

吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）

招 标 文 件

项目编号：YHZBCC2025-003

采 购 人：白城师范学院

采购代理机构：吉林省亿华项目管理咨询有限公司

二〇二五年六月

目 录

（通用部分）	2
第一章 投标人须知	2
第二章 合同条款	10
第三章 政府采购合同书格式	15
（需求部分）	16
第一章 招标公告	16
第二章 货物需求和评标办法	19
第三章 投标文件构成、要求及格式	30

(通用部分)

第一章 投标人须知

1. 适用法律：本次招标适用法律法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购货物和服务招标投标管理办法》及政府采购其它相关法规。

2. 定义：

2.1 “代理机构”指吉林省亿华项目管理咨询有限公司（以下简称代理机构），负责采购活动的组织工作。

2.2 “采购人”指白城师范学院，负责采购项目的整体规划、采购需求设计和可行性论证，作为合同的需方，承担质疑答复，合同履行、验收、评价等义务。

2.3 “招标内容”详见招标文件（需求部分）第二章《货物需求和评标办法》。

2.4 “潜在投标人”指下载招标文件的供应商。

2.5 “投标人”指响应本招标文件参加投标的供应商。

3. 投标费用：投标人应自行承担所有与编写和提交投标文件有关费用，无论投标的结果如何，代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4. 招标文件：

4.1 招标文件的构成：

通用部分

第一章 投标人须知

第二章 合同条款

第三章 政府采购合同书格式

需求部分

第一章 招标公告

第二章 货物需求和评标办法

第三章 投标文件构成、要求及格式

4.2 投标人应认真阅读招标文件中所有事项、格式、条款和规范等要求。如果投标人没有按照招标文件要求提交全部文件资料或投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应，是投标人的风险。

5. 招标文件的澄清和修改

5.1 任何要求对招标文件进行澄清或对招标文件质疑的投标人，均应在质疑有效期内书面提交给代理机构，超过规定期限提出的澄清要求或质疑将不予受理。代理机构对收到的澄清要求将视所提问题的具体情况书面予以答复澄清或在发布招标公告的媒体上公告。答复中可以包括所提的问题，但不包括问题的来源。代理机构对收到的供应商质疑，将按照政府采购法律规章的规定处理。

5.2 代理机构可在投标截止时间15日前（含）对招标文件进行修改、补充。招标文件的修改、补充文件将在发布招标公告的网站上向潜在投标人发出公告。

5.3 招标文件的澄清、修改、补充文件均构成招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

5.4 为使投标人有充分的时间对招标文件的澄清、修改、补充部分进行研究，代理机构可在投标截止时间3日前（含）自行决定酌情延长投标截止时间，延长投标截止时间的公告将在发布招标公告的媒体上发布。在这种情况下，代理机构和投标人受投标截止时间制约的所有权利和义务均相应延长至新的投标截止时间。

6. 投标文件构成：

6.1 投标文件分为资格审查部分和商务、技术审查部分。资格审查部分是投标人提交的证明其具有合格的投标资格和中标后有能力履行合同的文件。商务、技术审查部分是能够证明投标人所提供货物和服务的合格性和符合招标文件规定的文件。

6.2 投标人应提交招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》要求的全部资格性文件和商务、技术文件，若有缺失、无效或者不符合招标文件要求，将导致其投标被拒绝。

6.3 投标文件要求提交的投标保证金。

7. 投标文件的编制

7.1 投标语言：投标文件以及投标人与代理机构就有关投标的来往函电均使用中文。

7.2 计量单位：中华人民共和国法定计量单位。

7.3 投标文件规格采用A4幅面，按照招标文件规定的顺序，统一编目连续编码，技术文件中的各项表格应按照招标文件规定的格式制作，否则将被视为无效投标。

7.4 投标人在投标文件以及在投标、谈判、合同签订、履行过程中所签署的相关文件中所加盖的公章，均须按照招标文件的规定加盖与投标人名称全称相一致的标准公章，不得使用彩喷或者彩印的印章，否则将被视为无效。

8. 投标报价

8.1 投标货币：所有投标报价均以人民币元为计算单位。

8.2 投标人应一次性报出投标货物的单价和总价，每种货物只允许有一个报价，且不得超过最高投标限价。任何有选择的报价将不予接受。投标人所报价格应为在本招标文件指定地点交货、由投标人负责安装调试、验收合格并交付的全部价格。

8.3 投标人所报的价格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。以可调整的价格提交的投标将作为非响应性投标予以拒绝。

9. 投标保证金

9.1 投标人须按照招标文件（需求部分）第一章《招标公告》标明的代理机构账户名称，在投标截止时间之前，提交投标保证金。投标保证金应当以**银行汇票(必须同时提交第2、3联)、银行本票、银行保函或其它保函方式单独提交（均为原件）**，并经过项目负责人当场确认后参加投标。票据有效时限为自开标当日起不少于25天（遇到国家法定3天假日的，在假期结束后3日内开标的，有效期为自开标之日起不少于18天）。投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的，投标无效。同时投标人必须将票据复印件（加盖投标人公章或财务章）响应于投标文件内最后一页。

代理机构特别声明：供应商在提交保证金时，票据上必须注明投标供应商名称，未注明的或以个人名义提交的，视为未按要求提交保证金。投标人以现金、现金支票、银行转账支票及转入、汇入（存入）等方式提交的投标保证金的，视为未按要求提交保证金。

特殊约定：如果因投标人开户行没有银行汇票、银行本票或银行保函业务范围，可以改为投标人开户行转账缴纳，但必须在开标现场提交开户行出具的无业务范围书面证明和转账票据两个原件，书面证明和转账票据复印件响应于投标文件内最后二页（加盖投标人公章或财务章），否则视为无效投标。

9.2 联合体投标的，可以由联合体中的一方或共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。

9.3 投标保证金是投标文件的一个组成部分。在开标时，凡没有按规定提交投标保证金的投标，将被视为非响应性投标予以拒绝。

9.4 落标人的投标保证金将在中标通知书发出后5个工作日内退还。

9.5 中标人的投标保证金，在中标人按规定签署合同，并交纳履约保证金后5个工作日内退还。

9.6 下列情况之一发生时，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标；
- (2) 中标人未按规定提交履约保证金的；
- (3) 中标人未按规定时间、地点与采购人签订合同的；
- (4) 在招投标过程中，严重扰乱招投标程序的；
- (5) 招标文件规定不予退还投标保证金的其他情形。

10. 投标有效期：

10.1 投标有效期为自开标之时起90天。投标文件在这个规定期限内应保持有效。

10.2 在特殊情况下，代理机构可与投标人协商延长投标有效期。这种要求和答复都应以书面形式进行。投标人可以拒绝接受延期要求而不会被没收投标保证金。同意延

长投标有效期的投标人除按照代理机构要求修改投标文件的有效期外，不能修改投标文件的其他内容。

11. 投标文件的式样和签署

11.1 投标文件以电子文件形式上传。招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》中凡要求签署和/或加盖公章的，均须由投标人的法定代表人或其授权代理人手书签字和/或加盖投标人公章。投标文件由法定代表人签署的，须与其企业法人营业执照相符；由授权代理人签署的，须提交以书面形式出具的《法定代表人授权书》（按规定的格式提交）。

11.2 投标文件中如有修改错漏处，应在修改处加盖投标人公章。

12. 投标文件的修改和撤回

12.1 在投标截止时间（开标时间）之后，投标人不得对其投标文件做任何修改（包括开标一览表的内容）。

12.2 从开标时间起至投标有效期期满投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将不予退还。

13. 投标

13.1 禁止一标多投，每个投标人只能提交一套投标文件。参与提交了一套以上投标文件的投标人将使其参与提交的全部投标文件无效。

13.2 供应商应按照招标文件提供的投标文件格式编制电子投标文件格式和单独的开标一览表（用于公布响应报价信息）并转换为PDF格式，PDF格式以外的电子投标文件格式无法实现投标文件格式的签章、加密和提交，因PDF格式电子投标文件格式转换造成投标文件格式内容缺漏错误的，是供应商的风险。供应商投报多个采购包的，可以按采购包分别编制独立的一个电子投标文件格式和单独的开标一览表。

13.3 供应商通过“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）实行在线电子投标，供应商应先安装“政采云投标客户端”。供应商应当按照招标文件要求加盖单位签章（企业数字证书）和法定代表人电子签章（法人数字证书，电子法人名章或电子法人签字章均可）。电子投标文件格式签章完成后，生成正式投标文件格式并加密。经数字证书加密的投标文件格式必须在递交投标文件格式前登录“政采云”平台，选择本采购项目的对应采购包，完成上传，加密和解密必须使用同一数字证书。具体操作方法见“投标文件制作操作手册”。

提交电子投标文件格式截止时间前出现下列情形的，供应商必须对投标文件格式重新电子签章和生成投标文件格式，并在提交投标文件格式截止时间之前上传至系统，否则无法完成解密：

13.3.1 数字证书到期后重新续期；

13.3.2 数字证书因遗失、损坏、企业信息变更等情况更换新证书。

供应商由于数字证书遗失、损坏、更换、续期等情况导致投标文件格式无法解密，由供应商自行承担责任。

13.4 投标语言：投标文件以及供应商与采购人就有关投标的来往函电均使用中文。

13.5 计量单位：中华人民共和国法定计量单位。

13.6 投标文件规格应采用A4幅面，打印，按照招标文件规定的顺序，统一编目编码装订。技术文件中的各项表格应按照招标文件第五章规定的格式制作。

13.7 供应商在投标文件以及在投标、合同签订、履行过程中所签署的相关文件中所加盖的公章，均须按照招标文件的规定加盖与供应商名称全称相一致的标准公章。

13.8 采购代理机构不接受采用传真方式提交的投标文件。

14. 开标

14.1 采购代理机构将在《招标公告》规定的时间和地点公开开标。

14.2 开标会由采购代理机构组织并主持。

14.3 按照投标人须知第12条的规定，提交了可接受的“撤回”通知的投标将不予开封。撤回的投标书将原封退回投标人。

15. 评标过程的保密性：公开开标后，直至向中标的投标人授予合同时止，除按招标文件规定予以公开的评标结果外，凡与审查、澄清、评价和比较投标有关的资料以及授标意见等，均不得向投标人及与评标无关的其他人透露。

16. 评标

16.1 评标工作由代理机构负责组织，具体评标工作由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表和评审专家共5人组成。评标委员会的专家成员其中4人在政采云专家库中随机抽取产生，采购人代表由采购人委派1人（要向代理机构出具授权函）。需要设立评标委员会主任的，评标委员会主任由专家担任，由评标委员会成员选举产生，负责主持具体评标工作。评标委员会根据有关法律法规和招标文件规定的方法和标准独立评标，负责完成评标的全过程直至评定中标人。

评标委员会成员如发现采购文件内容违反国家有关强制性规定的，应当停止评审并向采购人或者代理机构说明情况并提出修改意见，采购人应当按照评审专家给出的意见修改采购文件，如采购人坚持不修改采购文件的，代理机构可暂停本项目的采购工作，并报采购办处理。

16.2 审查是否有投标人的报价超过采购预算：投标人的报价超过采购预算的，应予废标。

16.3 审查投标人是否存在串通投标行为：评标委员会发现投标人有下列情形之一的，将认定属于串通投标行为，相关投标人的投标应作废标处理。评标结束后，代理机

构将以书面形式报告采购办：

- (1) 不同投标人的投标文件异常一致；
- (2) 不同投标人的投标文件相互混装的，或者相互加盖了对方公章的，或者相互出现了对方法定代表人或者授权代理人签名的，或者相互书写了对方名称的；
- (3) 一家投标人的投标文件中加盖了另一家投标人公章的；
- (4) 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- (5) 不同投标人的投标文件中相关内容的段落、字句、售后服务电话、联系人姓名等非正常一致的；
- (6) 一家投标人的投标文件中响应了标有另一家投标人名称的文件材料，或者出现了另一家法定代表人或者授予代理人签名的，其投标作废标处理；
- (7) 不同投标人的投标文件由同一投标人或者同一个人编制的；
- (8) 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- (9) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；
- (10) 供应商串通投标的其他情形。

16.4 对投标人资格进行审查：采购人或者采购人授权采购代理机构将审查每个投标人提交的资格审查文件是否齐全完整，是否合法有效，是否有重大偏离和保留，是否符合招标文件要求。投标人资格审查不符合招标文件要求的投标文件将被拒绝。

16.5 对投标文件商务和技术部分（符合性）进行审查：

16.5.1 对于资格审查合格的投标人，评标委员会将审查其投标文件商务和技术部分是否对招标文件规定的事项、格式、条款和技术规格等要求都做出了实质性响应。

16.5.2 实质性响应的投标是指与招标文件规定的事项、条款、条件和技术规格相符，没有重大偏离和保留。没有实质性响应招标文件要求的投标将被拒绝。

16.6 重大偏离和保留是指实质上影响合同的供货范围、质量和性能，或者实质上限制了合同中采购人的权利或投标人的义务。投标文件有下列情形之一的属于重大偏离和保留，将作废标处理：

- (1) 投标文件不完整、无效或不符合招标文件的规定；
- (2) 投标文件未按招标文件的规定有效签署和/或加盖公章；
- (3) 投标文件载明的项目完成期限超过招标文件规定的期限；
- (4) 投标文件明显不符合招标文件规定的技术规格、技术标准要求；
- (5) 投标文件载明的货物包装方式、方法和标准等不符合招标文件要求；
- (6) 投标文件附件有采购人不能接受的条件；
- (7) 投标文件未按招标文件规定格式和顺序编制的；
- (8) 不符合招标文件规定的其他实质性要求。

16.7 评标委员会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的细微偏离，但这些修正不会对实质上响应招标文件要求的投标人的竞争地位（相互排序）产生不公正的影响。

16.8 评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据任何外来

证明。

16.9 提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格。**非单一产品采购项目，采购人应合理确定核心产品并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。**

16.10 投标报价的审查：评标委员会将对商务审查、技术审查合格的投标文件的报价进行审核，看其是否有计算和累加上的错误。采用最低评标价法评标时，除了算术修正和落实政府采购政策需进行的价格扣除外，不能对投标人的投标价格进行任何调整。

16.11 澄清：评标委员会对于投标文件实质性响应了招标文件要求，但在个别地方提供了不完整的技术信息和数据，以及同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误等细微偏离问题，将以书面形式（澄清细微偏离由评标委员会依据招标文件集体决定并由评标委员会专家签字）要求投标人在规定的时限内（在评标结束前）作出必要的澄清、说明或者补正。投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由投标人法定代表人或其授权代理人签字（须提交签字人身份证件并与投标文件签字人一致），并不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。投标人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，评标委员会将拒绝其投标。

***接受细微偏离有利于采购成功，不应因细微偏离而废标。**

17. 政府采购进口产品的规定（本项目已通过吉林省财政厅政府采购管理处审核批准：实施形式为政府采购项目，允许采购进口产品）

18. 政府采购强制采购节能产品的规定

18.1 按照财政部、发展改革委联合最新发布执行的《节能产品政府采购品目清单》的规定，《货物需求及技术规格要求》中凡明示包含强制采购节能产品的，投标人必须提供认证证书，否则投标无效。

18.2 《货物需求及技术规格要求》中标注★号条款必须满足，需提供厂商唯一授权，否则投标无效。

19. 信用记录查询

根据《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》财库【2016】125号的规定，各投标人应在本项目招标公告发布之日起到投标截止时间期间，通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)等渠道查询主体信用记录，并将信用记录信息查询记录作为投标文件的组成部分。对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，应当拒绝其参与政府采购活动。（关境外投标人不适用）

20. 签订合同

20.1 代理机构将在投标有效期期满之前向中标人发出《中标通知书》。中标通知书是合同的组成部分，对采购人和中标人均具有法律约束力。

20.2 中标通知书发出后，采购人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。

20.3 中标人应按中标通知书规定的时间与采购人。如果中标人未在规定的时间内签署合同，视为自动放弃中标资格，其提交的投标保证金不予退还，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动并予以公告。投标人在被评标委员会评定为预中标人（中标人）之后、中标通知书发出之前放弃中标的，按本条规定处理。

20.4 中标结果将在发布招标公告的媒体上公告。

21. 保密和披露

21.1 投标人自下载招标文件之日起，须承诺承担本招标项目下的保密义务，不得将因本次招标获得的信息向第三人外传。

21.2 代理机构有权将投标人提供的所有资料向其他政府部门或有关的非政府机构负责评审标书的人员或与评标有关的人员披露。

21.3 在下列情形下：当发布中标公告和其它公告时，当国家机关调查、审查、审计时，以及在其他符合法律规定的情形下，代理机构无须事先征求投标人/中标人同意而可以披露关于采购过程、投标文件、合同文本、合同签署情况的资料、投标人/中标人的名称及地址、采购内容的有关信息以及补充条款等，并且对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料无须再承担保密责任。

22. 质疑和投诉

22.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向代理机构提出质疑。

22.2 供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

22.3 质疑供应商对代理机构的答复不满意，或者代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向采购办提起投诉。

第二章 合同条款

1. 定义：除非另有约定，在本合同下列术语按如下定义进行解释：

(1) “合同”指供需双方签署的、在合同中载明的合同各方所达成的协议，包括构成合同的所有附件、附录和其他文件。

(2) “附件、附录”指与本合同的订立、履行有关的，经供需双方认可的，对本合同约定内容进行细化、补充、修改、变更等的文件资料。

(3) “合同价格”指根据合同规定供方正确地完全履行合同义务后需方应支付给供方的价格。

(4) “货物”指根据合同规定供方须向需方提供的一切材料、设备、机械、仪表、备件、工具和/或其它材料。

(5) “服务”指根据合同规定供方承担的与供货和履行合同有关的辅助服务。

(6) “需方”指政府采购货物和服务的使用单位。

(7) “供方”指按照合同规定向需方提供货物和服务的公司或实体。

(8) “第三方”指本合同以外的任何中国境内、境外的法人、自然人或其他组织。

(9) “日、天”均指日历天数。

(10) “工作日”指扣除公休日和法定节假日以外的日历日。

(11) “招标文件”指《吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）招标文件》。

2. 适用范围：本合同条款仅适用于吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）。

3. 合同内容：详见招标文件“货物需求及要求”及供方的投标文件。未尽事宜在“政府采购合同书中”约定。

4. 合同价格、交货时间及地点、交货方式、付款方式及条件：在“政府采购合同书”中约定。

5. 知识产权及相关规定：供方应保证需方在使用本合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，供方应负责交涉并承担一切费用和责任。

6. 保密条款

6.1 任何一方对其获知的本合同涉及的所有有形、无形的信息及资料（包括但不限于供需双方的往来书面文字文件、电子邮件等）中另一方的商业秘密或国家秘密负有保密义务。

6.2 除非法律、法规另有规定或得到本合同之另一方的书面许可，任何一方不得向第三方泄露前款规定的商业秘密或国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密或国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

7. 合同的解释

7.1 任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时

有效的中华人民共和国的法律、法规以及人们通常的理解进行。

7.2 本合同中以日（天）表述的时间期限均指公历日。

7.3 对本合同的任何解释均应以书面做出。

8. 包装要求：除合同另有规定外，供方提供的全部货物均应按国家或行业标准进行包装。因包装出现问题导致货物毁损的，由供方向需方直接承担责任。每一个包装箱内应附一份详细的装箱单和质量合格证书。

9. 包装标志：每一包装箱应用不褪色的油漆以醒目的中文字样做出相关标记。

10. 伴随服务

10.1 供方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

10.2 供方还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等；在制造厂家和/或在项目现场就货物的安装、启动、运行、维护等对需方人员进行培训。

10.3 上述伴随服务的费用应包含在合同总价中，不单独进行支付。

11. 质量保证期及售后服务

11.1 质量保证期及售后服务：详见招标文件的要求，供方提交的售后服务承诺书和制造厂商的有关文件，如果上述文件有不一致之处，以对需方有利的为准。

11.2 如果上述第11.1款无特别约定，本合同项下货物的质量保证期为从需方验收合格并交付给需方之日起1年。

12. 质量保证

12.1 供方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。供方应保证其所提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具有满意的性能。在货物最终验收合格交付后不少于本合同条款第11条规定的质量保证期内，供方应对其交付的货物由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

12.2 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他技术质量指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，需方应尽快以书面形式向供方提出索赔。

12.3 在质量保证期内，供方在接到需方的通知后，应在本合同条款第11条约定的响应时间内，免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件。

12.4 如果供方在接到需方通知后，在本合同条款第11条约定的响应时间内没有弥补缺陷，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由供方负担，并且需方根据合同规定对供方行使的其他权利不受影响。

13. 验收

13.1 供方提交的货物由需方负责检验验收，或由需方聘请当地质检（商检）部门

或有关部门对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行检验，并出具检验证书。检验费用由供需双方协商确定。需方对货物的规格技术指标如有异议，应于七天内按照合同规定的方式提出。验收通过后，需方与供方共同在《吉林省省级政府采购项目验收书》上签字和加盖单位公章，作为验收合格、同意付款的依据。

13.2 验收过程中，如果供需双方对合同标的的质量发生争议，应当聘请当地质检（商检）部门或有关部门对有争议的货物质量进行鉴定，检验费用由责任方承担。

13.3 按照规定必须由国家有关部门或者机构检验合格才允许使用的货物，由供方负责（需方配合）向有关部门或者机构申请检验并取得检验合格的报告（证书）或者使用许可证，费用包含在供方的投标总价中。

14. 索赔

14.1 需方有权根据国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向供方提出索赔。

14.2 如果供方对缺陷负有责任而需方提出索赔，供方应按照需方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

（1）供方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给需方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用。

（2）根据货物低劣、损坏程度以及需方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

（3）用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和 / 或设备来更换有缺陷的部分和 / 或修补缺陷部分，供方应承担一切费用和 risk，并负担需方蒙受的全部直接损失。供方应相应延长修补和 / 或更换件的质量保证期。

14.3 如果在需方发出索赔通知后十天内供方未作答复，上述索赔应视为已被供方接受。如供方未能在接到需方索赔通知后十天内或需方同意的延长期限内，按照上述第 14.2 款规定的任何一种或多种方式解决索赔事宜并征得需方同意，需方有权从应付货款或从供方提交的履约保证金中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

15. 履约延误

15.1 供方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；需方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

15.2 如果供方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：没收履约保证金、加收误期赔偿和 / 或违约终止合同；如果需方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应的违约责任。

15.3 在履行合同过程中，如果供方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者需方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。需方（或供方）在收到供方（或需方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和 / 或延期

提供服务，或者终止合同。

16. 误期赔偿

16.1 除本合同条款**第18条**规定的情形外，如果供方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，供方应向需方支付误期赔偿费。误期赔偿费每周按迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之一（1%）计收，直至交货或提供服务为止。一周按七天计算，不足七天按一周计算。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。

16.2 误期赔偿费可从应付货款和/或履约保证金中扣除。

16.3 收取误期赔偿费不影响需方采取合同规定的其他补救措施的权利。

16.4 在收取误期赔偿费期间，需方有权决定是否终止合同。

16.5 如果需方违约，应承担相应的违约责任。

17. 履约保证金：在政府采购合同书中约定。

18. 不可抗力

18.1 如果供方和需方因不可抗力导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。但因供方或需方先延误或不能履行合同而后遇不可抗力情形除外。

18.2 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

18.3 在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

19. 税费

19.1 根据现行法律规定对需方征收的与本合同有关的一切税费均由需方负担。

19.2 根据现行法律规定对供方征收的与本合同有关的一切税费均由供方负担。

19.3 在中国境外发生的与执行本合同有关的一切税费均由供方负担。

20. 争议解决方式

20.1 供需双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的争议。如果不能协商解决，可以向国家有关部门申请调解。如果调解不成，双方可以在**政府采购合同书**内约定以下一种方式解决争议：

第一种方式：双方达成仲裁协议，向约定的仲裁机构申请仲裁；

第二种方式：向有管辖权的人民法院提起诉讼。

20.2 因合同部分履行引发仲裁（诉讼）的，在仲裁（诉讼）期间，除正在进行仲裁（诉讼）的部分外，本合同的其它部分应继续执行。

21. 违约终止合同

21.1 在需方因供方违约而按合同约定采取的任何补救措施不受影响的情况下，需

方可在下列情况下向供方发出书面通知，提出终止部分或全部合同。

(1) 如果供方未能在合同规定的限期或需方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

(2) 如果供方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果供方在本合同订立和履行过程中采取了任何“不正当竞争行为”，危害到国家利益、社会公共利益和需方的合法权益。

21.2 如果需方根据上述第21.1款的规定，终止了全部或部分合同，需方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，供方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。供方提交的履约保证金将被作为需方采取上述补救措施的购买资金的一部分。并且，供方应继续履行合同中未终止的部分。

21.3 如果需方违约，应承担相应的违约责任。

22. 破产终止合同：如果供方破产或丧失清偿能力，需方可在任何时候以书面形式通知供方终止合同而不给供方补偿。该终止合同将不损害或影响需方已经采取或将要采取任何补救措施的权力。

23. 合同转让和分包：本合同不得转让或分包。

24. 需要补充的合同条款：在政府采购合同书中约定。

25. 适用法律：本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

26. 主导语言与计量单位

26.1 合同应用中文书写。供需双方所有来往信函，以及合同有关的文件均应以中文书写。

26.2 除合同另有规定外，计量单位均使用中华人民共和国法定计量单位。

27. 政府采购法对政府采购合同变更、终止的规定：“政府采购合同的双方当事人（指供需双方）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、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。”

第三章 政府采购合同书格式

具体以实际签订为准。

合同签订联系方式	中标人签订合同后两日内提供给吉林省亿华项目管理咨询有限公司(方式是发送到邮箱jlsyhcc@163.com)。并电话通知代理机构,若不按上述要求操作由此产生的后果由中标人承担。
----------	--

吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）招标文件

（需求部分）

为了进一步贯彻落实我国环境保护与节能等有关政策的要求，请投标人在制作投标文件时注意厉行节约，请勿将与评标无关的因素编辑到投标文件中。

第一章 招标公告

吉林省亿华项目管理咨询有限公司就吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）进行国内（指关境内）公开招标，现邀请合格的投标人提交密封投标。

项目概况

（吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口））招标项目的潜在投标人应在“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）获取招标文件，并于2025年7月18日9时00分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况：

项目编号：YHZBCC2025-003

项目名称：吉林西部清洁能源重点实验室建设项目（进口）

预算金额：126万元。

采购内容：原位红外光谱1台，高效液相色谱仪1台。（详见货物需求参数）

合同履行期限：以合同签订为准。

本项目不接受联合体投标。

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定。
2. 具备国家有关主管部门批准的本招标项目标的的合法资格。
3. 企业名称不同但法定代表人为同一个自然人的两个或者两个以上的投标人不得参加同一采购项目的投标。

一般须具备法人资格，分公司或者分支机构须取得总公司授权。

4. 须在投标文件里提供投标人代表和项目管理主要成员（不含退休人员）以投标人名义缴纳的、正常缴费状态的个人参保证明，证明上的二维码要保证移动终端可以扫描识别验证真伪，如该投标人所在的地区确实没有带二维码的证明，须提供网上查询方式，否则投标无效。

5. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目非专门面向中小企业采购。

6. 本项目的特定资格要求：（一）投标人须为依法成立的企业（能够承担法律责任且财务独立），关境内投标人须提供营业执照、组织机构代码证、税务登记证或三证合一营业执照；关境外投标人须提供相应合法有效的证明文件（提供复印件加盖公章或负责人亲笔签字）；如果投标人所投的货物不是投标人自己制造的需提供授权书，制造商

直接授权需提供制造商出具的有效授权书，非制造商直接授权的需提供制造商国内逐级代理商的有效授权书。

三、采购文件获取

1. 时间：2025年6月27日至2025年7月3日17:00（北京时间，法定节假日除外）

2. 地点：“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）

3. 方式：网上免费获取，供应商可自行在“政采云”平台（<http://www.zcygov.cn>）下载采购文件（操作路径：登录“政采云”平台-项目采购-获取采购文件-找到本项目-点击“申请获取采购文件”），电子投标文件制作需要基于“政采云”平台获取的采购文件编制。具体注册及下载文件方法请访问“政采云”平台查询相关信息。

四、项目答疑会和踏勘现场： 无

五、投标文件递交方式要求、截止时间和地点：

1. 投标文件递交的截止时间(投标截止时间)：2025年7月18日9时00分（北京时间）

2. 开标地点：白城市公共资源交易中心（公园东路14号政务大厅六楼开标室三）。

3. 本项目采用全流程电子化采购，需通过政府采购云平台（<http://www.zcygov.cn>）递交电子响应文件。操作流程：供应商在政府采购云平台注册入库成为正式供应商后，在平台按《政府采购项目电子交易管理操作指南-供应商》进行操作。由于供应商自身原因在递交响应文件截止时间前无法完成办理的，后果自负。

4. 逾期上传的电子响应文件，政采云平台将予以拒收。

六、开标时间及地点：

开标时间：2025年7月18日9时00分（北京时间）

地点：白城市公共资源交易中心（公园东路14号政务大厅六楼开标室三）。

七、公告期限：

自本公告发布之日起5个工作日。

八、投标保证金：人民币25000元。开标现场提交银行汇票（必须同时提交第2、3联）、银行本票、银行保函或其它保函原件方式缴纳投标保证金，如果因投标人开户行没有银行汇票、银行本票或银行保函业务范围，可以改为投标人开户行转账缴纳，但必须在开标现场提交开户行出具的无业务范围书面证明和转账票据两个原件，否则视为无效投标。

九、发布媒体：

本次招标公告在“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn/>）上发布并同步推送到吉林省政府采购网（<http://www.ccgp-jilin.gov.cn/>）及中国政府采购网。

十、其他补充事宜

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录“政采云”平台（<https://www.zcygov.cn/>）点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨

打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

十一、对本次招标提出询问，请按以下方式联系：

1. 采购人信息

名 称：白城师范学院

地 址：白城市中兴西大路 57 号

联 系 人：白南石

联系方式：0436-6060188

2. 采购代理机构信息

名 称：吉林省亿华项目管理咨询有限公司

地 址：白城市三合路 7-14 号

联 系 人：马书洋

3. 项目联系方式

项目联系人：马书洋

联系电话：0431-87998898

十二、代理机构账户信息：

收款人全称：吉林省亿华项目管理咨询有限公司

开户行：中国农业银行股份有限公司白城广源支行

账 号：0786 3001 0400 0515 3

第二章 货物需求和评标办法

(一) 货物需求及技术规格要求

序号	名称	详细参数	数量	数量单位	单价(元)	合计(元)	行业名称
1	原位红外光谱	<p>可扩展型傅里叶变换原位红外光谱仪系统主要配置技术性能及参数要求：</p> <p>一、研究级傅里叶变换原位红外光谱仪主要性能：</p> <p>1. 光谱范围： 7,800-350cm⁻¹ 可扩展到28000-10cm⁻¹。</p> <p>*2. 全光谱线性准确度：优于0.07%T。</p> <p>3. 灵敏度：峰-峰噪声值信噪比：1分钟扫描优于65000:1</p> <p>*4. 分辨率：优于0.09cm⁻¹。</p> <p>5. 波数精度：0.005 cm⁻¹。</p> <p>6. 动镜速度：0.158-6.28cm/s。</p> <p>*7. 稳定性：具有不少于每秒65张谱图以上快速扫描性能。</p> <p>8. 干涉仪：具有高精度平面镜电磁驱动迈克尔逊干涉仪</p> <p>*9. 动态准直功能：具有自动调整和大于每秒十万次高速动态扫描准直控制功能，确保长期检测的高稳定性、准确性，无光谱偏离和失真。</p> <p>10. 光阑：自动200档精度的连续可变自动控制光阑。</p> <p>*11. 光源：双光源配置，配置中远红外光源及白光光源，且自动切换。中远红外光源质保10年。</p> <p>*12. 双检测器配置：配置1个高性能DTGS中红外检测器；1个高性能液氮冷却MCT-A检测器</p> <p>13. 分束器：配置高性能KBr分束器，升级后最多可安装3分束器软件控制自动切换。</p> <p>14. 干燥密封系统：光学台整体密封，配置湿度指示，样品仓两侧配备防雾化镀层的红外透射密封窗片</p>	1	台			制造业

	<p>15. 光学系统：采用预准直光路设计，智能化控制，在使用过程中无需人工调整。光学镜选用高精度热稳定的金属镜，所有元件均为对针定位方式，即插即用。仪器的状态全方位实时监控，具有系统适配性和性能测试验证，自动光谱质量检查，维护设置设定和预先提示等标准功能。系统可扩展各种联机应用，以及各种智能附件自动识别、设置和诊断应用功能。</p> <p>16. 快捷检测控制：配备面板一键式快捷操作功能键，实现各模块间一键式切换，快速检测和零培训操作。</p> <p>*17. 光学镜面：金刚石精密抛光一体化合金模块化镀金镜面设计；</p> <p>18. 滤光片的自动验证系统，确保长期可靠稳定运行和高精度的光谱数据。</p> <p>19. 数据接口：USB2.0标准计算机与仪器通讯接口。</p> <p>20. 外引光路接口：有左右两个接口，可以与气相、TGA、显微镜等联用。</p> <p>*21. 主要部件干涉仪、红外光源保修10年。</p> <p>二. 系统软件：</p> <p>1. 软件提供各种常规分析处理功能，并包括光谱采集自动光谱质量检查和判断提示，自动谱峰查找定量分析、智能定量模型编辑、衰减全反射(ATR)检测多模式精确校正、高精度物质鉴别等各种应用功能。软件操作界面可进行中英文等多语言切换，适应不同操作者需求，兼容win7和win10操作系统。</p> <p>2. 预扫描样品鉴别功能：显微光谱采集前可自动显示光阑定位样品微区的预扫描光谱和检索结果图谱，以获得被测样品鉴别信息。</p> <p>3. 实验室标准红外光谱库：配置烃类、醇类、酚类、醛类、酮类酯、酸酐、内酯、染料、指示剂、炔烃、硝基、偶氮化合物、磷和含硫化合物、无机物、硅烷、药物（毒品、药品）、合成纤维、白色粉末、常用的材料等不少于23</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>万张实验室标准红外光谱库。</p> <p>*4. 混合物光谱分离鉴别检测分析功能：能对混合物和污染物样品红外光谱进行采集自动搜索分离鉴别、给出含量比列，支持不同红外光谱格式，可连网检索光谱化学结构和给出不同组分相对含量比列，操作一键式完成无需专业化经验。</p> <p>*5. 能够对原位催化快速分析，可完成对所有数据进行分析，并获得整个过程中每种组分信息及其随时间的变化趋势图，能够大大提高分析数据工作效率，可快速获知分析过程中的信息及变化趋势。</p> <p>三. 应用附件：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 智能型透射测样附件：仪器能自动识别、设置和适配性诊断等智能化操作，能适配各种固、液、气测样装置而无需光路调整。 2. 进口2吨压片机组（溴化钾压模包括圆形压片支架、圆形压片支架备件、玛瑙研钵和杵、溴化钾粉末、溴化钾压片样品架） 3. 原位ATR附件 4. 原位电化学附件 5. 商务电脑 <p>四. 数据库及服务</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 高分辨率谱库，单区域或多区域检索，谱库管理，内置20万张左右标准谱图 2. 提供干涉仪、光源、激光器质保十年 <p>五. 配置要求</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 研究级傅里叶变换原位红外光谱仪（包含数字信号处理控制高速动态准直干涉仪） 2. 超长寿命中远红外光源 3. 白光光源 4. KBr 中红外分束器 5. DTGS高灵敏度检测器 6. 液氮制冷MCT-A检测器 7. 智能透射检测基架和仓盖 8. 原位ATR附件 					
--	---	--	--	--	--	--

		<p>9. 进口2吨压片机组</p> <p>10. 原位电化学附件</p> <p>11. 操作台（酷睿i7-12700，16G内存，1T固态硬盘，27英寸显示器）（带正版Windows操作系统和Office软件）</p> <p>12. 打印复印扫描一体机（A4，黑白激光，复印、扫描、打印，自动双面）</p> <p>六. 仪器工作条件：</p> <p>1、环境温度：15-30摄氏度</p> <p>2、环境湿度：小于60%(计算机自动湿度检查)</p> <p>3、工作电压：220v±10%</p> <p>七、质量保证：整机系统包括部件和人工的保修期为安装验收合格之日起3年。干涉仪、光源质保十年</p> <p>八. 售后服务：</p> <p>1、包括在用户现场安装调试验收的费用。</p> <p>2、在仪器安装调试验收过程中，需现场免费进行基本培训，培训内容包括仪器结构介绍、操作软件使用、仪器操作使用、简单制样操作、智能附件及消耗品更换、日常保养及维护等。</p> <p>*3、除现场培训外，提供不少于1人/次北上广等地现场培训，包括实验室上机等，且不少于5天的时间。</p> <p>★号条款必须满足，需提供厂商唯一授权</p>				
2	高效液相色谱仪	<p>主要模块包括：四元泵（含脱气机）、液相色谱柱（C18，4.6x150mm，4um）、自动进样器、柱温箱、高分辨可变波长紫外-可见检测器、工作站软件。上述软硬件可与新旧系列产品（含以后生产的产品）兼容，便于利用现有配件及后续升级。</p> <p>一、工作环境条件</p> <p>工作电压：220-240V，单相</p> <p>工作温度：15-30度</p> <p>相对湿度：<80%</p> <p>二、液相色谱仪指标</p> <p>液相色谱系统能够提供极快的分析速度、极高</p>	1	台		制造业

	<p>的分离度和灵敏度。其强大的分离能力允许您使用任何类型的填料、任何规格的色谱柱，以及任何流动相和固定相。可很容易的升级到快速高分辨液相UHPLC 和HPLC 的分析性能。在不同品牌液相色谱仪HPLC 系统之间进行方法转移的系统。并可以和质谱仪联用，可以达到非常满意的分离效果。</p> <p>三、液相色谱仪性能指标</p> <p>3.1泵的性能指标</p> <p>*压力系统：双柱塞串联泵设计，可变冲程，专利入口阀设计</p> <p>内置脱气机：四通道脱气机，脱气能力10ml/min</p> <p>柱塞清洗：标准配置</p> <p>可设置流量范围：0.001 - 10 mL/min, 0.001 ml/ min增量</p> <p>*流量精度：<0.07% RSD, 或 < 0.02 min SD</p> <p>流量准确度：± 1% 或 10 µL/min</p> <p>压力：操作范围0-40Mpa(0-400bar)，可升级到600bar</p> <p>压力脉动：< 1 % 振幅，在1 mL/min 异丙醇，所有压力> 1 MPa (10 bar)</p> <p>压缩因子补偿：根据流动相不同进行补偿</p> <p>PH范围：1.0 - 14，溶剂pH < 2.3 必须不含酸，因为会腐蚀不锈钢</p> <p>梯度构成(梯度泵或者选择四种溶剂)：低压混合高速比例阀，延迟体积 600-900u1</p> <p>梯度精度：< 0.2 % SD, 1 mL/min</p> <p>3.2自动进样器指标</p> <p>压力：操作范围0 - 60 MPa (0 - 600 bar)</p> <p>取样能力：1个132位样品盘，可放置132个2ml样品瓶</p> <p>重复进样：1 - 99 次/瓶</p> <p>精密度：< 0.15% RSD 从5 - 100 µL</p> <p>最小取样体积：1 µL - 5 µL 样品在 100</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>μL 定量环</p> <p>交叉污染: < 0.04%</p> <p>进样周期: 20 s, 包括洗针</p> <p>样品粘度范围: 0.2 - 5 cp</p> <p>3.3柱温箱指标</p> <p>控温范围: 室温以上5℃-80℃</p> <p>控温精度: 温控精度0.1℃</p> <p>3.4双波长紫外检测器</p> <p>光源: 氙灯</p> <p>波长范围: 190-600nm</p> <p>狭缝宽度: 6.5nm</p> <p>光谱: 停留扫描</p> <p>检测通道: 1个实时输出信号</p> <p>波长校正: 氙灯及内置钛玻璃自动校正</p> <p>波长精度: 1nm</p> <p>基线噪音: <±2.5uAU 254nm (1ml/min甲醇)</p> <p>基线漂移: ±1x10⁻⁴ AU/h 254nm (1ml/min甲醇)</p> <p>线性范围: >2.5AU</p> <p>测量范围: >2.5AUFS</p> <p>最快采样速率: 120Hz</p> <p>可编程时间表: 波长、峰宽、氙灯开/关, 信号自动归零、峰反转、采样时间。</p> <p>信号输出: 1个输出, 100mV或1V</p> <p>*3.5智能助手</p> <p>面板可从5个不同的用户角色登录, 并具备不同操作权限可设定不少于50个任务程序, 每个任务程序中可包含至少3项不同的系统准备或系统停止前的工作, 包含Purge, 预冲洗, 平衡, 后冲洗等。</p> <p>至少两种判定Purge和平衡终点的方式。(自动和用户自定义)</p> <p>至少3种以上任务开启模式, 实时开启, 定时开启, 循环定时开启, 并能在面板显示未来开启的具体日期和时间。</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>实时显示在运行的进样序列信息（包括序列总数，剩余时间等）</p> <p>具备 Task 功能,Task包括仪器起始Purge和系统平衡,以及序列结束 后色谱柱冲洗保存和系统自动关机操作,实现一键完成,同时可预约Task的时间, 远程或者定时启动,实现仪器的智能化操作,提高工作效率。</p> <p>3.6工作站</p> <p>仪器控制及数据处理系统</p> <p>化学工作站是真正意义上的四级仪器控制软件;</p> <p>全中文操作界面。</p> <p>参数输入: 仪器控制参数,数据采集及计算处理参数的设定;</p> <p>报告: 内置多种报告形式,可自动生成系统适应性报告、峰纯度报告、光谱检索报告;用户也可编辑个性化的报告模板。</p> <p>早期维护预警 (EMF): 提供消耗品元件使用情况,以便及时进行系统预防性维护;</p> <p>安装验证 (IQ): 仪器软、硬件的自动认证。</p> <p>电子日志: 实时记录仪器使用操作情况,随时查阅仪器状态。</p> <p>4. 操作台 (酷睿i7-11700, 16G内存, 256G固态+1T硬盘, 2G独显) 1台、显示器1台。(带正版Windows操作系统和Office软件)</p> <p>5. 打印复印扫描一体机 (A4, 黑白激光, 复印、扫描、打印, 自动双面)。</p> <p>6. 质量保证: 整机系统包括部件和人工的保修期为安装验收合格之日起3年。</p>				
--	--	--	--	--	--

以上货物*号需求及技术规格必须全部满足, 缺项或负偏离将导致文件被否决。

原位红外光谱为本项目的核心产品。

质量保证期: 3 年

交货地点: 白城师范学院。

交货方式: 中标人负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

（二）评标方法和标准

评标委员会将只对商务和技术（符合性）审查符合招标文件要求的投标进行详细评审。

2.1 本项目采用最低评标价法评标，标委员会将按下述标准评定中标人：按投标报价由低到高顺序排列，投标报价相同的并列。（中标候选人并列的，由评标委员会按照招标文件规定的方式确定中标人；招标文件未规定的，采取随机抽取的方式确定。）投标文件满足招标文件全部实质性要求且投标报价最低的投标人为排名第一的中标候选人。本项目不接受任何额外捐赠。评标委员会在评审时，将按下列规定计算价格扣除：

2.1.1 对于列入财政部、发展改革委、生态环境部、市场监管总局发布的《节能产品、环境标志产品政府采购品目清单》但不属于国家强制采购的产品，对其投标价格给予 3%的价格扣除。

2.1.2 对于列入财政部、国家发改委、信息产业部发布的《无线局域网认证产品政府采购清单》的产品，对其投标价格给予 3%的价格扣除，并按扣除后的价格参加排序。采购项目或者分包中既包含清单中产品也包含非清单中产品的，只对列入清单的产品按其在总报价中所占的比例给予价格扣除。

2.1.3 投标产品同时列入上述多个清单的，将上述规定的价格扣除比例叠加后计算价格扣除。

2.1.4 根据财库【2020】46 号文件规定，对小型企业、微企业的产品给予10%的价格扣除，并按照扣除后的价格参加排序。

2.1.5 价格扣除的依据：第（1）至（3）条提供投标货物相关认证证书复印件加盖投标人公章。第（4）条提供中小企业声明函（货物）。

2.2 本项目的中标结果初步评定之后、签署评标决议之前，评标委员会将向投标人宣布拟评定的中标人和中标候选人，如果报价低的投标人不能被评定为中标人，评标委员会将解释理由。如果投标人对拟评定的中标结果有异议，应当场提出并提供事实依据。对于投标人提出的意见，评标委员会将当场评审、答复并最终评定中标人。中标结果发布媒介同招标公告。如果投标人对中标结果有异议，应当在中标结果质疑有效期内通过政府采购电子化交易平台向采购代理机构提出质疑。

资格审查标准

序号	评审因素	评审标准
1	供应商名称	与营业执照一致
2	营业执照或证明文件	有效期内营业执照（关境外投标人须提供相应合法有效的证明文件（提供复印件加盖公章或负责人亲笔签字）
3	依法缴纳社会保障资金	投标人代表和项目管理主要成员（不含退休人员）个人参保证明（原件或复印件，证明上的二维码要保证移动终端可以扫描识别验证真伪），如该投标人所在的地区确实没有带二维码的证明，须提供网上查询方式（关境外投标人不适用）
4	资质证明	如果投标人所投的货物不是投标人自己制造的需提供授权书，制造商直接授权需提供制造商出具的有效授权书，非制造商直接授权的需提供制造商国内逐级代理商的有效授权书。（复印件，加盖投标人公章）
5	声明函及授权	提供进口产品投标供应商资格声明函； 进口产品投标提供厂商授权；
6	信誉要求	投标人通过“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）渠道查询主体信用记录（两网站截图，加盖投标人公章）
7	其他要求	满足招标文件其他实质性要求

符合性审查标准

序号	评审因素	评审标准
1	投标函签字盖章	有供应商印章并经法定代表人或其委托代理人签字并盖章
2	投标文件格式	符合招标文件的要求
3	投标内容	符合招标文件要求。
4	投标有效期	投标截止之日后90日历天
5	报价唯一	只能有一个有效报价
6	投标报价	不得超过最高限价，不得低于成本，否则投标无效
7	货物需求及技术规格要求	第二章货物需求中带*号项及技术规格必须全部满足，缺项或负偏离将导致文件被否决

三、售后服务要求

按招标文件（需求部分）第三章《投标文件构成、要求及格式》中格式五“售后服务承诺书（格式）”的规定提供完整的售后服务方案。

四、履约保证金

4.1 在签署合同之前，供应商须向白城师范学院提交中标金额5%的履约保证金，具体金额按合同约定（人民币，取整数位到百元）。履约保证金应当以支票、汇票、本票或者保函等非现金形式提交。

4.2 履约保证金的有效期到供应商提供服务之日止，不计利息。

五、付款条件、方式

5.1 双方协商按合同执行。

六、其他要求

6.1 本项目开标前不接受报价变更（折扣或涨价）声明。

6.2 本项目招标代理服务费参照国家发展改革委发改价格【2015】299号文件，本项目收取代理服务费为人民币1.786万元，最终实际以5折收取，为人民币0.893万元，由中标人支付给采购代理机构。

第三章 投标文件构成、要求及格式

声明:

1. 如果要求提交的资格证明文件需要进行年检或更换的,但在投标时因当地有关管理部门尚未开展年检或更换的工作,使投标人不能提交经年检或合格的资格文件,投标人应提交相关管理机关出具的有效证明文件。

2. 如果投标人受地域限制不能提供招标文件要求的有关文件的原件,应提供当地公证机关出具的公证书。

3. 评标委员会将根据投标人提交的文件资料和自己的判断,决定投标人履行合同的合格性及能力。

第一部分 资格审查文件

投标人应提交的资格审查文件清单：

序号	资格审查文件名称及要求	是否已按 要求提交	文件 页码
1	投标人基本情况（按格式一提交）		
2	营业执照（关境外投标人须提供相应合法有效的证明文件（提供复印件加盖公章或负责人亲笔签字）； 如果投标人所投的货物不是投标人自己制造的需提供授权书，制造商直接授权需提供制造商出具的有效授权书，非制造商直接授权的需提供制造商国内逐级代理商的有效授权书。 （复印件，加盖公章）		
3	进口产品投标提供制造商资格声明（格式自拟，复印件加盖公章）		
4	进口产品投标提供厂商授权（格式自拟，复印件加盖公章）		
5	法定代表人身份证（双面复印件）		
6	法定代表人授权书（按格式二提交）		
7	法定代表人的授权代理人身份证（双面复印件）		
8	投标人的资格声明（按格式三提交）		
9	投标人资信证明文件（投标人应提交以下资信证明文件） 投标人通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）渠道查询主体信用记录（两网站截图，加盖公章）		
10	投标人代表和项目管理主要成员（不含退休人员）个人参保证明（原件或复印件，证明上的二维码要保证移动终端可以扫描识别验证真伪），如该投标人所在的地区确实没有带二维码的证明，须提供网上查询方式（关境外投标人不适用）		

要求：

1. 投标人必须按照资格审查文件清单以及规定的格式和要求提交，清单中虽未列出但招标文件要求提交的资格审查文件，投标人也应按招标文件的要求提交。
2. 投标人在投标前应自行检查要求提交的资格审查文件是否已完整提交和签章，若有缺失或无效，将导致其投标被拒绝。
3. 投标人应按本格式编制资格审查文件目录。

格式一、投标人基本情况

文字描述：企业性质、发展历程、经营规模、服务理念、主营产品、技术力量等。

图片描述：经营场所、主要产品、生产场所、工艺流程等。

格式二、法定代表人授权书（法定代表人投标的可不提供）

本授权书声明：注册于____（注册地点）____的____（投标人名称）____公司的____（投标人法定代表人姓名、职务）____代表本公司授权____（被授权人单位名称）____的____（被授权人姓名、职务）____为本公司的合法代理人，就____（项目名称）____（项目编号）____的投标以及合同的谈判、签约、执行、完成和保修等全权负责，以本公司名义处理一切与之有关的事务。代理人在投标、开标、评标、合同谈判和履行过程中所签署的一切文件和处理的与之有关的一切事务，我均予以承认。代理人无转委托权。

本授权书于_____年__月__日签字生效，特此声明。

投标人印刷体名称（加盖公章）：

地址：

授权人（法定代表人）印刷体姓名、手书签名：

被授权人（代理人）印刷体姓名、手书签名：

请投标人注意：法定代表人授权书必须按规定有效签署和加盖公章。

格式三、投标人的资格声明

致吉林省亿华项目管理咨询有限公司：

按照符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条和贵公司发布的（项目名称）
（项目编号）的规定，我公司郑重声明如下：

1. 我公司注册地点为_____，公司全称为_____，法定代表人为_____，具有独立承担民事责任的能力。

2. 我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

3. 我公司具有履行本项目采购合同所必需的设备和专业技术能力。

4. 我公司具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录（关境外投标人不适用）。

5. 我公司在参与本次政府采购活动之前三年内，在经营活动中无重大违法记录。

6. 我公司在参与本次政府采购活动时未受到任何地方政府采购部门作出的暂停参加政府采购活动的处罚。

我公司保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我公司承担相应的法律责任，并承担因此给贵公司以及本项目采购人所造成的损失。

我公司已经按照贵公司招标文件的要求提交了所要求提交的能够证明上述声明事项真实性的全部文件材料，并保证随时按照贵公司的要求提供能够证明上述声明事项真实性的任何有效文件。

投标人全称并加盖单位公章：

时间：_____年___月___日

注：为证明企业有依法缴纳社会保障资金的良好记录，须在投标文件里提供体现开标前1个月内缴费记录结束时间合理、缴费状态正常缴费、用人单位参保缴费证明，证明上的二维码要保证移动终端可以扫描识别验证真伪，如该投标人所在的地区确实没有带二维码的证明，须提供网上查询方式，否则投标无效。

第二部分 商务、技术文件审查文件

投标人应提交的审查文件清单：

序号	技术文件名称及要求	是否已按 要求提交	文件页 码
1	投标函（按格式一提交）		
2	开标一览表（按格式二提交）		
3	投标报价明细表（按格式三提交）		
4	项目管理主要成员信息表（按格式四提交）		
5	投标产品列入《节能产品政府采购品目清单》（属于国家强制采购节能产品）的证明文件（即该产品由国家确定的认证机构出具的、处于有效期内的节能产品认证证书，复印件加盖投标人公章）。 备注：《货物需求及技术规格要求》中凡明示包含强制采购节能产品的，投标人须对己方所投标产品响应此要求		
6	售后服务承诺书（按格式五提交）		
7	中小企业声明函（按格式六提交，投标货物生产制造厂商）		
8	招标文件要求提交的其他文件材料		
9	投标人认为需要提供的与评标直接相关的其他文件材料，但应注意不要提供与评标无直接关联的文件材料		

要求：

1. 投标人必须按照审查文件清单以及规定的格式和要求提交，清单中虽未列出但招标文件要求提交的审查文件，投标人也应按招标文件的要求提交。

2. 投标人在投标前应自行检查要求提交的审查文件是否已完整提交和签章，若有缺失或无效，将导致其投标被拒绝。

3. 投标人应按本格式编制审查文件目录。

格式一、投标函

吉林省亿华项目管理咨询有限公司：

根据你方政府采购（项目名称）（项目编号）招标文件，我方正式授权的下述签字人（姓名和职务）代表我方（投标人的名称），按照你方招标文件的规定，提交全部文件，并保证所提供的全部文件是真实的、有效的和准确的。

据此函，签字人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定提供货物及服务的投标总价为（大写）_____元人民币。

2. 如果我方中标，我们保证根据招标文件规定履行合同责任和义务。具体交货时间承诺如下：

签订合同后_____天内完成安装。

3. 我方人民币_____元的投标保证金与本投标文件同时提交。

4. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定提交履约保证金，承担履约责任。

5. 我们已详细阅读了全部招标文件，包括招标文件的修改、补充文件、参考资料及有关的附件，我们接受招标文件的全部条款和条件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的问题的权利。

6. 我们对招标文件关于时限、程序方面的规定没有异议，保证按照招标文件规定的时限和程序参加投标活动。

7. 我们同意在投标人须知规定的开标时间起遵循本投标书，并在投标人须知规定的投标有效期满之前均具有约束力，并有可能中标。

8. 我们如果在规定的投标有效期内撤回投标，则你方可不予退还我们的投标保证金。

9. 我们保证向你方提供你方可能要求的与本投标有关的任何证据或资料。

10. 我们完全理解你方不一定要接受最低报价的投标或收到的任何投标。

11. 本投标自开标之时起90天内有效。

12. 我方保证严格遵守《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，若有下列情形之一的，我方将被处不予退还投标保证金，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以公告：

（1）提供虚假材料谋取中标、成交的；

（2）采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人的；

（3）与其他投标人、代理机构或者采购单位人员或者其他有关人员恶意串通的；

（4）向评标委员会成员、代理机构或者采购单位人员或者其他有关人员行贿或者提供其他不正当利益的；

（5）被评定中标后无正当理由不与采购人或者采购代理机构订立合同，或者中标后不按招标文件和中标供应商的投标文件订立合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；

- (6) 将中标项目转让给他人或者将中标项目分包给他人的；
- (7) 签订合同后拒绝履行合同义务的；
- (8) 拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

投标人印刷体名称（加盖公章）： _____

地址： _____

电话、传真或电传： _____

邮政编码： _____

日期： _____年____月____日

格式二、开标一览表

项目名称：

投标人名称（加盖投标人公章）：_____年__月__日

标题	内容
投标总价	元
制造商名称、国籍/地区	
合同履行期限	
投标保证金	元
质保期	

投标要求：

1. “开标一览表”用于开标时唱标使用。
2. “开标一览表”的内容应与“投标报价明细表”以及投标文件的其他相关内容一致。
3. “开标一览表”中各个栏目都必须完整、准确填写。开标时，“开标一览表”的所有内容都不允许补充或者修改。

格式三、投标报价明细表

项目名称：

投标人名称（加盖投标人公章）：_____年__月__日

序号	货物名称	品牌型号	功能配置和技术参数(招标产品)	功能配置和技术参数(投标产品)	功能配置和技术参数偏离情况	原产地及制造厂商	数量	单位	单价(元)	合计(元)	质保期
投标总价			人民币（大写）：		小写：						

投标要求：

1. 与完成本项目有关的各种费用均应包含在总报价中，数量单位须写明。
2. 所有投标货物均应标明品牌型号、详细功能配置、主要技术参数、功能配置及技术指标偏离情况、原产地及制造厂商等。

格式四、项目管理主要成员信息表（按照人员信息的不同增删表格）

项目名称：

投标人名称（加盖投标人公章）： _____年__月__日

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明					备注
			证书名称	级别	证号	专业	社会保险	

格式五、售后服务承诺书

白城师范学院：

我公司自愿参加____（项目名称）（项目编号）的投标。我公司郑重承诺，如果我的投标被评定为中标，我公司对于中标货物，除完全响应招标文件对伴随服务和售后服务的所有要求外，还将按照以下条款提供优质和完善的售后服务：

1. 我公司中标后将为采购人提供下列售后服务项目：

2. 我公司的售后服务响应及到达现场的时间（包括质保期内免费维修和/或更换有缺陷的货物或部件的响应时间）：

3. 我公司对本项目的技术培训安排：

4. 我公司用于本项目的维修技术人员及设备情况、备品备件供应的保证措施及收费标准：

5. 制造厂商和我公司在本项目所在地（实施地）设置的售后服务网点明细表及相关情况：

制造厂商和我公司在本项目所在地（实施地）设立的售后服务机构一览表

序号	售后服务机构名称	所在市县及街区门牌号	联系人	移动电话	固定电话

6. 附件：制造厂商和我公司的售后服务体系情况及现行规定文件。

投标人全称（加盖投标人公章）：

_____年__月__日

格式六：中小企业声明函

中小企业声明函（货物）

本公司（联合体）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（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1.（标的名称），属于（所属行业）行业；制造商为（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（所属行业）行业；制造商为（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。

企业名称（盖章）：

日期：

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。

备注：

1. 投标的货物全部均为小微企业制造的，需逐项填报，方可享受政策优惠；有任何一项货物为非小微企业制造的，不享受政策优惠，无需填报。

2. 此声明函仅作为政策性优惠的依据，不作为废标的依据。

中小企业划型标准规定（工信部联企业〔2011〕300号）

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号），制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型，具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标，结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括：农、林、牧、渔业，工业（包括采矿业，制造业，电力、热力、燃气及水生产和供应业），建筑业，批发业，零售业，交通运输业（不含铁路运输业），仓储业，邮政业，住宿业，餐饮业，信息传输业（包括电信、互联网和相关服务），软件和信息技术服务业，房地产开发经营，物业管理，租赁和商务服务业，其他未列明行业（包括科学研究和技术服务业，水利、环境和公共设施管理业，居民服务、修理和其他服务业，社会工作，文化、体育和娱乐业等）。

四、各行业划型标准为：

（一）农、林、牧、渔业。营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入500万元及以上的为中型企业，营业收入50万元及以上的为小型企业，营业收入50万元以下的为微型企业。

（二）工业。从业人员1000人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入300万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入300万元以下的为微型企业。

（三）建筑业。营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。

（四）批发业。从业人员200人以下或营业收入40000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员20人及以上，且营业收入5000万元及以上的为中型企业；从业人员5人及以上，且营业收入1000万元及以上的为小型企业；从业人员5人以下或营业收入1000万元以下的为微型企业。

（五）零售业。从业人员300人以下或营业收入20000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员50人及以上，且营业收入500万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入3000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入200万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入200万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员200人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员1000人以下或营业收入30000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员20人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员20人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入2000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员2000人以下或营业收入100000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入100万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员300人以下或营业收入10000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且营业收入50万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或营业收入50万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入200000万元以下或资产总额10000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入1000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入100万元及以上，且资产总额2000万元及以上的为小型企业；营业收入100万元以下或资产总额2000万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员1000人以下或营业收入5000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员300人及以上，且营业收入1000万元及以上的为中型企业；从业人员100人及以上，且营业收入500万元及以上的为小型企业；从业人员100人以下或营业收入500万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员300人以下或资产总额120000万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上，且资产总额8000万元及以上的为中型企业；从业人员10人及以上，且资产总额100万元及以上的为小型企业；从业人员10人以下或资产总额100万元以下的为微型企业。

(十六) 其他未列明行业。从业人员300人以下的为中小微型企业。其中，从业人员100人及以上的为中型企业；从业人员10人及以上的为小型企业；从业人员10人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局2003年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

第三部分 附 件

附件一：

投标人应提交的作为评分依据的其它文件材料清单：

序号	文件资料名称	是否提交	文件页码
1	其他有关认证证书		
2	其他作为评分依据的文件材料		

注意事项：

1. 投标人在投标前应自行检查作为评分依据的文件资料是否已完整提交，清单中虽未列出但属于评分依据的文件材料，投标人应自行提交，否则，将是投标人的风险。
2. 以上文件资料是评分的依据，不作为废标条件。
3. 以上文件资料应提交复印件并加盖投标人公章和/或有效签署。

附件二：投标保证金缴纳凭证

投标人必须将票据复印件（加盖投标人公章或财务章）响应于投标文件内最后一页