p>请对应专业的 HWK 中期考核；</p> <p>4.服务商协助学院与 HWK 专家进行视频会议，对学习内 容、考核知识点、命题方向进行讨论，并最终由德国 HWK 拟定一套德语原版中期考核试题，试题包含理论试 题和实操试题；</p> <p>5.服务商安排具备翻译能力的人员将德国手工业协会 (HWK) 中期考核试题翻译成中文；</p> <p>6. 服务商组织实验班学员进行中期考核，根据学校考场 的情况布置考场，包括但不限于指引牌、宣传横幅、宣 传展板、视频监考设备，以及负责对考核设备进行检 查、调试，使之达到考核要求；</p> <p>7.服务商对接德国手工业协会 (HWK) ，安排学院与德 国手工业协会 (HWK) 专家进行视频会议，咨询与中期 考核相关考核安排、考核流程等相关事宜，并组织德国 手工业协会 (HWK) 专家线上监考；</p> <p>8.服务商组织考核委员会成员开展现场监考，提供符合德 国手工业协会 (HWK) 线上监考要求的相关联络设备和 软件；</p> <p>9.以上所有模拟考核、中期考核等服务中，服务商都须安 排具备德语翻译能力的人员 2 名，翻译人员应精通中、 德两国语言，以中文为母语；</p>
--	--	--	---

			<p>10.根据德国手工业协会（HWK）考核要求实施考核，包括试卷打印、封装；评卷、成绩统计；</p> <p>11.服务商对接德国手工业协会（HWK）对中期考核结果进行认证，并对中期考核通过的学员颁发中期考核的合格证书；</p> <p>12.服务商须提供测试及考核所需的所有耗材。</p> <p>▲1.服务商在响应文件中须提供所派遣的考核委员会成员具有由德国手工业协会（HWK）颁发的考官培训证书的复印件并加盖服务商公章，中标后考官培训证书原件备查。</p> <p>▲2.要求翻译人员具备全国高等学校德语专业八级证书、TestDaf 考试 TDN4 及以上或 DSH 考试 DSH-2 及以上级别证书，服务商在响应文件中须提供翻译人员相关证书复印件并加盖服务商公章；</p>
3	结业考核服务	1	<p>项</p> <p>要求：</p> <p>1.在考核正式开始之前，服务商应对接 HWK 相关专业的专家根据学校实际情况拟定 1 套模拟测试题，模拟测试题应至少包括笔试和实践两部分，其中笔试部分应包含至少 20 道选择题和 5 道简答题，实践部分应至少包含一道操作时间在 3 小时以上的与正式考核难度相似的试题；试题须翻译成中文，试题类型覆盖 HWK 电气自动化师正式考核的参考题型；</p>

			<p>2.服务商派遣 HWK 双元制培训师，组织实验班 30 名学员进行至少 15 天的考前培训，培训后完成结业模拟测试，进行测试评审与成绩公布，并完成所有试题的解析讲解，对于结业模拟测试不合格的学员，再给予至少 5 天的同类题型培训；</p> <p>3.服务商对接德国手工业协会（HWK）协助学院及时申请对应专业的 HWK 结业考核；</p> <p>4.服务商协助学院与 HWK 专家进行视频会议，对学习内容、考核知识点、命题方向进行讨论，并最终由德国 HWK 拟定一套德语原版结业考核试题，试题包含理论试题和实操试题；</p> <p>5.服务商安排具备翻译能力的人员将德国手工业协会（HWK）结业考核试题翻译成中文；</p> <p>6. 服务商组织实验班学员进行结业考核，根据学校考场的情况布置考场，包括但不限于指引牌、宣传横幅、宣传展板、视频监控设备，以及负责对考核设备进行检查、调试，使之达到考核要求；</p> <p>7.服务商对接德国手工业协会（HWK），安排学院与德国手工业协会（HWK）专家进行视频会议，咨询与结业考核相关考核安排、考核流程等相关事宜，并组织德国手工业协会（HWK）专家线上监考；</p>
--	--	--	---

			<p>8.服务商组织考核委员会成员开展现场监考，提供符合德国手工业协会（HWK）线上监考要求的相关联络设备和软件；</p> <p>9.以上所有模拟考核、结业考核等服务中，服务商都须安排具备德语翻译能力的人员 2 名，翻译人员应精通中、德两国语言，以中文为母语；</p> <p>10.根据德国手工业协会（HWK）考核要求实施考核，包括试卷打印、封装；评卷、成绩统计；</p> <p>11.服务商对接德国手工业协会（HWK）对结业考核结果进行认证，并对结业考核通过的学员颁发结业考核的合格证书；</p> <p>12.服务商须提供测试及考核所需的所有耗材。</p> <p>1.服务商在响应文件中须提供所派遣的考核委员会成员具有由德国手工业协会（HWK）颁发的考官培训证书的复印件并加盖服务商公章，中标后考官培训证书原件备查。</p> <p>2.要求翻译人员具备全国高等学校德语专业八级证书、TestDaf 考试 TDN4 及以上或 DSH 考试 DSH-2 及以上级别证书，服务商在响应文件中须提供翻译人员相关证书复印件并加盖服务商公章；</p>
--	--	--	--

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

4	学生工作服	30	套	<p>要求：</p> <p>结合学校特色为实验班学生提供工作服，即为每名学生提供</p> <p>1.春季工装 1 套，包含长袖长裤，材质：定制，尺寸：定制，支持定制 LOGO；</p> <p>2.夏季工装 1 套，包含短袖长裤，材质：定制，尺寸：定制，支持定制 LOGO；</p> <p>3.冬季工装 2 套，长袖长裤，衣服材质：100%聚酯纤维面料，拒水防油污防静电，石墨烯可拆卸内胆,长裤随衣服配套，支持定制 LOGO；</p>
5	项目管理和技术支持	1	项	<p>要求：</p> <p>1.在本项目实施期限内，项目管理团队应全程配备至少 1 名项目负责人、1 名管理人员、2 名技术人员，项目管理团队食宿费用由服务商负责。项目中技术人员应具有由德国手工业协会（HWK）颁发的双元制培训师培训证书；</p> <p>3.在本项目实施期限内，周一至周五 9:00-16:00，服务商安排 2 名技术人员常驻学院，工作内容包含实验班学生参加相关竞赛的辅导及与考核相关课程的教学辅导任务；</p>

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				4.在本项目实施期限内，周一至周五 9:00-16:00，服务商安排 2 名技术人员常驻学院，须完成电气自动化考培中心相关设备维护与巡检；															
6	课外技术指导	1	项	<p>要求：</p> <p>1.在本项目实施期限内，服务商须安排技术人员为实验班学生进行不少于 40 个课时的课外技术指导。</p>															
7	综合实践课程资源	1	项	<p>要求：</p> <p>1.服务商须为实验班学生提供 1 门与 HWK 实操考题相类似的综合实践课程资源，综合实践课程包含课程教学必须的教学载体、课程材料、工作页以及所需的相应耗材 10 套，以下为单套配置：</p> <table border="1" data-bbox="619 1108 1401 2036"> <thead> <tr> <th>序号</th> <th>名称</th> <th>数量</th> <th>单位</th> <th>规格/参数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>太阳能电池板</td> <td>1</td> <td>块</td> <td> 电压：DC18V 功率：2W 长宽： 136mm*110mm 输出线长： 900mm </td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>储能电池组</td> <td>1</td> <td>块</td> <td> 电压：DC12V 容量： </td> </tr> </tbody> </table>	序号	名称	数量	单位	规格/参数	1	太阳能电池板	1	块	电压：DC18V 功率：2W 长宽： 136mm*110mm 输出线长： 900mm	2	储能电池组	1	块	电压：DC12V 容量：
序号	名称	数量	单位	规格/参数															
1	太阳能电池板	1	块	电压：DC18V 功率：2W 长宽： 136mm*110mm 输出线长： 900mm															
2	储能电池组	1	块	电压：DC12V 容量：															

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

							1800mAh 输入口： DC5521 母座 输出口： DC5521 公头 3 节电池一字排列
			3	金属按钮开关	1	个	电压：DC5-24V 安装孔径： 12mm 自锁式 平头环形 红色发光
			4	金属按钮开关 插座	1	个	电压：DC5-24V
			5	DC 插座母头	1	个	型号：DC-099 5.5*2.1 线长：200mm 带黑色防水帽
			6	MPPT 充放电 控制器模块	1	块	电压转换： DC18V/12.6V

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

							输出电流：5A 带电量显示
				7	DC-DC 降压模 块	1	块 输入电压： DC5-30V 输出电压： DC3.3V 输出电流：3A
				8	光敏继电器模 块	1	块 电压：DC12V
				9	光敏传感器	1	个 型号：5528 电压：DC12V 线长：150mm 端子间距： PH2.0 带固定扣
				10	捕捉风扇	1	台 电压：DC12V 长宽：50mm 厚度：10mm 其他：静音型
				11	诱蚊灯珠	6	颗 电压：DC3.3V 发光紫色

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				12	DC 转接公头	1	个	型号：DC5521 公头，带两个 接线端子
				13	DC 转接母头	1	个	型号：DC5521 母座，带两个 接线端子
				14	电源适配器	1	个	输入为： AC220V 输出为： DC12.6V 1A
				15	一字螺丝刀	1	把	杆粗：3mm 全长：100mm
				16	十字螺丝刀	1	把	杆粗：3mm 全长：100mm
				17	十字螺丝刀	1	把	杆粗：6mm 全长：100mm
				18	剥线钳	1	把	型号：带刃口 7寸(0.5-6平 方)
				19	压线钳	1	把	型号：7寸欧式 端子(0.08- 10mm ²)

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				20	斜口钳	1	把	型号：5寸(带 弹簧)
				21	热熔枪	1	把	电源：AC220V 功率：100W
				22	电烙铁	1	把	电源：AC220V 功率：最大 60W（可调）
				23	电烙铁支架	1	个	型号：简易款
				24	套筒螺丝刀	1	把	套筒内径： 5.5mm
				25	镊子	1	把	型号：ESD-10 防静电
				26	开口扳手	1	把	开口直径： 14mm
				27	万用表	1	块	多功能数显
				28	平锉刀	1	把	型号：6寸 262mm
				29	护目镜	1	副	激光防护眼镜
				30	防护手套	1	双	均码（M码）
				31	固态U盘	1	个	128GB
				32	游标卡尺	1	把	数显 测量范围：0-

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

							200mm 测量精度： 0.01mm	
				33	管型端子	1	盒	型号：460 只 端子组盒装 (0.5 平方-2.5 平方)
				34	特氟龙线	2	米	外径：0.3mm ² 颜色：红色
				35	特氟龙线	2	米	外径：0.3mm ² 颜色：黑色
				36	焊锡丝	1	卷	型号：99.3%无 铅 0.8mm (50 克/卷)
				37	热熔枪胶棒	1	根	直径：11mm 长度：200mm 透明
				38	储能电池组安 装卡扣	1	个	定制 白色树脂 打印
				39	捕捉风扇安装 支架	1	个	

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				40	金属按钮开关 安装板	1	块	规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				41	DC 插座母头 安装板	1	块	规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				42	诱蚊灯珠安装 板	1	块	规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				43	太阳能电池板 安装板	1	块	规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				44	多孔长板	2	块	规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				45	多孔短板	2	块	规格：定制 材质：亚克力

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

							厚度：3mm 颜色：透明
				46	多孔底板	1	块 规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				47	进蚊短板	2	块 规格：定制 材质：亚克力 厚度：3mm 颜色：透明
				48	亚克力板材	2	块 材质：亚克力 厚度：3mm 长宽： 150mm*150m m 颜色：透明
				49	螺母	10	颗 型号：M3 材质：304
				50	十字平头螺丝	60	颗 型号：M3 长度：6mm 材质：304

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				51	十字平头螺丝	10	颗	型号：M3 长度：8mm 材质：304
				52	十字平头螺丝	4	颗	型号：M3 长度：12mm 材质：304
				53	十字沉头螺丝	4	颗	型号：M3 长度：4mm 材质：304
				54	十字沉头螺丝	4	颗	M3 长度：6mm 材质：304
				55	强磁	4	颗	型号： 20x10x3mm 单孔4mm N52 强磁（南 极）
				56	强磁	4	颗	型号： 20x10x3mm 单孔4mm N53 强磁（北 极）

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

				57	六面螺母	16	颗	型号：M3 10*10*10 铝质
				58	六面螺母	4	颗	型号：M3 10*10*6 铝质
<p>2.综合实践课程按照行动导向教学法包含信息、计划、决策、实施、检查、评价六个步骤来设计，综合实践课程包含 10 份教师手册，主要内容有：课程介绍、课程实施概述、课前预习题、项目引入 PPT、项目计划收集卡、项目任务介绍、学生成果汇报 PPT 大纲模板、教师项目式课程工作页；以及 30 份学生手册，主要内容包含：学生项目式课程工作页、项目整装说明书、课后复习题 10 题以上、项目评价总览表、学生小组成果汇报 PPT 模板等；</p>								

II 商务要求

一、服务时间及地点

服务时间：按采购人要求执行。

服务地点：采购人指定地点。

二、验收要求

根据采购文件及相关规范进行验收。

三、付款方式

成交供应商应按时保质保量交付采购内容，根据建设任务按进度进行付款，按采购人有关规定组织验收，经采购人最终验收合格且书面确认后，采购人向中标供应商支付合同金额的100%（如按进度款方式支付，签订合同时另行约定，包括但不限于跨年度支付）。

四、履约保证金

无

五、投标有效期

90 个日历日

2025年电气自动化技术专业中德职业教育
合作项目

第六部分：合同条款及格式

第一章 通用条款

一、签订合同

1、采购人应当自成交通知书发出之日起三十日内，按照磋商文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订合同不得对磋商文件和成交供应商响应文件作实质性修改。

2、签订的合同以磋商文件合同条款为基础。采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

3、磋商文件、响应文件、书面承诺和成交通知书均作为政府采购合同的组成部分，且具有法律效力。成交供应商应严格履行政府采购合同规定的各项义务和责任，否则将依法处理。

4、成交供应商不得分包履行合同，否则将依法承担法律责任。

当成交供应商放弃成交结果或者因被质疑、投诉，经查属实或者因不可抗力而不能履行合同的，由采购人可从推荐成交候选人名单中按顺序重新确定成交供应商或重新组织采购。

5、采购人应当自政府采购合同签订之日起七个工作日内，将政府采购合同副本报同级财政部门备案。

6、法律、行政法规规定应当办理批准、登记等手续后生效的合同，依照其规定。

二、追加合同金额

政府采购合同履行中, 采购人需要追加与合同标的相同的服务的, 在不改变合同其他条款的前提下, 且在签订合同后一年内, 经采购人报同级财政部门批准后, 可与成交供应商协商签订补充合同, 但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的10%, 且总额不得超出项目采购预算, 否则采购人应重新组织采购。

政府采购合同双方当事人不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的, 双方当事人应当变更、中止或者终止。有过错的一方应当承担赔偿责任, 双方都有过错的, 各自承担责任。

三、质量与验收

磋商文件中的服务满足国标、部标、行业标准或者双方技术协议或者磋商文件、响应文件、书面承诺的技术要求。如对服务以及质量有争议, 采购人组织相关部门对服务和质量进行检验或者验收, 未达到服务要求的, 由成交供应商承担全部责任。

第二章 特殊条款

无

2025年电气自动化技术专业中德职业教育
合作项目

第三章 拟签订的政府采购合同

政 府 采 购 合 同

甲方：(采购人全称)

乙方：(供应商全称)

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等相关法律，甲、乙双方就(项目名称) (项目编号)，经平等协商达成合同如下：

一、合同文件

本合同所附下列文件是构成本合同不可分割的部分，组成合同的各项文件应互相解释，互为说明，解释合同文件的优先顺序如下：

- (一) 合同格式以及合同条款
- (二) 成交通知书
- (三) 成交供应商在评标过程中做出的有关澄清、说明、承诺或者补正文件
- (四) 成交供应商响应文件
- (五) 磋商文件
- (六) 本合同附件

同一层次的合同文件规定有矛盾的以较后时间制定的为准。

二、合同的范围和条件

本合同的范围和条件应与上述合同文件的规定相一致。

三、服务项目

本合同所提供的服务项目内容：_____（与响应文件中磋商服务明细表一致）。

四、合同金额

合同金额为人民币_____万元，大写：_____。

五、付款途径

六、付款方式

按商务要求中规定执行

七、服务期限、地点

1、服务期限：___年___月___日至___年___月___日。

2、服务地点：_____。

八、服务质量

乙方提供的服务应符合国家（或行业）规定标准。

九、知识产权

乙方应保证甲方所使用的服务成果免受第三方提出的侵犯其知识产权的诉讼。

十、违约条款

1、乙方延迟提供服务，每延迟___日，按合同金额的_____支付违约金。

2、一方不按期履行合同，并经另一方提示后___日内仍不履行合同的，守约方有权解除合同，违约方要承担相应的法律责任。

3、如因一方违约，双方未能就赔偿损失达成协议，引起诉讼或仲裁时，违约方除应赔偿对方经济损失外，还应承担因诉讼或仲裁所支付的律师代理费等相关费用。

4、其它应承担的违约责任，以《中华人民共和国民法典》和其它有关法律、法规规定为准，无相关规定的，双方协商解决。

5、按照本合同规定应该偿付的违约金、赔偿金等，应当在明确责任后___日内，按银行规定或双方商定的结算办法付清，否则按逾期付款处理。

十一、不可抗力条款

因不可抗力致使一方不能及时或完全履行合同的,应及时通知招标代理机构及另一方,双方互不承担责任,并在___天内提供有关不可抗力的相应证明。合同未履行部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方协商解决。

十二、争议的解决方式

合同发生纠纷时,双方应协商解决,协商不成可以采用下列___方式解决:

- 1、提交_____仲裁委员会仲裁;
- 2、向_____人民法院诉讼。

十三、补充协议

合同未尽事宜,经双方协商可签订补充协议,所签订的补充协议与本合同具有同等的法律效力,补充协议的生效应符合本合同的有关规定。合同补充条款应同时报政府采购监督管理部门备案。

十四、合同保存

本合同一式___份,甲方___份,乙方___份,招标代理机构___份,___市(县、区)财政部门___份。

十五、其他需要补充的内容:

1、乙方应按磋商文件、响应文件及乙方在磋商过程中做出的书面说明或承诺提供及时、快速、优质的服务。

2、其他服务内容:_____。

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

甲方：

乙方：

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：

授权委托代理人：

授权委托代理人：

电话：

电话：

传真：

传真：

邮政编码：

邮政编码：

开户银行：

账号：

签订地点：

签订日期： 年 月 日

注：本合同为参考范本，若有新增条款以采购人跟成交供应商协商签订的为准。

2025年电气自动化技术专业中德职业教育
合作项目

第七部分：响应文件编制规范

第一章 编制注意事项

一、格式

1.响应文件及与磋商有关的所有来往函电均使用中文简体字。原版为外文的证书类文件，以及由外国人做出的本人签名、外国公司的名称或外国印章等可以是外文，但应当提供中文翻译文件并加盖供应商公章。必要时评审委员会可以要求供应商提供附有公证书的中文翻译文件或者与原版文件签章相一致的中文翻译文件。对于未附有中文译本和中文译本不准确引起的对供应商的不利后果，由供应商自行负责。

2.响应文件中所使用的计量单位，除磋商文件有要求的外，均使用国家法定计量单位。

3. 响应文件中的图片资料、复印件等应清晰可见，不得随意放大缩小。内容不得倒置、歪斜，由于响应文件不清晰或不利于阅读所造成的后果，由供应商自行负责。

4.除法定代表人或法人授权代表签字可以手写外，其余所有响应文件内容须采用打印字体，禁止手写，手写内容磋商小组可以不认同。

5.响应文件应严格按磋商文件提供的响应文件格式范本填写，磋商文件中未提供格式范本的，由供应商自行编制。

6. 此项如与磋商供应商须知中规定有冲突的，按磋商供应商须知规定执行。

第二章 磋商格式文件

2025年电气自动化技术专业中德职业教育
合作项目

附件一：磋商函

磋 商 函

致：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

根据贵方（项目名称、项目编号）政府采购项目的磋商邀请，授权代表（姓名、职务）经正式授权并代表磋商供应商（磋商供应商名称、地址）提交按磋商文件要求提供的全部响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、愿按照磋商文件中的磋商供应商须知、合同条款、技术条件、图纸资料、交货期等要求提供所需货物/服务。
- 2、作为响应文件的一部分，我方愿意按照磋商文件要求提供本项目的磋商保证金。
- 3、如果我方成交，我方将按磋商文件的规定履行合同责任和义务。
- 4、我方已详细审查全部磋商文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 5、我方响应文件自磋商之日起有效期为 90 个日历日。
- 6、如果在规定的磋商时间后，磋商供应商在磋商有效期内撤回响应文件，磋商供应商磋商保证金将被贵方没收。
- 7、我方同意提供按照贵方可能要求的与磋商有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的响应文件或收到的任何磋商材料。
- 8、与本次磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

磋商供应商代表姓名、职务（印刷体）：_____

磋商供应商名称（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

附件二：法人授权书

法人授权书

致：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

兹委派我单位（全权代表姓名）参加贵方组织的（项目名称）（项目编号：_____）政府采购活动，全权代表我单位处理本次磋商中的有关事务。本授权书于签字盖章后生效，特此声明。

附全权代表情况：

姓 名：_____性 别：_____身份证号码：_____

部 门：_____职 务：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____传 真：_____

其他联系方式：_____

附法人及授权代表人身份证复印件

磋商供应商名称（盖章）：

法定代表人签字（或盖章）：

年 月 日

年 月 日

（注：请另外单独封装一份，作为磋商时验证磋商授权代表身份）

附件三-2：磋商一览表

磋商一览表（服务类）

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	服务内容	服务时限	采购报价（元）
1			
2			
...			
服务期			
优惠及其它			
采购总价	人民币大写：_____元（人民币小写：_____元）		

注：1.有关磋商文件价优惠折扣、磋商文件允许的备选方案均应载明。

2. “磋商一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

供应商名称（盖章）：XXXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

附件五：技术偏离表

技术偏离表

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	名称	磋商文件条目号	磋商要求	磋商对应	偏离情况	偏离说明

1) 每一标段（包、品目）单独用一份技术偏离表；2) 此表可自行扩展；3) 对应技术要求，如有偏离，磋商人必须认真详实的填写；如无任何偏离，请填写“无偏离”。

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

附件六：商务偏离表

商务偏离表

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	名称	磋商文件条目号	磋商要求	磋商对应	偏离情况	偏离说明

注：1) 每一标段（包、品目）单独用一份商务偏离表；2) 此表可自行扩展；3) 对应商务要求，如有偏离，磋商人必须认真详实的填写；如无任何偏离，请填写“无偏离”。

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025 年 月 日

附件七：中小企业声明及证明材料

中小企业声明函（服务）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的服务全部由符合政策要求的中小企业提供。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

磋商供应商名称（盖章）：XXXXXXXXX 有限公司

磋商日期：2025年 月 日

注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交《中小企业声明函》。

3 供应商不属于中小企业请另行说明。

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

附件八：节能环保声明及证明材料

节能环保产品声明函

致：（采购人名称）：

本公司郑重声明，本次磋商中本公司所投产品为财政部、国家发展改革委第 XXX （必须是最新一期） 期节能产品政府采购清单产品，制造商为 （制造商名称），品牌为 （品牌名称），产品型号为：（产品型号），节字标志认证证书号为 （节字标志认证证书号），节能产品认证证书有效期截止日期为_____。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025 年 月 日

2025年电气自动化技术
合作项目

贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

GUIZHOU PENGYE INTERNATIONAL TENDERING CO.,LTD

附件九：残疾人福利性单位声明及证明材料

残疾人福利性单位声明函

致： (采购人名称) ：

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利单位，且本单位参加采购人名称的《采购项目名称》采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

由本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担责任。

磋商供应商名称（盖章）： _____

法定代表人或授权代表（签字）： _____

磋商日期： 2025 年 月 日

供应商保证金缴纳须知

投标保证金应以招标文件规定的交纳形式进行交纳，供应商可通过**贵州省公共资源交易综合金融服务平台PC端**或移动端（贵州交易通APP）在线办理电子保函（注：其内容应载有采购人名称、供应商名称、项目名称、标段名称、保证金金额、有效期，且其有效期应不小于投标有效期），直接在交易系统中确认；未通过贵州省公共资源交易综合金融服务平台**交纳投标保证金的，应在交易系统中选择“纸质保函”交纳方式，并上传保函扫描件，上传内容确保清晰可见。采购人（代理机构）在开标时对其进行真伪验证，通过上传保函中提供的在线官网地址进行查验，检查未通过或不能查验的视为未按规定交纳投标保证金。**

履约保证金：供应商可通过“贵州省公共资源交易综合金融服务平台”在线办理电子履约保函（银行保函、保证保险、担保保函），安全可靠、快速出函。登录交易大厅（<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/#/login>）进入“**金融服务-电子保函及贷款**”即可办理，咨询电话：0851-85971629、0851-85971703。

报价与最高限价表

标包名称：2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目

序号	报价名称	报价形式	最高限价	报价单位	报价形式说明
1	投标报价	金额报价	1523000	元	

评标办法前附表

1、项目基本信息

项目编号：P5200002025000362

项目名称：2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目

采购方式：竞争性磋商

项目资金来源：财政资金

PPP项目：否

2、标包信息

标包1：2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目

基本信息

标包编号：P5200002025000362001

标包名称：2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目

评标办法：综合评分法

是否考虑小微企业价格扣除：否

是否考虑政策性加分：是

资格审查方式：资格后审

是否接受联合体：否

是否缴纳投标保证金：是

中标方法：推荐中标候选人

核心产品名称：

报价评审：有

预算金额(元)：1523000

评标参数：

磋商及多轮报价：(注:磋商与报价的次数是包含投标文件中的报价次数)

磋商最大轮次：2

报价最大轮次：2

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
资格性审查	1	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件（营业执照副本、组织机构代码证副本和税务登记证副本，或三证合一的营业执照），或自然人身份证明；不具备独立法人资格的分支机构参与投标的须有总公司授权，同时提供授权书的文件复印件或扫描件加盖投标供应商公章	具有独立承担民事责任的能力：提供法人或其他组织的营业执照等证明文件（营业执照副本、组织机构代码证副本和税务登记证副本，或三证合一的营业执照），或自然人身份证明；不具备独立法人资格的分支机构参与投标的须有总公司授权，同时提供授权书的文件复印件或扫描件加盖投标供应商公章	
	2	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供财务状况报告材料（经合法审计机构出具的2023年或2024年度财务审计报告或提供开户银行出具的资信证明）	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：提供财务状况报告材料（经合法审计机构出具的2023年或2024年度财务审计报告或提供开户银行出具的资信证明）	
	3	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供依法缴纳税收（2024年至今任意三个月的纳税证明）和社会保障资金（2024年至今任意三个月的社保缴纳证明）的相关材料	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供依法缴纳税收（2024年至今任意三个月的纳税证明）和社会保障资金（2024年至今任意三个月的社保缴纳证明）的相关材料	
	4	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（自行声明）	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（自行声明）	
	5	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录的书面声明（自行声明）	参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有违法违规记录：提供参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法违规记录的书面声明（自行声明）	

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
	6	投标供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）提供网页截图或承诺函	投标供应商不得为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间和地域范围内）提供网页截图或承诺函	
	7	政策扶持	本项目专门面向中、小企业进行采购。行业划分类别为：租赁和商务服务业	
符合性审查	1	没有超出磋商限价	没有超出磋商限价	
	2	磋商有效期符合要求	磋商有效期符合要求	
	3	没有违反第二部分磋商供应商须知23.8无效磋商条款的要求	没有违反第二部分磋商供应商须知23.8无效磋商条款的要求	
	4	符合第五部分政府采购项目详细的采购需求中的服务要求和商务要求	符合第五部分政府采购项目详细的采购需求中的服务要求和商务要求	
商务评审	1	服务商企业实力	详见评标办法	20.00
	2	项目业绩	详见评标办法	20.00
	3	项目团队	详见评标办法	10.00
技术评审	1	项目实施方案	详见评标办法	5.00
	2	项目服务保障方案	详见评标办法	5.00
	3	服务内容综合评价分	详见评标办法	30.00

评标步骤	序号	评审因素	评审标准	分值
政策性加分评审	1	节能环保加分	对投标产品属于“节能产品清单”或“环保产品清单”有效期内中的产品（强制采购产品除外），在招标采购评审工作过程中，给予适当加分，即在总得分基础上，每一项加0.3分；如投标产品同时属于“节能产品清单”和“环保产品清单”两个清单中产品的，每一项加0.5分，最高不得超过2分。	2.00
	2	少数民族加分	对原产地在少数民族自治区和享受少数民族自治待遇的省份的投标主产品（不含附带产品），享受政策性加分和价格扣除，即采用综合评分法或性价比法进行评审的，在总得分基础上加3分；	3.00
报价评审	1	报价评审	投标供应商报价分 = (有效投标供应商最低报价/有效投标供应商报价) * 10	10.00

开标一览表

项目名称：2025年电气自动化技术
专业中德职业教育合作
项目

项目编号：P5200002025000362

(一) 唱标记录

标包名称:2025年电气自动化技术专业中德职业教育合作项目

序号	投标单位名称	投标报价(元)	服务时间(日历天)	服务内容	签名
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

(二) 开标过程中的其他事项记录

(三) 出席开标会的单位和人员 (附签到表)

招标人代表：_____ 记录人：_____ 监标人：_____ 年__月__日

响应性文件格式

投标文件格式

序号	文件夹/文件名称
1	响应文件
2	开标一览表
3	中小企业声明函
4	资格审查资料
5	符合性审查资料
6	商务分
7	技术分
8	响应文件格式
9	其他

磋商一览表（服务类）

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	服务内容	服务时限	采购报价（元）
1			
2			
...			
服务期			
优惠及其它			
采购总价	人民币大写：_____元（人民币小写：_____元）		

注：1.有关磋商文件价优惠折扣、磋商文件允许的备选方案均应载明。

2. “磋商一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

供应商名称（盖章）：XXXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

中小企业声明函（服务）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的服务全部由符合政策要求的中小企业提供。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

磋商供应商名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

磋商日期：2025年 月 日

注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交《中小企业声明函》。

3 供应商不属于中小企业请另行说明。

资格性审查资料

符合性审查资料

商务分资料

技术分资料

第二章 磋商格式文件

附件一：磋商函

磋 商 函

致：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

根据贵方（项目名称、项目编号）政府采购项目的磋商邀请，授权代表（姓名、职务）经正式授权并代表磋商供应商（磋商供应商名称、地址）提交按磋商文件要求提供的全部响应文件。

据此函，签字代表宣布同意如下：

- 1、愿按照磋商文件中的磋商供应商须知、合同条款、技术条件、图纸资料、交货期等要求提供所需货物/服务。
- 2、作为响应文件的一部分，我方愿意按照磋商文件要求提供本项目的磋商保证金。
- 3、如果我方成交，我方将按磋商文件的规定履行合同责任和义务。
- 4、我方已详细审查全部磋商文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
- 5、我方响应文件自磋商之日起有效期为 90 个日历日。
- 6、如果在规定的磋商时间后，磋商供应商在磋商有效期内撤回响应文件，磋商供应商磋商保证金将被贵方没收。
- 7、我方同意提供按照贵方可能要求的与磋商有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定要接受最低价的响应文件或收到的任何磋商材料。
- 8、与本次磋商有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

磋商供应商代表姓名、职务（印刷体）：_____

磋商供应商名称（盖章）：_____

日 期：_____年____月____日

附件二：法人授权书

法人授权书

致：贵州鹏业国际机电设备招标有限公司

兹委派我单位（全权代表姓名）参加贵方组织的项目名称（项目编号：_____）政府采购活动，全权代表我单位处理本次磋商中的有关事务。本授权书于签字盖章后生效，特此声明。

附全权代表情况：

姓名：_____性别：_____身份证号码：_____

部门：_____职务：_____

通讯地址：_____

邮政编码：_____

电话：_____传真：_____

其他联系方式：_____

附法人及授权代表人身份证复印件

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人签字（或盖章）：_____

_____年 月 日

_____年 月 日

（注：请另外单独封装一份，作为磋商时验证磋商授权代表身份）

附件三-2：磋商一览表

磋商一览表（服务类）

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	服务内容	服务时限	采购报价（元）
1			
2			
...			
服务期			
优惠及其它			
采购总价	人民币大写：_____元（人民币小写：_____元）		

注：1.有关磋商文件价优惠折扣、磋商文件允许的备选方案均应载明。

2. “磋商一览表”为多页的，每页均需由法定代表人或授权代表签字并盖供应商印章。

供应商名称（盖章）：XXXXXXXXX 有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

附件五：技术偏离表

技术偏离表

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	名称	磋商文件条目号	磋商要求	磋商对应	偏离情况	偏离说明

1) 每一标段（包、品目）单独用一份技术偏离表；2) 此表可自行扩展；3) 对应技术要求，如有偏离，磋商人必须认真详实的填写；如无任何偏离，请填写“无偏离”。

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

附件六：商务偏离表

商务偏离表

项目名称：_____

标段（包、品目等）号：_____

序号	名称	磋商文件条目号	磋商要求	磋商对应	偏离情况	偏离说明

注：1) 每一标段（包、品目）单独用一份商务偏离表；2) 此表可自行扩展；
 3) 对应商务要求，如有偏离，磋商人必须认真详实的填写；如无任何偏离，请填写“无偏离”。

磋商供应商名称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025 年 月 日

附件七：中小企业声明及证明材料

中小企业声明函（服务）

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的服务全部由符合政策要求的中小企业提供。相关企业的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；服务商为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

磋商供应商名称（盖章）：XXXXXXXX 有限公司

磋商日期：2025年 月 日

注：1.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

2.中小企业应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财〔2020〕46号）规定和《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号），如实填写并提交《中小企业声明函》。

3 供应商不属于中小企业请另行说明。

附件九：残疾人福利性单位声明及证明材料

残疾人福利性单位声明函

致： (采购人名称) ：

本单位郑重声明，根据《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库〔2017〕141号)的规定，本单位为符合条件的残疾人福利单位，且本单位参加 采购人名称 的 采购项目名称 采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

由本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担责任。

磋商供应商名称（盖章）：_____

法定代表人或授权代表（签字）：_____

磋商日期：2025年 月 日

其他投标人认为需要提供的资料

非公开招标电子招标不见面开标须知

一、关于开标(解密)程序

本项目采用不见面开标（磋商、谈判、询价、协商），供应商无须到现场递交投标（响应）文件和参加开标（磋商、谈判、询价、协商）会议。

1.响应准备：供应商应在投标（响应）截止时间之前使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）自行登陆不见面开标系统，根据系统检测提示完成开标电脑环境配置。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

2.出现下列情形之一，将予以拒收投标（响应）文件：①投标（响应）截止时间前未完整上传；②未按规定进行电子签名、加密。③投标（响应）截止时间前未交纳投标保证金。

3.投标（响应）文件远程解密：在解密前采购人（代理机构）对递交的纸质保函真伪进行验证，验证未通过的视为投标保证金交纳不成功，不得参加解密。在采购人（代理机构）发出解密指令后，供应商应使用加密投标（响应）文件的数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP），在代理机构设置的时间内完成解密。如因供应商网络问题、访问设备终端问题、未按操作手册要求完成设备环境设置或检测、解密数字证书发生故障或用错等，导致投标（响应）文件未在规定时间内完成解密，视为无效投标（响应）文件。

(环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>)

4.报价结果确认：供应商在解密完成后，应对响应内容在规定的时间内进行确认。未在规定时间内对响应内容进行确认且未提出异议（质疑）的，视为默认报价结果，报价结果不会进行公开。（政府采购法第三十八条规定：(四)谈判。谈判小组所有成员集中与单一供应商分别进行谈判。在谈判中，谈判的任何一方不得透露与谈判有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。谈判文件有实质性变动的，谈判小组应当以书面形式通知所有参加谈判的供应商。)

5.供应商如发现系统提取的自身投标信息不正确的，可通过不见面开标系统向采购人（代理机构）提出异议。

二、关于非公开招标方式电子标程序

1.参与磋商（谈判、询价、协商）：在完成不见面解密后，供应商需使用不见面开标系统在线等待专家发出的磋商(谈判、询价、协商)议题，收到信息后需要在规定的时间内在线答复以及上传附件。答复后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章，需签章成功后点击信息发送；未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃磋商(谈判、询价、协商)；责任由供应商自行承担。（政府采购法第四十条(三)询价。询价小组要求被询价的供应商一次报出不得更改的价格。)

2.参与多轮报价：供应商需使用不见面开标系统在线等待专家发出的多轮报价询问，收到后可进行报价以及上传附件。答复后需要使用

数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。需签章成功后点击信息发送；未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃磋商(谈判、询价、协商)；责任由供应商自行承担。

3. 最终报价：供应商需对专家发起的最终报价进行答复，答复后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。签章完成后可将回复内容发送至专家。最终报价答复完成后不允许修改报价。未在规定时间内完成动作的视为供应商放弃；责任由供应商自行承担。

4.放弃磋商（谈判、询价、协商）/报价：供应商可在每一轮收到专家发送的磋商（谈判、询价、协商）/报价信息后选择放弃磋商（谈判、询价、协商）/报价，放弃后需要使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行签章。签章完成后可将放弃内容发送至专家。放弃后供应商不可参与后续评审，即被视为无效供应商。

5.回复超时：未在规定时间内完成操作的供应商将被视为放弃磋商（谈判、协商）不参与评标计算。该供应商会被视为无效供应商。

二、关于投标（响应）文件递交方式及要求

本项目为不见面开标项目：供应商须在递交投标（响应）文件截止时间前完整的将加密电子投标（响应）文件（.GPT对应格式）上传到全国公共资源交易平台（贵州省）（网址：ggzy.guizhou.gov.cn），加密上传的电子投标（响应）文件最大不超过500MB。投标截止时间前未完成投标（响应）文件传输或撤回投标（响应）文件的，视为未递交投标（响应）文件。投标（响应）截止时间后，贵州省公共

资源交易平台不再接收投标（响应）文件。不见面开标需使用数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）进行远程解密，解密证书必须是生成投标（响应）文件时使用的加密数字证书。

公示期结束后，中标人（成交供应商）须按采购人要求提交与电子投标（响应）文件一致的纸质投标（响应）文件。

三、关于异常情况处置

出现下列情形之一的，暂停项目开标（磋商、谈判、询价、协商），并根据实际情况向监督部门报告：

1.交易系统发生服务器故障、业务系统故障、数据库故障等，导致无法正常访问网站或无法正常使用交易系统；

2.受到网络攻击或发生安全漏洞等问题，导致交易系统有潜在泄密风险；

3.发生计算机病毒，导致交易系统无法正常运行；

4.发生电力或网络故障，导致交易系统无法运行；

5.其他非供应商原因，导致开标（磋商、谈判、询价、协商）无法正常进行。

若发生的故障在三个小时内排除，则重新启动项目开标（磋商、谈判、询价、协商）；若三个小时内未排除故障，则另行通知开标（磋商、谈判、询价、协商）时间。

四、关于注意事项

1.不见面开标以及磋商（谈判、询价、协商）会议期间，供应商均应在开标设备旁，直至开标/磋商（谈判、询价、协商）结束，如因不

能及时响应或反馈导致出现问题的供应商自行承担。

2.供应商参加不见面开标（磋商、谈判、询价、协商）项目，应在投标（响应）截止时间前完整上传经过数字证书（实体CA锁或贵州交易通APP）加密的投标（响应）文件。

3.供应商应提前完成数字证书的检查，确保参与本次投标活动中使用的数字证书与加密投标（响应）文件的数字证书为同一证书（实体CA锁或贵州交易通APP绑定的移动证书），确保磋商（谈判、询价、协商）过程中可正常在线进行投标（响应）文件解密、确认报价、磋商（谈判、询价、协商）异议等网上交互相关操作。（环境配置及加解密注意事项详见：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/fwzn/xzzx/czsc/>）

4.投标（响应）文件加解密只能始终选择实体CA证书（实体CA锁）或移动CA证书（贵州交易通APP）其中一种方式，在交易活动过程中不能交叉操作使用。注：贵州交易通APP的注册办理及咨询，可拨打官方服务热线：400-658-7878，操作手册下载地址：<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou>

5.请早于项目开标（磋商、谈判、询价、协商）时间1天登录贵州省公共资源交易平台，使用平台提供的环境检测工具进行开标环境检测（实体CA锁检测地址：<https://ggzy.guizhou.gov.cn/hallweb/open-web/#/detection>，移动CA证书（贵州交易通APP）检测地址：<https://service.ebidsun.com/#/activity/guizhou/check>）。

6.开标及磋商（谈判、询价、协商）全过程中，供应商参与远程交互的人员应始终为同一人，若随意更换自行承担由此导致的一切后

果。

7.因供应商使用的操作终端（软件或硬件）发生故障或参数设置等问题，导致不能参与交易活动，由供应商自行承担一切后果。

8.供应商在开标、磋商（谈判、询价、协商）过程中操作遇到问题时，请及时向贵州省公共资源交易中心咨询。

(咨询电话：0851-85971671/85971629；QQ群：53003563

4 贵州交易通服务热线：400-658-7878 QQ群：597556561)

**(如采购文件中其他章节关于不见面开标描述与本须知不一致的以本
须知为准)**