

常州市武进区政府采购

竞争性磋商 磋商文件

采 购 人：常州市高级职业技术学校

项目名称：全国职业院校技能大赛（新能源汽车检测与维修）
指定设备采购

采购编号：CGZ磋商（2022）01号

日 期：二〇二二年六月

第一章 竞争性磋商公告

项目概况

全国职业院校技能大赛（新能源汽车检测与维修）指定设备采购的潜在供应商应在常州晋发建设项目管理有限公司（常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 312）获取采购文件，并于 2022 年 7 月 1 日 13 点 30 分（北京时间）前递交响应文件。

一、项目基本情况：

项目编号：CGZ 磋商（2022）01 号

项目名称：全国职业院校技能大赛（新能源汽车检测与维修）指定设备采购

采购方式：竞争性磋商

预算金额：128 万元

最高限价：70 万元

采购需求：全国职业院校技能大赛（新能源汽车检测与维修）指定设备采购，具体详见第三章项目要求和有关说明。

合同履行期限：30 日历天。

本项目不接受联合体。

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. 落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3. 本项目的特定资格要求：

（1）未被“信用中国”网站（WWW.CREDITCHINA.GOV.CN）或“中国政府采购网”网站（WWW.CCGP.GOV.CN）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；

（2）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商（包含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），不得参加同一合同项下的政府采购活动。

（3）采购人的其他特定资格要求：具有相关经营范围。

（4）符合法律、法规规定的其他条件。

三、获取采购文件

时间：2022 年 6 月 20 日至 2022 年 6 月 27 日，上午 8：30—11：30，下午 13：00—17

: 00（北京时间，法定节假日除外）。

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 312。

方式：现场获取，现场获取采购文件需提供《健康信息登记表》原件（格式详见招标公告附件，如实填写登记表相关内容并加盖单位公章），同时出示本人健康码至以上地址领取采购文件。

（1）采购文件获取登记表（格式见附件）

（2）营业执照副本和税务登记证副本（或“三证合一”的营业执照副本）或事业单位法人证书；

（3）法定代表人资格证明书（法定代表人使用）或授权委托书（非法定代表人使用）；

（4）符合政府采购供应商资格书面声明函

注：①以上材料提供壹份复印件（复印件加盖投标单位公章），原件或公证件备查，有缺项或不满足上述条件的不予获取采购文件。

②如法定代表人到场报名只需提供法定代表人资格证明书和本人身份证，如委托代理人到场报名只需提供法定代表人授权委托书和本人身份证。

③未获取采购文件的单位不得参与投标。

④本项目采用资格后审的方式。

售价：伍佰元整。

四、响应文件提交

截止时间：2022 年 7 月 1 日 13 点 30 分（北京时间）

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 311 开标室

五、开启

时间：2022 年 7 月 1 日 13 点 30 分（北京时间）

地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼 311 开标室

六、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 投标保证金：无需缴纳；

2. 已经报名参加政府采购活动获取招标文件的投标单位，因不可抗力等原因不能参与政府采购活动的，应在开标前以书面形式提交申请（扫描件发送至邮箱 CZJFJS@126.com），说明不

参与投标的原因；对于不参与政府采购活动投标，又未书面提交说明的，按《江苏省供应商监督管理暂行办法》、《常州市武进区供应商诚信管理实施细则》等相关规定处理，给予诚信扣分并进行失信行为公示。

3. 供应商有在报名购买采购文件前应重点阅读采购需求、评分办法、合同条款、收费等重要条款，并有权当场终止报名或获取采购文件。

八、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：常州市高级职业技术学校

地 址：常州市武进区延政路

联系方式：0519-89855098

2. 采购代理机构信息

名 称：常州晋发建设项目管理有限公司

地 址：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼

联系方式：0519-88858658

3. 项目联系方式

项目联系人：周工

电 话：17300668556

附件：

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

_____（采购人）：

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖供应商公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

_____（采购人）：

本授权委托书宣告：本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

授权代表签名或盖章：

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和附加盖供应商公章的被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件：

符合政府采购供应商资格书面声明函

_____（采购人）：

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及采购文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件：

采购文件获取登记表

项目名称：_____

报名结束时间：2022年 月 日 时

*投标单位名称：_____（盖章）

*投标单位报名时间：_____年 月 日 时

报名应提交的资料	审核情况
营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书；	
法定代表人资格证明书（法定代表人使用）或授权委托书（非法定代表人使用）；	
符合政府采购供应商资格书面声明函	
* 联系电话：	
* 电子邮箱（发送电子版招标文件）：	
* 被授权委托人确认签字：	

带*项为报名单位必填项；审核情况由代理机构审核、填写，签章后回复。

附件：

疫情期间参与政府采购活动健康信息登记表

姓名		身份证号码	
单位名称			
单位地址			
个人住址			
单位电话		个人手机	
人员身份	<input type="checkbox"/> 采购人代表 <input type="checkbox"/> 供应商代表 <input type="checkbox"/> 评标专家		
参加： <input type="checkbox"/> 开标 <input type="checkbox"/> 评标			
项目名称			
个人健康情况			
有无发热、乏力、干咳、气促情况 <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无			
近 14 天内是否来自（或途径）疫情重点地区和高风险地区？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，到达时间为：			
近 14 天内是否离开过常州？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是			
离开常州往		返常日期	
途径（换乘）		途径日期	
近 14 天内是否有与来自疫情重点地区和高风险地区的人员接触情况？ <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是，接触时间为：			
本人承诺以上信息真实准确。如有不实，愿承担由此引起的一切后果及法律责任。			
申报人（签名）：			
单位（公章）			
日期：			

存在瞒报或审查不严的企业，一经发现将严肃处理，在诚信体系中予以记录，并报有关部门依法追究责任。

第二章 供应商须知及前附表

供应商应仔细阅读本磋商文件的所有内容（包括答疑、补充、澄清以及修改等），按照磋商文件要求以及格式编制响应文件，并保证其真实性，否则其一切后果自负。

序号	内容
1	项目名称：全国职业院校技能大赛（新能源汽车检测与维修）设备采购 采购编号：CGZ 磋商（2022）01 号 采购人：常州市高级职业技术学校 采购方式：竞争性磋商 联系人：邵老师 联系电话：0519-88858658
2	供应商对招标文件如有疑问，请将疑问 <u>2022 年 6 月 27 日下午 18:00 时前</u> 以书面形式递交至报名地址或扫描件发送至邮箱 CZJFJS@126.com。 注：任何要求对采购文件有疑问的供应商，必须按以上要求提出，未按以上要求提出疑义的供应商将被视为完全认同采购文件，逾期将不接受其对于采购文件的相关异议。
3	现场勘察：供应商自行现场踏勘，踏勘时间：开标截止时间前的工作时间，联系人：同上。
4	响应文件接收时间： <u>2022 年 7 月 1 日下午 13:00-13:30</u> 响应文件提交截止时间： <u>2022 年 7 月 1 日下午 13:30 时止</u> 磋商地点：常州科教城三联路南，信息产业园-研发楼三楼开标室。 磋商截止期后送达的文件恕不接受。
5	响应文件：投标时提供正本一份，副本二份。供应商应在响应文件中提交一份电子文件，形式为 U 盘或光盘，内容应包括响应文件的所有内容。 响应文件的密封、签署、盖章要求：见第三节
6	响应文件有效期：磋商截止时间后 45 天。
7	评标方法： <input type="checkbox"/> 最低评标价法 <input checked="" type="checkbox"/> 综合评分法
8	磋商报价次数：本项目采用二轮报价，响应文件中的书面报价为首轮报价，第二轮报价为最终报价（现场报价）。最终报价不得超过预算、最高限价及首轮报价，否则作无效报价文件处理。
9	履约保证金： <input type="checkbox"/> 需要提供（合同价的 5%） <input checked="" type="checkbox"/> 不需提供
10	供应商信用信息查询渠道： 信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn） 查询截止时点：响应文件提交截止时间 查询结果将以网页打印的形式留存并归档。
11	本项目属于 <u>货物</u> 类，采购标的对应的中小企业划分标准属于 <u>其他未列明行业</u> （《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业【2011】300 号），在填写时请正确选择中小企业申明函类型（货物、服务或工程），如填写错误或未填报则小微企业报价不做相应扣除。

一、总则

1、采购人：详见第一章。

2、供应商：是指符合采购文件规定的资格条件和参加磋商的法人、其他组织或者自然人。

3、采购代理机构：系指常州晋发建设项目管理公司。

3、评审委员会：系指根据《中华人民共和国政府采购法》以及相关法律法规以及规定，由采购人代表和有关专家组成以确定成交供应商或者推荐成交候选人的临时组织。

4、成交供应商：系指通过竞争性磋商，经评审委员会评审确定的符合采购需求、质量和服务要求，并对磋商文件做出实质性响应，取得与采购人签订合同资格的供应商。

（二）遵循依据及原则

1、《政府采购法》；

2、《政府采购法实施条例》；

3、《民法典》；

4、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》；

5、《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》；

6、《政府采购供应商质疑和投诉办法》；

7、《江苏省政府采购信用管理暂行办法》；

8、其他有关法律、行政法规以及省、市、区规范性文件规定。

二、磋商文件

（三）磋商文件

1、磋商文件包括本文件所列全部内容及相关补充、澄清和修正文件，供应商应仔细阅读，并在响应文件中充分反映磋商文件的所有要求。

2、供应商应领取磋商文件及有关资料，按磋商文件要求提交资料并对磋商文件各项内容做出实质性响应，供应商应自行承担责任，并可能导致其响应被拒绝。

3、供应商一旦参加本项目，即被认为接受了本磋商文件中的所有条件和规定。

4、磋商文件仅作为本次采购使用。

（四）磋商文件的解释

1、标前答疑：

（1）任何要求对磋商文件进行澄清的供应商，均应按前附表要求提出。

（2）获取磋商文件的供应商，未按要求提出异议将被视为完全认同磋商文件，开标后不再

受理针对磋商文件的相关异议和投诉。

2、磋商文件的澄清或修正

(1) 在磋商截止时间前无论出于何种原因采购人可对磋商文件进行澄清或修正，根据具体情况，可酌情延长磋商截止时间。

(2) 如需对磋商文件进行澄清或修正，将用书面形式通知所有获得磋商文件的供应商或通过发布磋商公告的同一网站公开公布澄清或修正内容，供应商自行关注，其作为磋商文件的一部分，与磋商文件具有同等约束力。

三、响应文件的编制与递交

(五) 响应文件的构成

1、响应文件由下列部分组成：

- (1) 响应函
- (2) 商务部分
- (3) 技术部分
- (4) 其他

2、所有文件、往来函件均应使用简体中文（规格、型号辅助符号例外）。

3、响应文件由供应商按给定格式如实填写（编写），须有法人、法定代表人或法定代表人授权代表签字（或盖章），方为有效，未尽事宜可自行补充。

4、供应商报价一律以人民币为投标结算货币，结算单位为“元”。

5、响应文件格式部分，应由供应商按给定格式提供，不得更改。

6、响应文件应打印或用不褪色的黑色墨水书写。

7、响应文件须装订成册并加以密封，密封袋骑缝处须加盖报名企业公章，密封袋表面应注明项目名称、采购编号、供应商名称并加盖供应商公章。如果供应商未按上述要求进行密封和标记，采购人对误投或过早启封概不负责。对由此造成提前开封的响应文件，采购人予以拒绝，并退回给供应商。

8、响应文件不应有涂改、增删和潦草之处，如有必须修改时，修改处必须有法人、法定代表人或法定代表人授权代表的签字或盖章。

9、供应商在响应文件中应加盖与供应商全称相一致的标准公章，不得使用其他形式如带有“专用章”等字样的印章，否则视为无效投标；供应商法定代表人或授权代表的签字或盖章须为全名，否则视为无效投标。

10、供应商应自行承担所有与参加投标有关的费用。

(六) 磋商保证金

1、磋商保证金参照本项目磋商公告实施。

(七) 无效响应文件的确认

供应商有下列情况之一者，其响应文件无效：

- 1、未按规定交纳磋商保证金的；
- 2、响应文件未按规定的期限、地点送达的；
- 3、响应文件未按要求密封、签署、盖章的；
- 4、参与磋商的法定代表人或法定代表人授权代表，未准时参加磋商的；
- 5、供应商法定代表人未出席磋商，又无法定代表人授权委托书的；
- 6、不具备磋商文件的资格条件或未按磋商文件要求提供资格证明文件的；
- 7、响应文件未加盖公章或企业负责人签名或盖章的；
- 8、响应文件未按磋商文件规定的格式、内容和要求填写的；
- 9、响应文件关键内容字迹模糊不清、无法辨认的；
- 10、响应文件中有多个报价且未声明以哪一个为准的；
- 11、评审委员会认为属于重大偏离情形的；
- 12、各响应文件之间出现围标、串标认定范围的标准；
- 13、提供虚假材料（包括工商营业执照、财务报表、资格证明文件等）。
- 14、磋商文件明确规定无效的其他情形，或者其他被磋商小组认定无效的情况；
- 15、供应商未通过报名的或者在名称上和法人地位上与报名情况发生实质性的改变的；
- 16、响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- 17、供应商被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重失信行为记录名单；
- 18、响应文件的已标价工程量清单与磋商文件提供的工程量清单项目名称、项目特征、计量单位、工程量不一致的。
- 19、不符合法律、法规和磋商文件规定的其他实质性要求的。

注意：已经报名参加政府采购活动响应的供应商，因不可抗力等原因不能参与政府采购活动响应的，应在磋商前以书面形式提交申请，说明不参与响应的原因，由采购人书面认可后同意；无故不参与政府采购活动响应或未书面提交申请的，按《江苏省供应商监督管理暂行办法》

等相关规定处理，给予诚信分扣分并进行不良行为公示。

四、磋商与评审

（八）磋商

1、供应商应当在采购文件要求提交响应文件的截止时间前，将响应文件密封送达投标地点。采购人收到响应文件后，核查供应商代表（法定代表人或被授权人）的身份（必须提供第二代居民身份证，如未提供，则拒绝接受其响应文件），如实记载响应文件的送达时间和密封情况，签收保存。逾期送达或者未按照采购文件要求密封的响应文件，采购人应当拒收。任何单位和个人不得在开标前开启响应文件。

2、资格审查和评分要求的相关各种资格、资质、证书、证明、业绩合同等材料需在开标现场及时提交。开标结束之后不再接受供应商提供的任何补充材料。

3、检查响应文件密封情况：开启时，由供应商代表检查自己的响应文件密封情况，如有异议须当场示意提出。

4、唱标：首轮报价不公开，直接进入磋商评审阶段。

5、评标委员会对各投标申请人提供的资格审查资料按公告文件要求进行资格审核。若投标申请人的审查资料不符合投标资格要求，则资格审查不通过，不得进入磋商报价阶段。

（九）评审

1、磋商小组：采购人将根据采购项目的特点组建磋商小组，人数为3人或3人以上的单数。磋商小组会对响应文件进行审查、质疑、评估和比较。

2、磋商小组负责对响应文件的审查和响应性的确定。

3、磋商小组审查响应文件的有效性、完整性，是否有算术错误。看其是否有计算上和累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

（1）总价金额与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。

（2）大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准。

（3）正本与副本不符，以正本为准。

若响应方不接受对其错误的修正，其响应将被拒绝。

4、磋商小组审查每份响应文件是否实质上响应了磋商文件的要求。实质性响应的响应是指响应符合磋商文件的所有条款、条件和规格，且没有重大偏离或保留。重大偏离或保留系指影响到磋商文件规定的范围、质量和性能，或限制了采购人的权利和供应商的义务的规定，而纠

正这些偏离将影响到其他提交实质性的响应响应的供应商的公平竞争地位。重大偏离是指：

(1) 响应报价超过最高限价的；

(2) 响应文件载明的采购项目的完成期限超过磋商文件规定的期限；

(3) 响应文件背离磋商文件中规定的必要技术功能要求(技术要求打★项出现负偏离的)；

(4) 响应文件附有采购人不能接受的商务条件；

(5) 不符合国家法律法规及磋商文件中规定的其他实质性要求；

5、磋商小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

6、实质上没有响应磋商文件的报价将被拒绝。供应商不能通过修正或撤消不符合要求的偏离或保留从而使其响应成为实质上响应。

7、对于响应文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，磋商小组可以接受，但这种接受不能损坏或影响任何供应商的相对顺序。

8、磋商小组所有成员应当集中与通过资格审查和响应性审查的供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

9、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。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。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。

10、经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

11、磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 3 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。

12、在磋商期间，供应商不得向评委询问评审情况，不得进行影响评审结果的活动。

13、为保证项目的公正性，在评审过程中，评委不得与供应商私下交换意见。在采购工作结束后，凡与评审情况有接触的任何人员不得也不应将评审情况扩散出评委人员之外。

14、磋商小组不向未成交供应商解释原因，不退还响应文件。

五、确定成交

(十) 确定成交候选供应商

成交候选供应商的确定原则及标准，详见第四章。

(十一) 确定成交供应商

评审委员会将根据评审标准，推荐评审排序，或根据采购人的委托，直接确定成交供应商。

成交结果将在常州市政府采购网 (<http://zfcg.changzhou.gov.cn/>) 公示。

(十二) 采购项目的终止

在评审采购中，出现下列情况之一的，应予终止：

- 1、符合专业条件的供应商或者对磋商文件做出实质性响应的供应商不足三家的；
- 2、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 3、供应商的报价均超过采购预算（最高限价），采购单位不能支付的；
- 4、因重大变故，采购任务取消的。

注意：政府购买服务项目、市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为 2 家。

成交供应商有下列情形之一的，将不予退还其交纳的磋商保证金或履约保证金；情节严重的，由财政部门将其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，并予以通报：

- 1、成交后无正当理由不与采购人或者采购代理机构签订合同的；
- 2、违反政府采购法相关法律法规的；
- 3、转包或未经采购人同意违法分包的；
- 4、拒绝履行合同义务的。

(十三) 成交资格无效的确认

- 1、提供虚假材料谋取成交的；
- 2、采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- 3、与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 4、向采购人、采购代理机构、评审委员会组成人员行贿或者提供其他不正当利益的；
- 5、在采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- 6、拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的。

供应商有上述 1 至 5 项情形之一的，成交无效。有上述 1 至 6 项情形之一的，处以政府采

采购项目成交金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机构吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

（十四）成交通知书

在磋商有效期内，成交供应商确定后，采购单位以书面形式发出成交通知书。

（十五）签订合同

1、采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 15 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。合同签订 7 个工作日内到采购代理机构备案，采购代理机构向政府采购主管部门递交备案表，作为付款的必备条件。

2、**领取成交通知书时，成交供应商应缴纳履约保证金（如有）及中标服务费，履约保证金在项目验收合格后退还，不计息。**

中标服务费计取标准：

收费标准按发改价格【2011】534 号《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费行为等有关问题的通知》执行，由成交供应商在领取中标通知书时一次性支付。评委费由成交供应商按实际签到评委数量支付。

注意：成交供应商无正当理由未与采购人按照规定时间或要求签订政府采购合同并进行备案的，将依据《江苏省政府采购供应商监督管理暂行办法》等相关规定，给予诚信分扣分并进行不良行为公示。

（十六）保密

参与磋商活动的当事人应对磋商文件和响应文件中的商业秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

（十七）其他条款

1、供应商成交后直至验收止，未经采购人同意，成交供应商不得以任何形式和理由转包或者分包；如出现上述情形，采购人向有关部门提出申请并经批准后，可取消其成交资格，并与其立即解除合同，由此引起的经济损失全部由成交供应商承担。

2、不论采购过程和结果如何，供应商的响应文件（包括成交供应商提供的样品）均不退还；未成交的供应商提供的样品予以退还。

3、除非有特殊要求，磋商文件不单独提供项目所在地的自然环境、气候条件、公用设施等情况，供应商被视为熟悉上述与履行合同有关的一切情况。

六、监督管理

（十八）监督管理

供应商违反《江苏省政府采购信用管理暂行办法》规定的失信行为等诚信信息予以记录，进行信用评价扣分、进行失信行为公示，并在政府采购活动中采用；对于违反《政府采购法》、《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等相关法律、法规规定的，处以罚款，列入不良行为记录名单，并根据情况在一至三年内禁止参加政府采购活动。

（十九）质疑

1、供应商质疑应按照法律法规规定提出，具体详见《中华人民共和国政府采购法》第 51-58 条、《中华人民共和国政府采购法实施条例》第 52-58 条以及《政府采购质疑和投诉办法》等条款。

2、供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- （一）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- （二）质疑项目的名称、编号；
- （三）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- （四）事实依据；
- （五）必要的法律依据；
- （六）提出质疑的日期。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

质疑函应按照财政部《政府采购供应商质疑函范本》格式和要求制作，网址：
http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201802/t20180201_2804587.html

3、接收质疑函的联系方式：同招标公告联系方式

第三章 项目要求和有关说明

一、采购项目概况

为做好职业院校技能大赛——新能源汽车检测与维修比赛工作，根据赛会对2021年度比赛操作设备的要求，我校急需采购一批该比赛项目同等型号的设备 and 材料，确保我校师生能在大赛中取得优异成绩。

二、采购项目清单

序号	设备名称	型号	数量	单位
1	教学版车辆	ID.4 CROZZ	1	辆
2	整车故障设置平台和故障检测盒（含软硬件）	VW6606-NEV	1	套
3	诊断仪	VW6150E	1	套
4	新能源汽车动力总成拆装实训台	XK-QJX01-T	1	套
5	动力总成拆装实训台专用工具套装	XK-QJX01-T T	1	套
6	一体化集成工量具	INW-T-09	1	套
7	检测工具车	INW-XG-16	1	套
8	电池内阻测试仪	INW-XG-11	1	套
9	四通道示波器	INW-XG-12	1	套

三、采购设备参数及要求

（一）教学版车辆

1、制造商、型号：车拉夫 ID.4 CROZZ

2、参数

（1）产品介绍

ID.4 CROZZ PURE+整车为一汽大众 MEB 平台首款车型，技术先进，搭载众多驾驶辅助系统，可以进行新能源汽车认知、操作、高压部件及结构认知、高压系统的断电/上电操作，高压系统及低压系统的数据流读取和故障诊断等教学内容。

（2）产品功能

1) 车辆各种工况正常，可以启动、行驶、各系统功能操作等；能够通过原厂诊断电脑与诊

断座，读取车辆信息、编码查询、读取故障代码、高压数据流、执行元件测试等测试功能，真实贴近维修一线的工作和内容。

2) 基于整车的高压维修可以真实反映诊断维修状态，并且标准实施诊断维修过程时需要对接高压系统进行高压警示线、高压警示牌的放置，表现维修专业度和高压安全意识。

3) 为保证设备高效运行，电池管理系统（BMS），交流充电单元（OBC），电机控制器（JX1）直接进行专用外接设计，通过无损连接，可实现快速测量诊断模块更换。

（3）产品规格参数

续航里程：550km

电池容量：84.8KWh

电机功率：150KW

最大扭矩：310N·m

车辆尺寸：4592×1852×1629MM

轴距：2765MM

电池类型：三元锂电池

电机类型：永磁同步电机

驾驶辅助系统：车道偏离预警系统、车保持辅助系统、道路交通标示识别、主动刹车/主动安全系统、全速自适应巡航系统、自动驻车等。

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

（二）整车故障设置平台和故障检测盒（含软硬件）

1、制造商、型号：车拉夫 VW6606-NEV

2、参数

（1）产品介绍

该产品配套 ID.4 CROZZ 教学车使用，基于大众原厂最新电路开发。检测盒与车辆进行无损连接后，可实现与车辆电池管理系统、电机控制器、交流充电单元、无钥匙进入系统、车身控制系统、车身电气系统，网关，车门电脑的无损连接，进行原车配套的检测与维修。检测盒便于教师设故和学生实时在线信号测量，可根据教学实际需求选用，检测盒故障点大于 200 路，可以设置断路、短路、虚接等故障，并可任意组合复合故障满足不同的教学需求标准，最大程度支持工学结合人才培养模式的应用。对课程改革与创新也起到良好的运用功能，能进一步提升学生专业技能，促进高职院校相关专业毕业生就业，为行业、企业培养实用性紧缺人才。

(2) 产品功能

1) 整车故障设置平台和故障检测盒以整车为基础,在不破坏原车电路情况下,可以轻松串联在控制模块和原车线束之间。整车各控制系统、传感器、执行器功能齐全,可正常运行。

2) ▲ 整车故障设置平台和故障检测盒一盒多用,既可以作为教师故障考核设置终端,也可以作为学生信号测量终端。支持车辆电池管理系统、电机控制器、交流充电单元、无钥匙进入系统、车身控制系统、车身电气系统,网关,车门电脑部分的信号测量与故障设置。(为保证理实一体化教学的有效实施,响应文件中提供图文等证明材料)

3) 通过与原车插头配套的线束插接器连接检测盒,可实现整车教学、实训考核的训练要求。

4) ▲ 检测盒背面部分为机械故障设置终端,采用隐藏式机械故障设置系统,通过 U 型连接端子可设置断路、短路、偶发、接触不良、CAN 线反接故障。能有效的模拟系统发生故障时的各种现象,提高学员的故障判断能力,有效的保护设备的使用效率。(为保证理实一体化教学的有效实施,响应文件中提供图文等证明材料)

5) ▲ 检测盒前面部分为学生测量部分,可直接用万用表、示波器在面板上实时测量电压、电流、电阻、频率、波形信号等。(为保证理实一体化教学的有效实施,响应文件中提供图文等证明材料)

6) ▲ 检测盒单针脚采用双测量点设计方式,可有效帮助学生在故障诊断过程中,判断元件端故障或是控制单元端故障。(为保证理实一体化教学的有效实施,响应文件中提供图文等证明材料)

7) ▲ 检测盒采用航空插头设计,可无损与车辆快速进行连接。还可通过更换配套线束和检测面板,可实现整车不同部位,不同模块的故障设置、检测、排除功能。避免了重复测量导致的线路损耗,检测端子与相关检测仪表、接线盒端子完全配套。(为保证理实一体化教学的有效实施,响应文件中提供图文等证明材料)

8) 检测盒采用 4mm 厚耐腐蚀、耐创击、耐污染、防火、防潮的高级铝塑板为基底,上面安装喷绘有不同控制单元端子针脚的彩色亚克力板,方便学生进行对照测量及测量模块更换。

9) 检测盒框架采用 40mm×40mm 一体化全铝合金型材搭建,耐油耐腐蚀并易于清洁。

(3) 技术参数

1) 检测盒外形尺寸: 920*600*270mm (长*宽*高)

2) 设备电源: DC12V

3) 工作温度: -40℃ - +50℃

(4) 配套软件

1) 产品介绍

系统 APP 课程资源包以主机厂技术资料 and 经销商真实案例为蓝本，通过云计算和教学模式演练，真实的系统知识和维修案例再现在教学场景中；以原厂维修手册和培训体系进行资源包整理，通过微课程和动画的形式进行视频演示课程内容；以翻转课堂方式为指导，系统性的进行模块化处理。每一个知识点或故障案例下含有与课程匹配的能力要素说明和微视频、结构原理介绍的图文展示和微视频，通过案例将知识点和技能联系起来，让学生在学习过程中反复记忆反复验证，收获理想的学习效果，达到技术培训的目标。教师在授课过程中，只需要引导学员完成工作任务，恰当的介绍关键信息通过智能 APP 展示案例中已经设计好的能力要素说明和知识要点内容就可以完美的呈现课堂。

2) 产品功能

a. 根据课程不同选择：通过故障模块的选择，教师可自由直观快速的对各种故障模块进行选择。每个故障模块都有相对故障现象，通过故障还原说明在智能实训室可以再现维修案例中的故障现象，手册中记录了故障还原所需要的故障配件和操作指引，让教师和学员可以轻松再现故障案例，并对故障形式和设置要求有更加全面的认知，做到带着问题进入学习的目的。

b. APP 应用检修步骤模块功能：点击检修步骤可查看该故障案例的检修方法，检修视频基于实车真人检修为引导，视频微课程内容包括故障原因的真实展现，诊断执行的方法、故障结论分析等，视频操作过程中实训设备、工具、量具、教学场景与一体化教具完全匹配，减轻了教师的授课压力、大大提高了教学效率，避免了由于微课程和硬件无法对应的教学痛点。视频播放的过程中可以任意快进、快退、暂停等操作，视频播放时可直接进行检修步骤的切换、知识要点的展现讲解、能力要素的展现讲解、考核评价的展现讲解。视频播放时可以在屏幕的右侧上下滑动即可控制音量大小。智能化的快速切换使教师授课更加高效。

c. APP 应用知识要点功能：知识要点筛选的都是主机厂培训教师基于案例和技术部门发布的技术信息经过内部讨论、反复验证总结出来的精华，做到配合职业教育特色，符合课程转换率的内容。微课程视频检修模块的理论支撑，通过对知识要点的讲解可使学员充分掌握排除该故障所需的理论知识点，知识要点内容主要是提供该故障点相对应的知识信息，知识点信息主要包括故障原因分析、电路分析、安装位置、系统组成、工作原理等教学内容扩展。知识要点讲解过程中可通过两个手指的拉动直接进授课内容进行放大，使课堂教学素材更加丰富多彩。每个知识要点都是从简单到困难的分布，让教学过程由浅入深，便于学生理解。

d. APP 应用能力要素功能：能力要素根据维修一线的标准和厂商的技术要求制作，将每个故障案例必须具备的能力要素分层级展现出来，让维修过程的各项标准和要求完全展示出来，

培训目标清晰可见，教学关键点落地，学生需要具备的技术能力和等级标准就是通过故障的排除和标准的维修操作体现出来。整个教学过程都围绕着能力要素展开，分层设计会让学员操作和教师讲解过程有侧重点，达到“知行合一”的学习目标。能力要素讲解过程中可通过两个手指的拉动直接进授课内容进行放大。

e. APP 应用案例总结功能：根据整个模块教学体系总结课程中遇到的相关问题和诊断流程，梳理教学内容和实操要点，通过诊断树形图或者检查流程图掌握案例或者项目中的内容，将课程做可视化总结分析。

3) 安全工艺标准

新能源整车检修（HVT 级别）系统 APP 课程资源包以智能 APP 和教材的形式呈现到使用者面前，资源包的制作采用德国原厂技术培训资料和培训框架进行设计，通过主机厂要求的培训目标进行课程框架的设定和资源整合，每个课程都使用很好的课程导入方式；通过案例导入和话题导入的形式进行制作，每个视频课程都有详细的分镜头脚本和旁白，每个课程使用的设备都配置设备使用说明书和图文介绍；通过微视频制作集成到智能 APP “车 e 修” 当中。后台数据根据使用情况和更新可以通过阿里云盘进行修改和升级，做到技术的准确性和实时性。

4) 课程资源内容

a. 新能源 HVT 高压维修人员级别课程体系按照训练任务类型分成动力电池、驱动电机、高压系统能源管理和高压系统检测与维修，案例详实，系统更加全面。

动力电池系统：高压电池概述、高压蓄电池、高压电池拆装；

驱动电机：电机系统概述、驱动电机控制策略、驱动电机拆装；

高压系统能源管理：充电系统、高压互锁；

高压系统检测与维修：高压系统部件故障、高压系统运输处理。

b. 每个系统的课程模块有故障案例导入做话题和现象引入，包括现象的完整测试和案例再现，使学生对故障案例的可能原因产生兴趣，并在每个课程导入的后面详细描述了课程的相关知识，讲解相关课程的工作原理和技术要求。

c. 新能源 HVT 高压维修人员系统应用型课程体系包含：动力电池、驱动电机 21 个课程学习任务知识点，高压系统能源管理、高压系统检测与维修系统 16 个课程学习任务知识点。

动力电池、驱动电机课程目录：

课程模块一:高压电池概述

(1) 锂离子电池

学习任务 1：锂离子电池的发展

学习任务 2: 锂离子电池的应用

(2) 氢燃料电池

学习任务 1: 氢燃料电池的原理

学习任务 2: 氢燃料电池的应用

学习任务 3: 氢燃料电池的发展

(3) 高压蓄电池的组成

学习任务 1: 新能源车的高压蓄电池

课程模块二: 高压蓄电池

(1) 高压电池介绍

学习任务 1: 高压电池介绍

(2) 高压电池的检测

学习任务 1: 高压电池的数据分析

学习任务 2: 高压电池的数据讲解

课程模块三: 高压电池拆装

(1) 车辆高压系统断电操作

学习任务 1: 断电操作的标准流程

学习任务 2: 验电操作的标准流程

学习任务 3: 上电操作的标准流程

(2) 高压电池的拆卸与安装

学习任务 1: 高压蓄电池拆装流程

学习任务 2: 高压电池安装后的测试过程

课程模块四: 电机系统概述

(1) 驱动电机概述

学习任务 1: 驱动电机的介绍

(2) 驱动电机结构

学习任务 1: 驱动电机的组成

课程模块五: 驱动电机控制策略

(1) 电动机能量转换

学习任务 1: 驱动电机的工作状态

(2) 驱动电机的数据

学习任务 1: 读取驱动电机传感器数据

学习任务 2: 驱动电机传感器故障检修

课程模块六:驱动电机拆卸与安装

(1) 驱动电机的拆装

学习任务 1: 驱动电机的拆卸与安装

学习任务 2: 驱动电机的安装后测试

高压系统能源管理、高压系统检测与维修课程目录:

课程模块一:充电系统

(1) 充电系统组成

学习任务 1: 交直流充电设计标准

充电系统工作原理

学习任务 1: 充电控制逻辑

课程模块二:高压互锁

(1) 高压互锁原理

学习任务 1: 高压互锁的设计

(2) 高压互锁测试

学习任务 1: 高压互锁回路的测试标准

(3) 高压互锁故障排除

学习任务 1: 高压互锁回路故障检测与排除

课程模块三:高压系统

(1) PTC 系统

学习任务 1: PTC 的作用与说明

学习任务 2: PTC 部件的检测与维修

(2) 空调压缩机

学习任务 1: 空调压缩机原理

学习任务 2: 空调压缩机的检测与维修

(3) 高压线路的检修

学习任务 1: 高压线路绝缘检测

(4) 电位均衡线

学习任务 1: 电位均衡线的讲解与拆卸

(5) 发动机发声作动装置

学习任务 1: 发动机噪声形成执行器检测与维修

(6) 高压充电装置

学习任务 1: 高压充电装置拆卸与安装

(7) 电机功率控制器

学习任务 1: 电机功率控制器拆卸与安装

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

(三) 诊断仪

1、制造商、型号：车拉夫 VW6150E

2、参数

(1) 产品功能

1) 大众专业诊断软件 ODIS 配套诊断电脑、诊断接头；

2) 支持读故障码、清故障码、读数据流、动作测试、特殊功能、匹配、编程等诊断功能；

屏幕尺寸：13.3 英寸

内存：8GB RAM

硬盘：256GB SSD

CPU：英特尔 酷睿 i7

操作系统：Windows 10

802.11ac Wireless

Bluetooth 4.2

SD Card Reader

Main battery (46WH)

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

(四) 新能源汽车动力总成拆装实训台

1、制造商、型号：星科 XK-QJX01-T

2、参数

(1) 产品简介

该实训台围绕新能源车用电机及控制系统定向开发，配套电机控制器及动力电源箱。在实现动力总成拆装实训的同时又可实现车用永磁同步电机运行状态演示及常规信号检测。具有新能源汽车动力总成拆装检测、维修考核的功能。

(2) 产品组成

产品组成：动力总成拆装实训模块、多功能信息采集检测板、设备动力电源模块、三相高压连接线缆、低压通信连接线缆等重要组成件组成。

(3) 功能介绍

1) 动力总成拆装实训模块

(1) 电动机类型为三相永磁同步电机，电动机最大输出扭矩 310N.m, 额定扭矩 160N.m, 最大输入功率 160kW, 额定功率 80kW, 最大输出转速 12000rpm。

(2) 变速器为单挡固定齿比变速器。

(3) 桌面承重采用方管支撑，台面上装有优质不锈钢折弯面板，真不锈钢材质，耐腐蚀，易清洁，受力均匀，桌面下有加厚钢板支撑，承重能力强,不易变形。

(4) 桌面平铺 $\geq 5\text{mm}$ 厚度绝缘垫，可有效的避免拆装过程中，部件或油污的滑落对台面造成的损伤，同时也可避免各部件间硬接触造成元件损坏。

(5) 平台提供的动力总成完全满足电机绝缘电阻、接地电阻、气密性等检测和调试要求。

(6) 电机正常转动时，可借助示波器测量三相电的相位与旋变传感器的信号。

(7) 平台具有电机与变速箱分离丝杆机构、电机定转子分离机构、变速箱 360° 任意翻转机构以及包括差速器轴承分离等拆装检测工装，实现电机与变速器、变速器各齿轮、差速器轴承等分离、清洁、检测、装配。电动机与变速器分离不需要吊装操作，无事故隐患。

(8) 平台台面四周设计了油槽，齿轮拆卸、清洗、安装时油污直接可以回流到集油装置，保持环境整洁。

(9) 平台采用上下双层结构梁支撑，承重大梁采用重型型材制作而成，安全稳固。平台采用钢质材料，加重阻尼脚轮，可承受不低于 1.2 吨的有效载荷。

(10) 平台有效解决了学员动力总成拆装与调试的高频率技能训练。

2) 多功能信息采集检测板

(1) 多功能信息采集检测板装有电机低压控制信号输入及输出插头，插头采用新能源原车低压信号插头，轻松实现对旋变传感器、高低压线束拆检。

(2) 多功能信息采集检测板装有低压通讯线缆插座，通过配套低压通信线束完成设备动力电源模块与多功能信息采集检测板之间的低压线路装配与连接。

(3) 设备配套有电机旋变信号和定子温度信号检测点，具有信号波形、阻值等进行诊断与分析的功能。

3) 设备动力电源模块

(1) 设备动力电源模块，模块结构选用坚固冷轧钢板，经过严格的脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗、静电喷涂等工艺流程，色泽自然、稳定性高、不易变形、耐水、耐老化。

(2) 配套车规级电机控制器，设备通电后，可动态展示电机正反转状态并实现转速可调，硬件加速、换档等操作增加真实实车操作感。

(3) 平台配有电机线接口、电机旋变传感器接口及地线接口，可方便连接多功能信息采集检测板为电机供电。

(4) 技术平台具有外接电源端口，可采用单相 AC220V 电源供电，同时控制柜内预留电池供电空间，可实现电机模块的单独运行。

3、技术参数

(1) 电动机类型为三相永磁同步电机，电动机最大输出扭矩 310N.m，额定扭矩 160N.m，最大输入功率 160kW，额定功率 80kW，最大输出转速 12000rpm。

(2) 变速器为单挡固定齿比变速器。

(3) 拆装台外观尺寸(长*宽*高):2000*1070*1270mm。

(4) 桌面平铺 $\geq 5\text{mm}$ 厚度绝缘垫，避免拆装过程中部件或油污的滑落对台面造成的损伤，同时也可避免各部件间硬接触造成元件损坏。

(5) 控制柜外观尺寸(长*宽*高):550*350*1200mm,柜内装有车规线永磁同步电机控制器，接线简洁，功能可靠，可实现电机正反转速 1000 以内可调，具有硬件启停、调速功能，控制器输出信号：输入电压、电机电流、电机转速，供电电压：DC72V，总功率小于 7KW，配备通讯 CAN 通信接口。

(6) 控制面板采用 3mm 亚克力背喷工艺，外观美观大方，色彩丰富不褪色，面板上置机械开关及 CAN 通信接口。

(7) 配套提供设备使用手册和原厂维修手册。

4、可完成实训项目：

(1) 永磁同步电机与变速器的分离

(2) 永磁同步电机与变速器的组装

(3) 输入轴齿轮的分离

(4) 输入轴齿轮的装配

- (5) 副轴齿轮的分离
- (6) 副轴齿轮的装配
- (7) 差速器齿轮的分离
- (8) 差速器齿轮的装配
- (9) 齿轮组磨损状况
- (10) 电机定转分离与安装
- (11) 电机定转子的检测
- (12) 副轴与差速器工作数据的检测

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

（五）动力总成拆装实训台专用工具套装

1、制造商、型号：星科 XK-QJX01-TT

2、参数

（1）产品包含：尼龙棒、电机前轴承/差速器轴承安装工装、电机前轴承、拆卸定位块、电机后轴承、拆卸定位块、差速器轴承、拆卸定位块、转子支撑专用工具、转子拆装、导向支架

3、轴摆放定位板

后箱体摆放

定位板

电机花键手轮

轴承拆装压力机

2 或 3 爪拉马通用

2 或 3 爪拉马通用

2 或 3 爪拉马

通用型

轴承拉马

管钳

磁通测试仪

5V 电源

三轴轴调整垫片

(差速器调整垫片)

差速器半轴拆卸专用接杆

转子托架

转子轴承拆装固定座

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

(六) 一体化集成工量具

1、制造商、型号：行云新能 INW-T-09

2、参数

包含 7 抽屉柜形多功能工具手推车、三层零件车。

1/2"六角短套筒：8-24,27,30,32mm

1/2"六角长套筒:10,12,13,14,17,19mm

1/2"气动套筒:17,19,21,23mm

1/2"系列 L 型扳手:250mm

接杆:1/2"*5",1/2"*10"

套筒转接头:1/2"M*3/8"F

万向接头:12.5mm

快速棘轮扳手:12.5mm

工作灯,充电线,油封安装工具

橡皮锤子：30mm, 45mm

1/4"六角长套筒：4-8mm,10mm

1/4"六角短套筒（13 件）:4,4.5,5,5.5,6-14mm

3/8"六角套筒:8-19mm

长套筒:10-15,17,19mm

L 型内六角扳手:1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10

套筒：14, 16, 18mm

游标卡尺,钢直尺,棘轮扳手（大）,棘轮扳手（中）,棘轮扳手（小）,旋具批头（12 个）,转接头,转向接杆,转向接头

10mm 系列旋具套筒：T10, T15, T30, T40, T45, T50, T55, H3, H5, H6, H7, H10, PH1,

PH2, PH3, P21,P22,P23,FD5.5,FD7

内花键套筒:E8,E10,E11,E12,E14,E16,E18

双梅花扳手:8*10mm,10*12mm,14*15mm,16*17mm,18*19mm

两用扳手:8-19mm

豪华型 S2 穿心螺丝批:一字 6*100mm,十字 PH#2*10mm

钳子:6"尖嘴钳,8"鲤鱼钳,10"水泵钳

绝缘电工胶布

十字螺丝批:PH0*60mm,PH1*80mm,PH2*100mm,PH3*150mm

一字螺丝批:0.42*2.5*75mm,0.8*4*100mm,1*5.5*125mm,1.2*6.5*150mm

绝缘开口扳手:8mm, 10mm, 12-15mm

剥线钳,预制式扭力扳手(60-340N.m),预制式扭力扳手(5-25N.m),胎纹笔,冰点测试仪,卡箍钳,卡簧钳(弯头),深度尺,大一字螺丝批,卡簧钳(直头)

油壶,刮刀,预制式扭矩扳手,拉拔器,磁力棒,异形钳,水管堵头(长,短),橡皮水管堵头(15长,15短,16长,16短,20长,20短)

手摇筒式千斤顶,密封性测试水管(长),密封性测试水管(短),胎压表,手摇筒式千斤顶摇把,基准尺,生料带,气嘴头,胎压表气嘴头

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛(中职组)新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

(七) 检测工具车

1、制造商、型号:行云新能 INW-XG-16

2、参数

采用六层工具车、设计蓝色 EVA 托放置对应仪器仪表,工具车配有可移动带刹车万向脚轮,方便移动和固定;

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛(中职组)新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

(八) 电池内阻测试仪

1、制造商、型号:行云新能 INW-XG-11

2、参数

电阻:1uΩ-33KΩ,精度 0.2%。

电压：0.00001V~120.000V 的直流电压。

测试频率：1kHz，频率稳定性：20ppm

校准：全量程短路清“0”：消除引线电阻的影响。

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

（九）四通道示波器

1、制造商、型号：行云新能 INW-XG-12

2、参数

（1）产品概述

遵循 GB4793 电子测量仪器安全要求以及 IEC61010-1 安全标准进行设计，通道数量 4 个。每通道独立时基可调；具有波形分析、触发及总线解码功能；

（2）技术要求

1) 最高实时采样率 1GS/s

2) 波形捕获率高达 50,000wfms/s

3) 标准配置接口：USB-Host、USB-Device、LAN、Pass/Fail(通过/失败)

4) 支持 U 盘存储和 U 盘进行软件升级、一键拷屏等功能

5) 支持即插即用 USB 设备，可通过 USB 设备与计算机通信

★投标设备必须完全满足 2021 年全国职业院校技能大赛（中职组）新能源汽车检测与维修赛项设备使用功能要求。

四、交货期要求

1、合同签订后 30 日历天内完成设备交付。

2、逾期交付，需承担违约责任。

五、服务要求

1、采购的设备出现故障 48 小时到达现场处理。

2、安装调试的要求：设备经指定现场安装调试后，功能齐全完备，能够保障技能大赛赛项顺利开展，不出现故障；如出现故障，能够及时处理，消除不良影响。

六、售后服务及质保期

1、上述所列采购内容中购买的设备质保期为 2 年；

2、项目中涉及到施工、安装、运输等问题，供应商应严格遵守学校相关规定，严格管理校

外施工人员，文明施工，安全施工，如果施工过程中造成的人身伤害和违法施工问题由供应商负责，如果造成学校人员财产损失和违反学校规定等问题，供应商依法承担法律责任并根据损失情况作出赔偿。

七、付款方式和条件

本项目无预付款，设备验收合格后付清 97%款项，余下 3%款项质保期结束后结算付清；供应商需一次性提供全额正规增值税发票。

八、验收

1、供应商在交付后，对于项目中所列物品类，需符合技术要求中各物品的相关配置或技术参数，由项目负责部门逐一清点核实验收。

2、涉及施工搭建安装项目，供应商应提供搭建材质情况，施工安排、相关技术图纸等，校方根据项目合同要求，进行质量、安全等问题进行验收。

第四章 评审方法和评审标准

一、评标方法

本次评审采用综合评标法，即在最大限度地满足采购文件实质性要求前提下，按照采购文件中规定的各项因素进行综合评审。评标委员会遵循公平、公正、择优原则，独立按照评分标准分别评定供应商的分值；各供应商的最终得分为各评委所评定分值的平均值，并按高低顺序排列，确定中标候选人单位。得分最高者为第一中标候选人单位，采购人确认为中标供应商。若得分相同，按投标报价由低到高顺序排列，采购人确认投标报价低的为中标单位；得分且投标报价相同的并列，采购人确认技术部分得分高的为中标单位。

注：每部分的得分保留小数点后两位，合计得分保留小数点后两位。

二、评标标准

评审因素	评分项目	评分细则	分值 (分)	备注
价格部分 (30分)	投标报价	价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且磋商价格最低的磋商报价为磋商基准价，其价格分为30分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算（计算结果四舍五入保留两位小数）： 磋商报价得分=（磋商基准价/最终磋商报价）×30	30	
商务部分 (40分)	业绩信用 (6分)	投标人提供自2019年1月（含）至今承接过新能源汽车专业设备或实训基地等类似的项目业绩，每有一个得2分，最多得6分。（提供中标通知书、合同复印件，否则不得分）	6	
	质量保证 (4分)	1、免费质保期：供应商承诺设备安装调试完毕验收合格之日起质保2年。有国家强制规定的，按国家强制规定执行；产品生产厂家提供的产品质保期超过2年的，按厂方质保期执行。承诺书格式自拟（1分） 2、质保期内，供应商承诺如果有因质量问题而引起的损坏，供应商应对产品予以维修或更换，全部服务费和更换产品或配件的费用由供应商承担，供应商如不能修理或不能调换，按产品原价赔偿。承诺书格式自拟（1分） 3、质保责任：供应商承诺质保期内非因操作不当造成需要更换的零配件及设备由供应商负责保修，质保期内设备出现故障12小时内作出相应的问题答复，24小时内维修人员到达现场维修。 4、供应商承诺质保期内厂家提供充足的零配件，以保障维修所需零部件的及时更换。承诺书格式自拟（1分）	4	
	现场演示 (15分)	根据投标人演示情况进行打分，无演示不得分。现场演示时间不超过10分钟，演示所需的设备由投标人在投标时自行携带，采用真实软件演示方式。 整车故障设置平台和故障检测盒设备演示如下： 1、根据课程不同选择： 通过故障模块的选择，软件具备技师等级，系统模块，任务清单等实现不同的课程选择。（3分）	15	

评审因素	评分项目	评分细则	分值(分)	备注
		<p>2、APP 应用检修步骤模块功能：</p> <p>①点击检修步骤可查看该故障案例的检修方法，检修视频包括故障原因的真实展现，诊断执行的方法、故障结论分析等。（3分）</p> <p>②视频播放的过程中可以任意快进、快退、暂停等操作，视频播放时可直接进行检修步骤的切换、知识要点、考核评价等展现讲解。视频播放时可以在屏幕的右侧上下滑动即可控制音量大小。（3分）</p> <p>3. APP 应用知识要点功能：</p> <p>知识要点内容主要是提供该故障点相对应的知识信息，知识点信息主要包括故障原因分析、电路分析、安装位置、系统组成、工作原理等教学内容扩展。知识要点讲解过程中可通过两个手指的拉动直接进入授课内容进行放大。（3分）</p> <p>4. APP 应用能力要素功能：</p> <p>能力要素分层级展现出来，让学员操作和教师讲解过程有侧重点。能力要素讲解过程，可通过两个手指的拉动直接进入授课内容进行放大。（3分）</p>		
	体系认证 (6分)	投标单位获得有效期内的 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系认证证书的每提供一份证书的得 2 分，最高得 6 分。（提供证书复印件加盖投标人公章）	6	
	相关证书 (4分)	投标人为本项目服务的工程师具有 1+X“新能源汽车装调与测试”证书评价组织颁发的培训师证书的得 4 分，提供证明文件复印件，未提供或提供不符的不得分。	4	
	售后服务 (5分)	1、根据投标人的售后服务承诺、维护响应计划方案等情况进行评分，服务方案全面，维护响应计划可以完全满足采购人正常使用本项目所采购产品的，得 5-4 分；服务方案较为全面，基本可以满足采购人正常使用为一般，得 3-2 分；服务方案不全面，不能保障采购人正常使用的，得 1 分。不提供相关方案不得分。	5	
技术部分 (30分)	技术指标 (30分)	<p>1、所有技术参数全部满足或优于招标文件技术参数要求的，得 30 分；</p> <p>2、标▲项属于重要参数，任何一项不响应或负偏离的，每一项扣 5 分，扣完为止；（▲参数须按要求提供相关证明材料，否则不得分）</p> <p>3、未标▲项属于一般参数，任何一项不响应或负偏离的，每一项扣 1 分，扣完为止。</p>	30	

注意事项：

1、评分办法中所涉及的的相关各种资格、资质、证书、证明、业绩合同等材料在响应文件中提供复印件（加盖投标单位公章），相对应的原件或公证件必须按照采购文件要求携带至开标现场，随响应文件一并提交，以供评标委员会评标核实，否则该项不得分。开标结束之后不再接受供应商提供的任何补充材料（含原件或公证件）。

2、本项目属于货物类，采购标的对应的中小企业划分标准应符合（《关于印发中小企业划型标准规定的通知》工信部联企业【2011】300 号）的标准，在填写时、请正确选择中小企业声明函类型（货物、服务或工程），如填写错误或未填报则会导致资格审查不通过（专门面向中小

企业采购)或报价不作相应扣除。

3、本项目专门面向中小企业采购

本项目非专门面向中小企业采购，对于符合规定的小微企业报价给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

第五章 合同格式（主要条款）

甲方：（采购方）；

乙方：（中标方）。

甲乙双方根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及政府采购文件，按照平等、自愿的原则，协商签订政府采购供货合同。

一、合同标的及总价

1、合同标的指货物(服务)名称、商标、规格型号、数量。

2、标的及总价见下表。金额单位：人民币元

产品名称	品牌	单位	数量	单价(元)	合计(元)	备注
总计金额（大写）：						

二、质量保证

1、乙方所提供的货物。若技术性能无特殊说明，则按生产企业或国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。

2、乙方应保证货物是全新。未使用过的原装合格正品，并完全符合生产企业或国家规定的质量、规格和性能的要求。

3、乙方应保证其提供的货物的有效期在 2 年以上。

三、交货和验收

1、己方应按照本合同规定的时间、地点和方式向甲方交付货物。

交货时间：乙方应当在_____年_____月_____日前将货物交付甲方。

交货地点：_____联系人：_____电话：_____

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、甲方应当在到货后三日内对货物进行验收，验收包括：型号、规格、数量、外观质量、及货物包装是否完好。

四、货款支付

1、本项目无预付款，设备验收合格后付清 97%款项，余下 3%款项质保期结束后结算付清；供应商需一次性提供全额正规增值税发票。

2、结算原则：合同单价为全部货物所需人力、机械、运输、仓储、各种税费、劳保、专利技术、质保、售后、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项所有费用，结算时单

价不调整，数量按实结算。

五、违约责任

- 1、甲方无正当理由拒收货物，拒付货物款的，由甲方向乙方付合同总价的 5%违约金。
- 2、甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的，每逾期 1 天甲方向乙方偿付欠款总额的 5%滞纳金，但累计滞纳金总额不超过欠款总额的 5%。
- 3、如乙方不能交付货物，乙方应向甲方支付合同总价 5%的违约金。
- 4、乙方逾期交付货物 的，每逾期 1 天，乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 5%滞纳金。如乙方逾期交货达 10 天，甲方有权解除合同，解除合同的通知自到达乙方时生效。
- 5、乙方所交付的货物品种、型号、规格不符合合同规定的，甲方有权拒收。甲方拒收的，乙方应向甲方支付货款总额 5%的违约金。

六、合同的变更和终止

除《中华人民共和国政府采购法》第 49 条、第 50 条第二款规定的情形外，本合同一经签订，甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

七、争议的解决

- 1、因货物的质量问题发生争议的，应当邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的，鉴定费由乙方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担、并更换有问题商品或部件。
- 2、因履行本合同引起的或与本合同有关的争议，甲、乙双方应首先通过友好协商解决，如果协商不能解决争议，由常州市仲裁委员会(海陵办事处)进行仲裁。

八、合同生效及其他

- 1、本合同自签订之日起生效。
- 2、本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。
- 3、本合同一式三份，甲方、乙方、招标代理公司各执一份。

甲方盖章：

乙方盖章：

代表人签字：

代表人签字：

联系电话：

联系电话：

签订日期： 年 月 日

签订日期： 年 月 日

第六章 响应文件的组成

- (一) 响应文件封面
- (二) 响应函
- (三) 开标一览表
- (四) 采购清单报价明细表
- (五) 偏离表
- (六) 基本服务承诺书
- (七) 资格审查材料
- (八) 供应商认为有必要提供的和评分所涉及的其他材料

第七章 投标文件的格式

一、封面

正/副本

项目

响 应 文 件

采购编号：

项目名称：

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

年 月 日

评分索引表

评审分项	评审细则	证明文件
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页
		见响应文件第()页

- 注：1. 供应商应对提交的响应文件逐页标注页码。
2. 评分索引表的位置应布置在响应文件前面。
3. 供应商应按上表的格式，对照采购文件中评审办法的评审内容，建立起响应文件相关评审内容与页码之间的索引。

二、响应函

(采购人)：

我方收到贵单位磋商文件，经仔细阅读和研究，我们决定参加磋商。

1、愿意按照磋商文件的一切要求，承接项目。一旦我方中标，我方保证在合同签订后立即履行合同约定的内容。

2、如果我们的响应文件被接受，我们将履行磋商文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量，完成任务。

3、我们同意按磋商文件的规定，本响应文件的有效期限为磋商结束后45天。

4、我们愿意提供采购人在磋商文件中要求的原始资料。

5、我们认为你们有权决定中标者。

6、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》，并按《中华人民共和国民法典》、财政部《政府采购合同监督暂行办法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》合同条款履行自己的全部责任。

7、我们认可并遵守磋商文件（含磋商公告、变更公告、更正公告等）的所有规定。

8、我们愿意按磋商文件的规定交纳投标保证金。如我们在磋商截止期后撤回响应及中标后拒绝遵守磋商承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同则磋商保证金将被贵方没收。

9、如果我方被确定为中标供应商，我方愿意在领取中标通知书时支付规定的履约保证金。且我方如未履行磋商文件、响应文件和合同条款的，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按磋商文件的相关要求对我方进行处理。有不可抗力情形的除外。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

电话： 传真：

地址： 邮编：

开户名称：

开户银行：

开户账号：

三、 开标一览表

采购编号	
项目名称	
总价 (人民币：元)	小写： _____ 元 大写： _____ 元
其他需要说明的事项	

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

附件：企业声明函

注意事项：请按照第二章“磋商须知前附表”列明的项目类别填写货物类还是工程、服务类。

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【2021】46号）的规定,本公司（联合体）参加_____（采购单位名称）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_____（磋商文件中明确的所属行业）;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_____（磋商文件中明确的所属行业）;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型企业的情形,也不存在与大型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: 年 月 日

注: 1、从业人员、营业收入和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、中小企业划型标准规定参考《工信部联企业[2011]300号》

中小企业声明函(工程、服务)

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【2021】46号)的规定,本公司(联合体)参加_____ (采购单位名称)的_____ (项目名称)采购活动,工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业(或者:服务全部由符合政策要求的中小企业承接)。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_____ (磋商文件中明确的所属行业),承接企业为_____ (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_____ (磋商文件中明确的所属行业),承接企业为_____ (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型企业的情形,也不存在与大型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: 年 月 日

注:1、从业人员、营业收入和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、中小企业划型标准规定参考《工信部联企业[2011]300号》

四、报价明细表

序号	设备名称	型号	数量	单位	单价（元）	总价（元）
1	教学版车辆	ID.4 CROZZ	1	辆		
2	整车故障设置平台和故障检测盒 (含软硬件)	VW6606-NEV	1	套		
3	诊断仪	VW6150E	1	套		
4	新能源汽车动力总成拆装实训台	XK-QJX01-T	1	套		
5	动力总成拆装实训台专用工具套装	XK-QJX01-T T	1	套		
6	一体化集成工量具	INW-T-09	1	套		
7	检测工具车	INW-XG-16	1	套		
8	电池内阻测试仪	INW-XG-11	1	套		
9	四通道示波器	INW-XG-12	1	套		
合计						

注：

- 1、该表报价非本次磋商中的最终报价。
- 2、报价单价为全部货物所需人力、机械、运输、仓储、各种税费、劳保、专利技术、质保、售后、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项所有费用，结算时单价不调整，数量按实结算。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

五、偏离表

序号	名称及内容	磋商文件技术要求	响应文件技术要求	证明材料	偏离情况
1	根据项目填写	根据项目填写			
2					
3					
...					

注意事项：

- 1、请按上表格式，依照磋商文件项目要求相应内容逐项响应。
- 2、如根据磋商文件要求需提供“证明材料”的，需填写证明材料名称；磋商文件未要求提供“证明材料”的，可不填写。
- 3、如供应商提供的货物或服务与磋商文件的要求存在偏离，偏离情况可填写“正偏离”或“负偏离”；如完全满足磋商文件要求，偏离情况填写“完全满足”即可。

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

六、基本服务承诺书

一、我单位确保按中标结果确定价格并及时提供货物或服务或工程。

二、承诺的基本服务：（质保期、交货日期、是否响应付款方式等）

三、需要采购人提供的配合：

四、其他服务承诺：

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日期： 年 月 日

七、资格审查材料

*1、营业执照副本和税务登记证副本(或“三证合一”的营业执照副本)或事业单位法人证书复印件加盖公章。

*2、法定代表人身份证明书或授权委托书原件(格式详见附件1)

*3、资格承诺声明函(格式详见附件2)

*4、未被列入信用记录失信被执行人、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网上打印凭证加盖公章。【在“信用中国”网站查询未被列入信用记录失信被执行人、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的网上打印凭证。】

*5、政府采购供应商信用承诺书原件。(格式详见附件3)

6、供应商认为需要提供的其他证明文件

注意：以上加“*”材料若不符合投标资格要求(或资料不齐全、资料不合格)，则资格审查不通过。

附件 1:

1、法定代表人资格证明书（法定代表人使用）

_____（采购人）：

本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人。在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。特此证明。

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖供应商公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）。

2、授权委托书（非法定代表人使用）

_____（采购人）：

本授权委托书宣告：本人_____（姓名）系_____（单位）的法定代表人，现授权委托_____（姓名）为我单位代理人，该代理人有权在_____项目采购的投标活动中，以我单位的名义参加投标报名、资格审查、签署投标书和投标文件、与招标人（或采购人）协商、签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

代理人在其权限范围及代理期限内签署的一切有关合同、协议和文件，我单位均予以认可并愿承担相应的法律责任。

委托期限：至本项目结束或新的授权委托书送到之日。代理人无转委托权。

授权代表签名或盖章：

单位盖章：

法定代表人签名或盖章：

日期： 年 月 日

注意事项：需附加盖投标单位公章的法定代表人第二代居民身份证复印件（正反面）和附加盖供应商公章的被授权人第二代居民身份证复印件（正反面）。

附件 2:

符合政府采购供应商资格书面声明函

(采购人):

按照《中华人民共和国政府采购法》第二十二条及采购文件的规定，我单位郑重声明如下：

一、我单位全称为_____，注册地点为_____，统一社会信用代码为_____，法定代表人（单位负责人）为_____。

二、我单位具有独立承担民事责任的能力。

三、我单位具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

四、我单位具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

五、我单位有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

六、我单位参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。（重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。）

七、我单位具备法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述声明的事项都是真实的，如有虚假，我单位愿意承担相应的法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

承诺单位（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

日 期： 年 月 日

附件 3:

政府采购供应商信用承诺书

为维护公开、公平、公正的政府采购市场秩序，树立诚实守信的供应商形象，本单位在参与政府采购活动中，自愿作出以下承诺：

一、严格遵守国家法律、法规和规章，全面履行应尽的责任和义务，全面做到履约守信，具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件。

二、本单位已经阅读并充分理解《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》，自愿按照《常州市政府采购供应商信用管理暂行办法》规定，发生失信行为将记录并公开到“信用常州”、常州市政府采购网。

三、本单位提供给注册登记部门、行业管理部门、司法部门、行业组织以及在政府采购活动中提交的所有资料均合法、真实、有效，无任何伪造、修改、虚假成份，并对所提供资料的真实性负责。

四、严格依法开展生产经营活动，主动接受行业监管，自愿接受依法开展的日常检查；违法失信经营后将自愿接受约束和惩戒，并依法承担相应责任。

五、承诺本单位自觉接受行政管理部门、行业组织、社会公众、新闻舆论的监督。

六、承诺本单位自我约束、自我管理，重合同、守信用，不制假售假、商标侵权、虚假宣传、违约毁约、恶意逃债、偷税漏税、价格欺诈、垄断和不正当竞争，维护经营者、消费者的合法权益。

七、承诺本单位在信用中国（江苏）网站中无违法违规、较重或严重失信记录。

八、承诺本单位提出政府采购质疑和投诉坚持依法依规、诚实信用原则。

九、根据政府采购相关法律法规的规定需要作出的其他承诺。

十、承诺本单位若违背承诺约定，经查实，愿意接受行业主管部门和信用管理部门相应的规定处罚，承担违约责任，并依法承担相应的法律责任。

十一、承诺本单位同意将以上承诺事项上网公示，违背承诺约定行为将作为失信信息，记录到常州市公共信用信息系统，并予以公开。

承诺单位（盖章）：

法定代表人（负责人）：

年 月 日

关于招标文件的询问内容

项目名称：

采购编号：

内容：

供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签名或盖章）：

时间： 年 月 日