

公开招标项目 招标文件

采购项目编号：常润公 2020-0024 号

采购项目名称：新能源汽车检测实训室建设

RUNBANG TENDERING&BIDDING

采购人名称：江苏省常州技师学院

采购代理机构：常州润邦招标代理有限公司

二〇二〇年十一月

目录

| | |
|--------------------|----|
| 前附表..... | 2 |
| 第一章 投标邀请..... | 3 |
| 第二章 投标人须知..... | 6 |
| 第三章 项目需求..... | 18 |
| 第四章 合同条款及格式..... | 28 |
| 第五章 评标方法与评标标准..... | 37 |
| 第六章 投标文件格式..... | 44 |
| 友情提醒..... | 55 |



前 附 表

| 序号 | 内容规格 |
|----|---|
| 1 | 项目名称：新能源汽车检测实训室建设项目 项目编号：常润公 2020-0024 号 供货期：项目合同签订后 10 日内完成供货、安装调试、验收合格、培训并投入使用。 |
| 2 | 投标保证金数额：无 户名：常州润邦招标代理有限公司 账号：01080012010000003610 开户银行：江南农村商业银行龙虎塘支行 |
| 3 | 投标文件份数：正本一份、副本二份 |
| 4 | 投标文件提交时间：12 月 10 日 13:30-14:00 投标文件提交截止时间：12 月 10 日 14:00 投标文件提交地点：常州润邦招标代理有限公司开标室（一） 联系人：周叶 联系电话：18015082992 |
| 5 | 评标会议时间：12 月 10 日 14:00 评标会议地点：常州润邦招标代理有限公司评标室（一） |
| 6 | 评审办法：综合评分法 |
| 7 | 投标人信用信息查询渠道： 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：投标文件提交截止时间 查询结果将以网页打印的形式留存并归档 |
| 8 | 履约保证金：成交金额的 5%，由采购人自行收取。中标供应商应在合同签订前将履约保证金汇至采购人指定账户，履约保证金在履约结束后退还（无息）。 |
| 9 | 合同款支付：按合同约定支付。 |

第一章 投标邀请

项目概况

新能源汽车检测实训室建设项目的潜在投标人应在常州润邦招标代理有限公司前台获取招标文件，并于 12 月 10 日 14 点 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：常润公 2020-0024 号

项目名称：新能源汽车检测实训室建设项目

预算金额：人民币 100 万元

最高限价：人民币 100 万元

采购需求：本项目为江苏省常州技师学院新能源汽车检测实训室建设项目，包括实训室场地布置、设备供货、安装、调试及培训服务。设备清单如下：

| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 |
|----|---------------------|----|----|
| 1 | 动力总成拆装平台 | 台 | 2 |
| 2 | 汽车综合分析仪 | 台 | 2 |
| 3 | 四轮定位仪 | 台 | 1 |
| 4 | 剪式举升机 | 台 | 1 |
| 5 | 新能源电子检测设备 | 台 | 2 |
| 6 | 充电设备装配与调试实训台（含负载装置） | 套 | 2 |

具体技术要求详见项目需求。

合同履行期限：合同签订后 10 日内完成供货、安装调试、验收合格、培训并投入使用。

本项目（否）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：

- (1) 具有独立承担民事责任的能力；
- (2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- (3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- (4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- (5) 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；
- (6) 无其他法律、行政法规规定的禁止参与招投标或采购活动的行为。

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：

(1) 未被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“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、管理关系的不同投标人,不得参加同一合同项下的政府采购活动。

3. 本项目的特定资格要求: 无。

三、获取招标文件

时间: 2020 年 11 月 20 日至 2020 年 11 月 27 日, 每天上午 8:30 至 12: 00, 下午 13:00 至 17:30 (北京时间, 法定节假日除外)。

地点: 常州市飞龙东路 108 号-304 室 (翠园世家商业街三楼)

方式: (投标人可采取以下任一种方式获取招标文件)

(1) 线上领购: 投标人在规定的时间内将报名材料扫描发至本公司邮箱“2406652663@qq.com”并按要求交纳招标文件费用后, 招标文件以邮件形式发送至投标人邮箱。

(2) 现场领购: 至常州润邦招标代理有限公司前台领购。

售价: 人民币伍佰元/份。招标文件售后一概不退。未获取招标文件的投标人不得参与本项目投标。

投标人获取招标文件时应提供如下材料:

(1) 招标文件获取申请表原件 (格式见公告附件 1)

(2) 企业营业执照 (复印件加盖公章)。

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

截止时间: 12 月 10 日 14 点 00 分 (北京时间)

地 点: 常州润邦招标代理有限公司开标室 (一)

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

1. 为了解本项目现场情况, 所有投标人需在规定时间内自行踏勘现场。投标人踏勘现场时须持《现场踏勘确认书 (附件 10)》两份, 填写并加盖投标人公章, 采购人现场签字确认后编入投标文件中。投标时, 投标文件中须提供现场踏勘确认书及场地规划布置图。

踏勘时间: 2020 年 11 月 30 日下午 14:00-17:00

现场联系人: 宗老师 联系电话: 0519-81162116

2. 对招标文件需要进行澄清或有异议的投标人, 均应在 2020 年 11 月 30 日 17:30 前按招标公告中的通讯地址, 以书面形式 (加盖公章) 送达采购代理机构, 否则视为无有效澄清或异议。

3. 有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布，因未能及时了解相关最新信息所引起的失误责任由投标人自负。

4. 费用缴纳账户如下（汇款请备注项目名称或编号）：

户名：常州润邦招标代理有限公司

账号：01080012010000003610

开户银行：江南农村商业银行龙虎塘支行

七、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：江苏省常州技师学院

地址：常州市嫩江路8号

联系方式：宗老师 0519-81162109

2. 采购代理机构信息

名称：常州润邦招标代理有限公司

地址：常州市飞龙东路108号-304室（翠园世家商业街三楼）

联系方式：18015082992

3. 项目联系方式

项目联系人：周叶

电话：18015082992

网址：cg.czrbzb.com

第二章 投标人须知

一、总则

1. 采购方式

本项目采用公开招标方式采购，本招标文件仅适用于投标邀请中所述项目。

2. 合格的投标人

2.1 满足采购公告中“投标人资格要求”的规定。

2.2 满足本文件实质性条款的规定。本招标文件中所有带★号的内容均为实质性条款。

3. 适用范围及定义

3.1 适用范围

依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规制定本须知。

3.2 定义

3.2.1 “重大违法记录”系指投标人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。

3.2.2 “不良行为记录”系指投标人发生下列情形之一：

(1) 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) 在招投标活动中因违反相关规定被政府采购及招投标监管部门列入不良行为记录名单的（包含本须知第 16.6 条中相关内容）。

(3) “参加采购活动前三年”是以投标文件递交截止时间为时间点向前追溯。

4. 投标费用

4.1 投标人应自行承担所有与参加投标有关的费用，无论投标过程中的做法和结果如何，采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

4.2 采购代理服务收费标准

4.2.1 采购代理服务费收费标准为：以中标金额为基数，收费比例按差额定率累进法计算，100 万元以下部分 1.5%，100 万元（含）—500 万元部分 1.1%，500（含）—1000 万元部分 0.8%，1000（含）—5000 万元部分 0.5%。采购代理费不足 3000 元的，按 3000 元收取。

4.2.2 中标人领取中标通知书时须向采购代理机构缴纳采购代理服务费。

5. 招标文件的约束力

投标人一旦购买了本招标文件并决定参加投标，即被认为接受了本招标文件的规定和约束，投标人应当按照招标文件的规定制作投标文件并参加投标。

二、招标文件

6. 招标文件构成

6.1 招标文件由以下部分组成：

- (1) 投标邀请
- (2) 投标人须知
- (3) 项目需求
- (4) 合同条款及格式
- (5) 评审方法与标准
- (6) 投标文件格式

请仔细检查招标文件是否齐全，如有缺漏请立即与采购代理机构联系解决。

6.2 投标人应认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和规范等要求。按招标文件要求和规定编制投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标文件对招标文件做出实质性响应，否则其风险由投标人自行承担。

7. 招标文件的澄清

7.1 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应按采购公告中要求的时间和通讯地址，以书面形式并加盖公章送达采购代理机构，否则视为无有效疑问或澄清。

7.2 若投标人认为设置的资质、条件、技术要求、商务条款、评标办法（评分标准）等存在歧视或不公正待遇的，应在上述期限内提出异议，否则视为无有效异议。投标人根据采购代理机构的答复作出是否继续投标的决定。

7.3 采购代理机构将视按照上述 1、2 条规定收到的要求澄清或提出异议事项决定是否发布澄清修改公告，或就个性化的问题回复提出澄清要求的潜在投标人。为避免不正当竞争或可能泄露采购人机密等不利情形，采购代理机构对投标人的疑问可以作选择性答复。

7.4 有关本次采购的事项若存在变动或修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布。

8. 招标文件修改

8.1 招标文件发出后，在规定投标文件递交时间截止前任何时间，采购人或采购代理机构均可主动地或在解答投标人提出的澄清问题时对招标文件进行修改，采购代理机构将通过补充或更正形式在网站上发布或书面通知所有获取招标文件的投标人。

8.2 采购人或采购代理机构有权按照法定的要求推迟投标文件提交截止日期和开标日期。

8.3 招标文件的修改和补充文件将作为招标文件的组成部分，并对投标人具有约束力。

三、投标文件的编制

9. 投标文件的语言及度量衡单位

9.1 投标人提交的投标文件以及投标人与采购代理机构就有关投标的所有来往通知、函件和文件均应使用简体中文。

9.2 除技术性能另有规定外，投标文件所使用的度量衡单位，均须采用国家法定计量单位。

10. 投标文件构成

10.1 投标人编写的投标文件构成详见第六章《投标文件格式》。

10.2 投标人应将投标文件按顺序装订成册，并编制投标文件目录索引。

11. 证明投标人资格及符合招标文件规定的文件

11.1 投标人应按要求提交资格证明文件及符合招标文件规定的文件。

11.2 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有独立履行合同的文件。

11.3 投标人除必须具有履行合同所需提供的服务的能力外，还必须具备相应的财务、技术方面的能力。

11.4 投标人信用信息查询要求

查询渠道为“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn），查询截止时间为本项目投标文件提交截止时间。查询结果将以网页打印的形式留存并归档。

12. 投标配置与分项报价表

12.1 投标人应按照招标文件规定格式填报响应报价与分项报价表，在表中标明各分项报价内容。每个分项只允许有一个报价，任何有选择的或附有条件的报价将视为无效投标。本次采购不接受备选方案。

12.2 有关报价的内容

报价表上的价格为含税报价，包括招标文件所确定的采购范围内的全部货物、材料、附件、紧固件、随货物提供的备品备件、专用工具的价格（包括关税、增值税、检验检测费）、包装费、运杂费（运抵采购人项目现场）、运输保险费、安装费及投标人认为需要的其他费用等。每项采购内容只允许有一个报价，任何有选择的或附有条件的报价将视为无效响应。

12.3 报价货币

投标文件中的单价和总价应采用人民币报价，以元为单位标注。

13. 偏离表

13.1 投标人应对招标文件中规定的商务及技术部分给予充分的考虑。为了评审的需要，投标人应在《偏离表》中将偏离项逐一列出。如无偏离，请在《偏

离表》中写“完全响应招标文件要求，无偏离”，并附在投标文件中。

13.2 投标人认为需要的其他技术文件或说明。

14. 服务承诺及服务机构、人员的情况介绍。

14.1 投标人的服务承诺应按不低于招标文件中商务要求的标准。

14.2 投标人的服务机构、服务的制度、服务人员的情况介绍。

15. 投标函和开标一览表

15.1 投标人应按照招标文件中提供的格式完整、正确填写投标函、开标一览表。开标一览表必须按照本文件格式要求填写并按照格式要求在指定位置盖章及签字。

15.2 开标一览表中的价格应与分项报价表中的价格一致。如出现不一致的情况，评标时一律按开标一览表中价格为准。

15.3 开标一览表分项报价和汇总与总价不一致以分项报价为准进行修正。

16. 投标保证金：无

16.1 下列任何一种情况发生时，已经中标的，取消其中标资格，并列入不良行为记录名单予以公布，在一至两年内不得参与本采购代理机构组织的项目。已经签约的，所签订的合同无效，同时采购人及采购代理机构不承担任何责任：

- (1) 投标人提供虚假材料谋取中标（成交）的；
- (2) 投标人采取不正当手段诋毁、排挤或串通他人的；
- (3) 投标人扰乱报价、评审现场、影响评审或办公秩序的；
- (4) 提供虚假材料或者未按规定程序进行质疑、投诉、诉讼，影响项目正常进行的；
- (5) 提出不当要求，向采购代理机构或采购人进行恶意敲诈的；
- (6) 中标人在规定期限内未交纳采购代理服务费用或不缴纳履约保证金的；
- (7) 中标后，无正当理由拒不签订合同或者合同签订后未能履行又不按约赔偿的；

(8) 向评审专家、采购人、其他项目参与人或采购工作人员行贿或者提供其他不正当利益的。

16.7 中标人违反第 16.6 条规定，并且导致中标无效的，采购人可以与排在原中标人之后第一位的中标候选人签订采购合同或重新委托进行采购，同时，采购人或采购代理机构有权要求原中标人承担相应损失（包括但不限于以下损失）：

- (1) 原采购活动产生的合理费用；
- (2) 如最终中标价高于原中标价的，原中标人应当以中标价的差价对采购人进行赔偿。

17. 投标有效期

17.1 投标有效期为报价之日后九十天。投标有效期比规定短的将被视为无效响应而予以拒绝。

17.2 在特殊情况下，采购人或采购代理机构在原报价有效期满之前，可向投标人提出延长投标有效期的要求。这种要求与答复均应采用书面形式。投标人可以拒绝采购人或采购代理机构的这一要求而放弃。同意延长投标有效期的投标人既不能要求也不允许修改其投标文件。第 16 条相关规定在延长期内继续有效，同时受投标有效期约束的所有权利与义务均延长至新的有效期。

18. 投标文件份数和签署

18.1 投标人应准备投标文件的正本 1 套，副本 2 套，在每一份投标文件上要明确注明“正本”或“副本”字样。一旦正本和副本内容有差异，以正本为准。

18.2 投标文件的正本和所有的副本均需打印或复印，按顺序装订成册，并编制投标文件目录索引，由投标人法定代表人或其授权代表签字。授权代表的，须将法定代表人以书面形式出具的“授权委托书”（原件）附在投标文件中。

18.3 除投标人对错处做必要修改外，投标文件不得行间插字、涂改或增删。如有修改错漏处，必须由投标文件签署人签字并加盖公章。

四、投标文件的提交

19. 投标文件的密封和标记

19.1 投标人应将投标文件正本和所有副本密封，并加盖投标人公章。不论投标人中标与否，投标文件均不退回。

19.2 密封的投标文件应：

(1) 在封皮上注明投标人名称，如因标注不清而产生的后果由投标人自负。按“投标人须知前附表”中注明的接收时间和接收地点送达采购代理机构。

(2) 注明投标项目名称、项目编号。

19.3 如果投标文件被宣布为“迟到”投标时，应原封退回。

19.4 未按要求密封和加写标记的投标文件，采购人、采购代理机构将予以拒绝。采购人、采购代理机构对投标文件的误投或过早启封概不负责，对由此造成提前开封的投标文件，采购人、采购代理机构有权拒绝。

20. 投标文件提交截止时间

20.1 投标人应当在招标文件要求提交投标文件截止时间前，将投标文件密封送达指定地点。

20.2 采购人或采购代理机构可以按照规定，通过修改招标文件有权酌情延长投标文件提交截止时间，以延期或更正公告形式在网站上发布。在此情况下，投标人的所有权利和义务以及投标人受制的截止时间均应以新的截止时间为

准。

20.3 监督人员（公证人员）与投标人代表当众检验投标文件的密封情况，确认无误后方可进行后续拆封评审工作。

21. 迟交的投标文件

21.1 采购代理机构将拒绝并原封退回在其规定的投标文件提交截止时间后收到的任何投标文件。

21.2 采购代理机构对投标文件在送达过程中的遗失或损坏不负责。

22. 投标文件的修改和撤回

22.1 投标人在递交投标文件后，可以修改或撤回其投标文件，但这种修改和撤回，必须在规定的投标截止时间前，以书面形式通知采购代理机构，修改或撤回其投标文件。

22.2 投标人的修改或撤回文件应按规定进行编制、密封、标记和发送，并应在封套上加注“修改”和“撤回”字样。修改文件必须在投标截止时间前送达采购代理机构。

22.3 在投标截止时间之后，投标人不得对其投标文件作任何修改。

22.4 在投标截止时间至招标文件中规定的投标有效期满之间的这段时间内，投标人不得撤回其投标。

五、开标与评标

23. 开标

23.1 采购代理机构按招标文件规定的时间和地点开标，邀请投标人参加，参与开标的投标人代表应携带身份证明原件按本次招标文件规定的时间准时参加。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

23.2 开标仪式由采购代理机构主持，采购人代表、公证或监督部门代表、投标人代表以及有关工作人员参加。

23.3 开标时由监督（公证）人员或投标人代表查验投标文件密封及签章情况，确认无误后，当众拆封，公布投标人的名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其它内容。

23.4 采购代理机构工作人员将作唱标记录。投标人代表应在唱标记录上签字确认。

23.5 投标人在报价时不允许采用选择性报价，否则将被视为无效投标。

23.6 采购代理机构将指定专人负责做开标记录并存档备查，开标记录包括在开标时宣读的全部内容。

24. 评标委员会

24.1 采购代理机构将根据项目特点和有关规定组建评标委员会（以下简称

评委会），由采购人代表和有关专家组成，并独立开展评标工作。评委会对投标文件进行审查、澄清、评估、比较。

24.2 采购人可以推荐代表参加评审。但人数不得超过评委会总人数的三分之一。参加评审的采购人代表，必须向采购代理机构提交采购人代表身份授权函或证明。

24.3 评委会应以科学、公正的态度参加评审工作并推荐中标候选人。评审专家在评审过程中不受任何干扰，独立、负责地提出评审意见，并对自己的评审意见承担责任。

24.4 评委会将对投标人的商业、技术秘密予以保密。

24.5 未经评委会批准，其他无关人员禁止进入评标现场。

24.6 评委会成员负责具体的评审事务，并独立履行以下职责：

24.6.1 审查、评价投标文件是否符合招标文件的要求，并作出评价；

24.6.2 要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

24.6.3 对投标文件进行比较和评价；

24.6.4 确定中标候选人名单，并根据采购人委托直接确定中标人；

24.6.5 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。

24.7 评委会成员应当履行下列义务：

24.7.1 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；

24.7.2 按照招标文件规定的评标办法进行评标，对评审意见承担个人责任；

24.7.3 对评标过程和结果，以及投标人的商业秘密保密；

24.7.4 参与评标报告的起草；

24.7.5 配合相关部门的投诉处理工作；

24.7.6 配合采购代理机构答复投标人提出的质疑。

25. 评标过程的保密与公正

25.1 报价后，直至向中标的投标人授予合同时止，凡是与审查、澄清、评价和比较的有关资料以及建议等，均不得向投标人或与评审无关的其他人员透露。有关中标的信息，须经采购人后，由采购代理机构通知有关单位。采购代理机构对除此以外的其他渠道得悉的任何信息都不承担责任，并保留对其信息来源追究的权力。

25.2 在投标文件的审查、澄清、评价和比较以及授予合同的过程中，投标人试图向采购人、采购代理机构和评委会成员施加任何影响，都将会导致其投标文件被拒绝，并承担相应的法律责任。

25.3 在评审期间，采购代理机构将通过指定联络人（非评委会成员）与投标人进行联系。

26. 投标文件的澄清

26.1 评审期间，为有助于对投标文件的审查、评价和比较，评委会会有权要求投标人对投标文件中含义不明确的内容进行澄清。

26.2 投标人必须按照评委会通知的时间、地点派技术和商务人员进行答疑和澄清，书面澄清的内容须由投标人法定代表人或授权代表签署，并作为投标文件的补充部分，但报价和实质性的内容不得做任何更改。

26.3 接到评委会澄清要求的投标人如未按规定做出澄清，其风险由投标人自行承担。

27. 对投标文件的审查

27.1 投标文件初审分为资格性审查和符合性审查。

资格性审查：采购人、采购代理机构依据法律法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明文件进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。

符合性审查：评委会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。

27.2 在详细评标之前，评委会将首先审查每份投标文件是否实质性响应了招标文件的要求。实质性响应的文件是与招标文件要求的全部实质性条款、条件和规格相符且其余非实质性技术及商务条款没有重大偏离和保留的投标文件。

所谓重大偏离或保留是指与招标文件规定的主要技术指标或重要的商务条款或除上述以外的多项指标要求存在负偏离，或者在实质上与招标文件不一致，而且限制了合同中采购人的权利或投标人的义务，纠正这些偏离或保留将会对其他实质性响应要求的投标人的竞争地位产生不公正的影响。重大偏离的认定需经过评委会三分之二及以上成员的认定。评委决定投标文件的响应性只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

27.3 如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评委会将予以拒绝，投标人不得通过修改或撤销不合要求的偏离或保留而成为实质性响应。

27.4 评委会将对确定为实质性响应的文件进行进一步审核，看其是否有计算上或累加上的算术错误，修正错误的原则如下：

(1) 如果用数字表示的金额和用文字表示的金额不一致时，应以文字表示的金额为准进行修正；

(2) 当单价与数量的乘积和总价不一致时，以单价为准进行修正。只有在评委会认为单价有明显的小数点错误时，才能以标出的总价为准，并修改单价；

(3) 数量不符合招标文件要求的作为未实质性响应招标文件处理，该投标文件将不予以详细评审，也不得中标；

(4) 当分项报价与汇总总价不符时，以分项报价为准重新计算总价（总价已注明优惠的除外）。

27.5 评委会将按上述修正错误的方法调整投标文件中的报价，调整后的价格应对投标人具有约束力。如果投标人不接受修正后的价格，则其投标将被拒绝。

27.6 评委会将允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致的或不规则的地方，但这些修改不能影响任何投标人相应的名次排列。

27.7 本项目招标文件提供的参数、工艺、材料、设备、参考的商标或样本目录号码等仅作为说明并没有限制性，投标人在投标中可以选用替代标准，但这些替代标准要相当于或优于技术规格中要求的标准，以满足采购人的需要。

28. 无效投标条款和废标条款

28.1 投标文件出现下列情况之一的，将作为无效投标文件处理，无效投标文件不予参加评标。

- (1) 投标人不具备招标文件中规定资格要求的；
- (2) 法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无投标人公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；
- (3) 投标人在一份投标文件中，对同一招标项目报有两个或多个报价，且未书面确定以哪个报价为准的；
- (4) 经评委会认定与招标文件有重大负偏离；
- (5) 投标有效期不满足招标文件要求的；
- (6) 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
- (7) 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：
 - ① 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - ② 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - ③ 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；
 - ④ 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - ⑤ 不同投标人的投标文件相互混装；
- (8) 评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标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；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理；
- (9) 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
- (10) 投标人在投标报价中存在严重错误，并影响对其他投标人的评分的；
- (11) 投标人被“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；

- （12）投标文件未按规定装订成册的；
- （13）招标文件明确规定无效的其他情形；
- （14）其他被评委会认定无效的情况；
- （15）其他法律、法规及本招标文件规定的属无效投标的情形。

28.2 评标中作为废标处理的情况

- （1）符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质性响应的投标人不足三家的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）投标人的最终报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；
- （4）因重大变故，采购任务取消的。

29. 评审

29.1 评委会将仅对按照本须知有关规定确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行评审。

29.2 本项目评标办法采用综合评分法，是指投标文件满足招标文件全部实质性要求且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评分办法（详见第五章评标方法与评标标准）。

29.3 最低的投标报价或最高的折扣比例是中标的重要条件，但不是唯一条件。

29.4 评标委员会有权评定中标人，同时也有权拒绝任何或所有投标人中标。同时，为维护国家利益，采购人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何或全部投标的权力，且无须向受影响的投标人承担任何责任。

六、定标

30. 评定成交

30.1 评委会根据本招标文件规定评分办法与评分标准向采购人推荐中标候选人。

30.2 采购人授权评委会直接确定中标人。

30.3 中标人确定后，采购代理机构将中标人、中标金额、评委名单等信息在相关媒体网站进行公示。

31. 中标通知书

31.1 中标公告发布的同时，采购代理机构将向中标人发出中标通知书。

31.2 中标通知书将是合同的一个组成部分。对采购人和中标人均具有法律效力。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标人无正当理由不得放弃中标，且不影响其采购代理服务费的支付。

七、授予合同

32. 签订合同

32.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。采购人和中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

32.2 签订合同及合同条款应以招标文件、中标人的投标文件及采购过程中有关澄清、承诺文件为依据。

32.3 签订合同后，中标人不得将合同相关服务进行转包。未经采购人同意，中标人也不得采用分包的形式履行合同，否则采购人有权终止合同，中标人的履约保证金将不予退还。转包或分包造成采购人损失的，中标人应承担相应赔偿责任。

32.4 中标人未按期签订合同的，采购人可以与排在中标人之后第一位的中标候选人签订合同或重新委托进行采购：

32.4.1 中标人因不可抗力导致无法按期签订合同的，应当在不可抗力发生之日起 5 日内提出，并提供书面证据，采购人及中标人互不承担任何责任及损失。

32.4.2 中标人无正当理由未在规定的时间内与采购人签订合同的，视为自动放弃中标资格，由此给采购人造成损失的，中标人还应承担赔偿责任。

33. 货物或服务的增加和减少

采购人在授予合同时，需追加与合同标的相同的货物或服务的，在不改变价格水平、合同及其他条款的前提下，采购人可以与中标人协商签订补充合同，但增加的数量或金额不得超过中标货物和服务数量或金额的 10%。

34. 履约保证

34.1 中标人在收到中标通知书后，合同签订前以银行基本账户方式向采购人支付履约保证金（金额按前附表规定），用以约束投标人在合同履行中的行为，弥补合同执行中由于自身行为可能给采购人带来的各种损失（另有约定的除外）。如果中标人不同意按照规定缴纳履约保证金的，采购代理机构有权取消其中标资格，并有权按照招标文件相关规定对其进行处理。

34.2 履约保证的退还：在项目履约验收合格，返还中标人（无息）。

35. 未尽事宜

依据《中华人民共和国政府采购法》及其他有关的法律法规的规定执行。

36. 质疑处理

36.1 投标人认为招标文件、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

形式向采购代理机构提出质疑。投标人应当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。

36.2 采购代理机构将在收到投标人的书面质疑后 7 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

36.3 投标人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：

- (1) 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- (2) 质疑项目的名称、编号；
- (3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- (4) 事实依据；
- (5) 必要的法律依据；
- (6) 提出质疑的日期。

投标人为自然人的，应当由本人签字；投标人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《政府采购投标人质疑函范本》格式和要求制作，网址：http://www.mof.gov.cn/gp/xxgkml/gks/201802/t20180201_2804587.html

36.4 接收质疑函的联系方式：

采购代理机构：常州润邦招标代理有限公司

联系人：周叶

联系电话：18015082992

地址：常州市飞龙东路 108 号-304 室（翠园世家商业街三楼）

第三章 项目需求

一、项目内容

本项目为江苏省常州技师学院新能源汽车检测实训室建设项目，包括实训室场地布置、设备供货、安装、调试及培训服务。设备清单如下：


| 序号 | 名称 | 单位 | 数量 |
|----|---------------------------|----|----|
| 1 | 动力总成拆装平台（核心设备） | 台 | 2 |
| 2 | 汽车综合分析仪 | 台 | 2 |
| 3 | 四轮定位仪 | 台 | 1 |
| 4 | 剪式举升机 | 台 | 1 |
| 5 | 新能源电子检测设备 | 台 | 2 |
| 6 | 充电设备装配与调试实训台（含负载装置）（核心设备） | 套 | 2 |

合同履行期限：合同签订后 10 日内完成供货、安装调试、验收合格、培训并投入使用。

二、技术参数

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 参考图片 |
|----|----------------|--|---|
| 1 | 动力总成拆装平台（核心设备） | 1. 电动机最大输出扭矩：310N.m/(0～4929rpm)/30s。 2. 电动机额定扭矩：160N.m/(0～4775rpm)/持续 3. 电动机最大输入功率 160kW/(4929～12000rpm)/30s。 4. 电动机额定功率：80kW/(4775～12000rpm)/持续。 5. 电动机最大输出转速(包括驱动最高输入转速和随动最高输入转速)：12000rpm。 6. 电动力总成重量：103KG±5KG。 7. 电机轴中心与差速器中心的距离：239mm±5mm 8. 变速箱润滑油量：1.85～1.95L。 9. 变速箱润滑油类型：齿轮油 SAE75W-90。 10. 拆装翻转架操可 360° 旋转，方便电机与变速器的分离与装配。 11. 产品尺寸：长 950mm×宽 700mm×高 850mm±5mm。 12. 不锈钢接油盘：长 660mm×宽 590mm×深 35mm±5mm。 13. 底盘：长 950mm×宽 700mm±5mm。 14. 立柱：长 200mm×宽 150mm±5mm。 15. 手轮：直径 190mm±5mm。 16. 主轴：直径 40mm±5mm。 |  |

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 参考图片 |
|----|---------------------------|---|---|
| | | 17. 载重量:150KG±5KG。 18. 移动脚轮: 3寸万向轮带刹车。 19. 采用国标钢材, 无缝焊接, 金属表面采用喷烤漆工艺处理, 漆面坚固美观, 配备大面积接油盘保障三不落地的汽车维修要求, 油盆采用优质不锈钢无缝焊接。 20. 实训台底部带有自锁脚轮与固定调节螺栓, 方便移动与固定。 | |
| 2 | 汽车综合分析仪 | 1. 尺寸:高 1785×宽 680×深 670mm±5mm 2. 重量:91KG±5KG 3. 供电单元电压:90-26VAC/47-63Hz 4. 工作温度范围:5℃至 40℃ |  |
| 3 | 四轮定位仪 | 1. 机柜尺寸:700*480*1000MM±5mm 2. 重量 60KG±5KG 3. 横梁:2700mm±5mm 4. 立柱(可伸缩):1800-2100MM |  |
| 4 | 剪式举升机 | ▲1. 举升重量: 3500KG±5KG ▲2. 举升高度: 1850mm±5mm, 最低高度: 330mm±5mm ▲3. 平台长度: 4000mm, 平台宽度: 620mm, 整机宽度:2040mm, 总长: 4500mm, 总宽: 2040mm, 尺寸允许偏差±5mm ▲4. 电机功率: 2.2KW ▲5. 电源电压: 380V\220 ▲6. 气源压力: 6~8Bar, 上升时间: ≤55S, 下降时间: ≤55S。 |  |
| 5 | 新能源电子检测设备 | ▲1. 主机与诊断盒用 5G WIFI 通讯, 安卓 7.1 定制系统, 高通 8 核处理器, ▲2. 显示屏: 10.1 英寸电容触摸显示屏 |  |
| 6 | 充电设备装配与调试实训台(含负载装置)(核心设备) | 1. 充电桩外形尺寸: 长 750×宽 500×高 1600mm±5mm 2. 输入电源: AC220V±15%50Hz 3. 系统支持: 在线更新 4. 输出额定电压: AC220V±15%50Hz 输出额定功率: 7KW 输出额定电流: 32A 过流保护: 35.2A 5. 过压保护≥264Vac |  |

| 序号 | 名称 | 技术参数 | 参考图片 |
|----|----|--|---|
| | | <p>6. 欠压保护$\leq 176V_{ac}$</p> <p>7. 漏电保护动作电流 30mA</p> <p>8. 电能表 2.0 级多功能交流电能表</p> <p>9. 工作环境 温度：$-20^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$ 相对湿度：5%~95% 海拔高度：$\leq 1000m$</p> <p>10. 防护等级：IP54</p> <p>11. 寿命：10000 次</p> <p>12. 充电方式：刷卡/APP</p> <p>13. 通讯方式：以太网/4G 模块</p> <p>14. 基本配置：充电桩桩体，漏电保护开关，交流接触器、电源板、控制板组件、LED 灯板、急停开关、LCD 显示屏、计量电表、刷卡模块、以太网模块或 4G 模块（选配）以及充电枪等，配套充电桩负载装置。</p> <p>负载装置参数：</p> <p>15. 充电桩负载装置用于检测充电设备装配与调试智能实训台的装配性能是否达到技术要求，检验装配是否正确，能否到达不同等级的充电功率状态，适用于充电设备装配与调试智能实训台技术操作的各种检测要求。</p> <p>16. 机箱尺寸：宽 600×深 750×高 986mm$\pm 5mm$</p> <p>17. 额定输入电压 AC220V。</p> <p>18. 额定输入功率 $P=7.5kW$；$I=34A$。</p> <p>19. 功率分档 1A, 2A, 2A, 5A, 8A, 16A（共 6 档，可任意组合使用）。</p> <p>20. 使用情况最小负载档位为 1A，可实现 1A 到 34A 之间以 1A 为步进值的分段式连续可调。</p> <p>21. 负载精度：± 5。</p> <p>22. 显式方式：显示电压、电流、功率等电参数。</p> <p>23. 工作电源：单相 AC220V/50HZ。</p> <p>24. 接线方式：充电枪头可直接插至负载箱使用，枪座安装面板上。</p> <p>25. 控制方式：面板手动控制（分档设定加载使用空气开关加载选施耐德的）。</p> <p>26. 防护等级：IP20(适合室内使用)。</p> <p>27. 风扇噪音：70 分贝。</p> <p>28. 冷却方式：强制风冷。</p> <p>29. 工作方式：可以连续工作。</p> <p>30. 保护功能：过温报警过温保护蜂鸣提示等。</p> <p>31. 适用环境温度：$-10^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$。</p> |  |

三、功能要求

(一) 动力总成拆装平台

功能要求

1. 配套原厂动力总成，符合动力总成拆装平台的拆装、测量、维修、考核的技术需求。

2. 可对比亚迪动力总成的 P 档机构、主副轴齿轮组等磨损情况的分析检测，对副轴与差速器高度、深度的数据测量和调整练习，对副轴与差速器调整垫片选择的计算练习等。

3. 可完成永磁同步电机与变速器的分离、永磁同步电机与变速器的组装、输入轴齿轮的分离、输入轴齿轮的装配、副轴齿轮的分离、副轴齿轮的装配、差速器齿轮的分离、差速器齿轮的装配等拆装、练习、考核。

▲4. 符合 2019 年全国职业院校技能大赛中职组“新能源汽车检测与维修”赛项技术标准、赛项技术要求的练习考核。

▲5. 具有专业的配套多媒体实训指导软件，共享优质教学资源。软件须集合汽车教学、汽车教学考核、汽车实训考核、汽车维修资源等功能，能基于移动智能终端开发，适合手机、平板和 PC 电脑使用。**投标单位须对以下功能要求进行现场演示，演示内容不全或不符和要求本项不得分：**

(1) 软件集合《新能源汽车-纯电动》《新能源汽车-混合动力》《汽车发动机》《汽车变速器》《汽车底盘》《汽车电器》《汽车营销》等多门汽车专业课程教学教材。

(2) 软件具备学生开展自学，查询学习进度，教学考核等功能。

(3) 软件具备汽车诊断功能：系统满足 OBD 汽车通讯可通过本系统对汽车进行电脑故障诊断，可实现发动机电控系统、变速器电控系统、ABS 电控系统等全车诊断。

(4) 具备完善的汽车维修资源库：集合中国路面上数百种车型的技术维修手册，使师生在课堂上掌握汽车的原车维修拆装方法、发动机正时、电器电路图、在线匹配方法等维修资源，保证学生上岗后技术能与 4S 店一致。

(5) 具备消息推送功能、收藏和二维码扫描学习功能。

(6) 包含且不仅限于混合动力教学课程和纯电动教学课程，配备纯电动课程素材不少于 28 个。

可完成实训项目：

6. 永磁同步电机与变速器的分离。

7. 永磁同步电机与变速器的组装。

8. 输入轴齿轮的分离。

9. 输入轴齿轮的装配。
10. 副轴齿轮的分离。
11. 副轴齿轮的装配。
12. 差速器齿轮的分离。
13. 差速器齿轮的装配。
14. 齿轮组磨损状况。
15. 副轴与差速器工作数据的检测。

（二）汽车综合分析仪

▲1. 每套设备均能提供完整的诊断软件系统，所有诊断软件和资料可进行终身免费升级。

2. 信号发生器：可以测试传感器及其供电电路和连接件。

3. 部件测试：可以与车辆进行无线连接，可以精确地定位故障。将测量设备连接到相应的元气件后，在不必拆卸的情况下进行测试。

4. 发动机测试：功能全面的测试模块及其多样的传感器，可以实现发动机有关信号的测量。如初级点火信号、点火模块的出发信号、转速、一缸识别和点火时刻信号。

5. 控制总成诊断：可以读出汽车电脑系统所记忆的故障，从而准确地定位故障。

6. 模块化设计：保证发动机分析仪可以与现有的诊断系统相连接，并可以逐步生扩扩展成为全面的维修站测试系统。

7. 维修站可得到博世汽车诊断软件系统的全面支持。

8. 设备所提供的基本软件“SystemSoft[plus]”包括测试和连接信息及测试步骤，并提供信号发生器，万用表，汽车尾气采集分析和示波器功能。以上测试所产生的数据都可以通过设备附带的打印机进行打印。

9. 软件“CompacSoft[plus]”提供详细的汽车连接和测试的资料及测试过程中的特定数据，发动机分析仪包含的数据可以覆盖市场上 95% 的车型。发动机分析仪的测试技术由博世的 ESI[tronic] 提供强大支持，通过它，维修人员能够找到关于车辆和测试过程的所有重要资料。

（三）四轮定位仪

▲1. 左右可伸缩调整横梁，适用于各种车型检测。

▲2. 可悬空补偿代替推车测量。

▲3. 可掌上操作各种功能。

▲4. 目标靶万向 APK 显示屏。

▲5. 利用芯片来处理信号，不用电脑主机。

- ▲6. 设备对新上市车型数据进行终身免费升级。

(四) 剪式升降机

- ▲1. 双层隐藏式结构, 同步性能优越。
- ▲2. 水平精度可调, 适合各种高精度四轮定位。
- ▲3. 气动双齿自锁保险及防管爆装置, 下降自动开启, 免加油超耐磨材料滑动块。
- ▲4. 进口液压, 气动及电器元器件, 设备运行平稳可靠。

(五) 新能源电子检测设备

- ▲1. 诊断盒: 超级远程 SmartLink C 端。
- ▲2. 综合诊断: 支持全车系、全系统、全功能快速诊断、读取故障码、清除故障码、读取数据流、动作测试等。
 - ▲3. 在线编程: 支持多种车型 (支持奔驰、宝马、通用、福特、大众、奥迪、保时捷、日产、路虎等车型在线编程功能及大众、奥迪车系的引导功能) 在线编程功能及维修引导功能。
 - ▲4. 远程诊断: 可实现手机或电脑与设备之间进行实时通讯, 完成车辆远程诊断, 且网络宽带及系统资源占用率低。SmartLink 远程诊断: 诊断盒可作为 SmartLink C 使用, 可在主机上对应的功能模块直接发布需求。
 - ▲5. 环保 M 站功能: 检测车辆基本信息: VIN 码、年款、里程、故障灯状态等, 读取 EOBD 故障码、清除故障码、复检是否存在故障码检测车辆就绪状态、IUPR、冻结帧生成检查报告。
 - ▲6. 特殊功能: 支持大部分车型可编程模块的匹配、设码及常用特殊功能, 如: 保养灯归零、节气门学习、转向角学习、刹车片更换、胎压复位、防盗匹配、ABS 排气、电池更换、齿讯学习、喷油嘴编码、DPF 再生、天窗初始化、大灯匹配、悬挂匹配、波箱匹配、EGR 自学习、门窗标定、座椅标定、轮胎改装、语言设置、A/F 调校、电子水泵启动、解除运输模式、尿素复位、NOx 复位与启停设置等特殊功能。
 - ▲7. 支持扩展模块: 示波器、传感器、电瓶检测、内窥镜、Wi-Fi 打印机。
 - ▲8. 在线智能诊断: 支持智能 VIN 码车辆信息识别及基于云平台的诊断记录查询。
 - ▲9. 免费维修资料库: 超过 1600 个车型, 10000 多 GB 的维修资料库, 包括在线视频、电路图、维修手册、维修案例、操作技巧, 可随时在线查询。
 - ▲10. 支持 12V 新能源车型的所有电控系统, 可诊断欧、美、亚及国产大部分新能源汽车的电控系统故障。
 - ▲11. 支持二维码分享。

▲12. 终身免费升级软件。

(六) 充电设备装配与调试实训台（含负载装置）

功能要求：

1. 充电桩采用柜式结构，下面支架进行加固。
2. 充电桩均采用知名厂家配件及电源导线，可保证反复拆装及连线使用。
3. 充电桩配有详细的装配与检修操作细则。

▲4. 充电桩配有详细的电路原理图，便于器件连线及查找故障。

5. 充电桩完成连线及调试后，充电桩插头连接自身的国标交流充电插座车辆端，即可验证接线的正确性。

▲6. 充电桩有完善的安全保护功能，具有输入侧过压、欠压保护，输出侧过压、过流保护，过温、短路、漏电、防雷等保护。

7. 充电桩正面的人机界面可动态显示实时的充电电压、充电电流、充电电量、充电时间等信息。

8. 具有充电、急停按钮开关、连接确认检测、充电开门检测、充电枪锁止、充电温度检测等功能，全方位保证充电安全。

可完成实训项目：

10. 了解交流充电桩结构原理。
11. 了解交流充电桩主要零部件功能。
12. 掌握充电桩线束和配件的选用方法。
13. 掌握电源线的选配、冷压接线端子选配和压接工艺。
14. 掌握线束连接正确性的测试方法。
15. 掌握充电桩绝缘阻值的测量方法。
16. 掌握 L 线和 N 线的判别方法。
17. 掌握 PE 接地电阻值测量方法。
18. 掌握漏电保护模块的安装方法。
19. 掌握防雷器模块的安装方法。
20. 掌握电能表的安装方法。
21. 掌握系统的初始设置方法。
22. 掌握充电桩内部保护防护机制和原理。
23. 明确交流充电桩装配调试操作安全注意事项。
24. 掌握充电桩装配调试与维修方法。
25. 掌握交流充电桩充电操作和测试过程

注：

1. 本项目核心设备为：动力总成拆装平台、充电设备装配与调试实训台（含

负载装置)。

2. 招标文件中凡标“▲”号的为比较重要的技术指标要求，未达到这些指标要求的将被严重扣分，但不会导致废标。投标文件中提供技术参数相关证明材料（如产品彩页、技术参数、相关功能截图或演示、产品手册等）。核心设备技术参数证明材料须盖有设备制造商（生产商）公章。

3. 投标人所供货物应是全新的、未使用过的原装合格产品，完全符合采购货物规定的质量、规格和性能的要求，投标人应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在规定的使用寿命期内具有满意的性能。投标人实际供货产品与所投产品不一致或提交的产品未满足采购技术要求的，采购人有权要求其重新提供符合要求的产品直至通过验收，投标人无法履行的，采购人有权终止合同及拒绝支付合同款，给采购人造成损失的，由投标人负责承担。投标人需在投标文件内作出书面承诺。

四、项目实施要求

1. 按采购要求完成实训室场地布置、设备供货、安装调试、整体部署及培训采购人员操作；所有设备质量必须严格按照国家规范及相应地方规范、招标文件、设备厂家的技术规范的要求执行。

2. 投标人应结合所投产品特点，自行设计实训室场地规划布置方案并报采购人审核通过后方可实施。在项目实施期间中应遵守项目现场及采购人的各项规章制度，所有设备根据采购人要求安装到位。

3. 中标人在项目实施期间应无条件的接受采购人的监督管理，提出的质量问题要及时整改，整改完毕后通知采购人检查验收，合格后书面报送采购人备案。

4. 投标人须保证投标文件所有材料的真实性及中标后所供产品的一致性。中标后，采购人有权指定相关有权部门对供货产品质量进行随机抽样检测，由此产生的所有费用由中标人承担，对产品进行合理的破坏性检测后中标人须无偿补全该产品，如检测不合格，采购人有权要求整改到位，并不予结算相关费用或终止合同，相关损失和责任由中标供应商承担。

5. 验收中发现所供设备达不到验收标准或合同规定的技术参数及性能指标，中标人必须无条件更换，并且赔偿由此给采购人造成的损失。安装调试工作完成后，中标人应提供咨询、培训及全面技术支持，及时将其发现并掌握的有关设备的操作、故障检测、故障排除方法及一些新的技术发展以书面形式提交采购人。

6. 投标人应保证所提供设备涉及到的知识产权和所提供的软件、技术资料是合法取得，并享有完整的知识产权，不会因为采购人的使用而被责令停止使

用、追偿或要求赔偿损失，如出现此情况，一切经济和法律責任均由投标人承担。

7. 投标人投标文件中应列出详细项目实施方案，包括项目实施及售后服务方案、项目进度控制、项目应急措施等。投标人在中标后，应配合采购人参与本项目的需求分析、详细设计、测试、安装调试等工作并在实施方案中提出协同工作计划。

五、供货期

1. 交货及安装期限：项目合同签订后 10 日内完成供货、安装调试、验收合格、培训并投入使用。具体以采购人书面通知的具体时间为准。设备送到项目现场后，中标人与采购人一起按合同设备清单依合同及相关标准进行设备验收。采购人对设备验收合格后，双方共同签署验收合格证明。验收中发现设备达不到合同规定的性能指标，或有明显损坏，中标人必须无条件更换，并且赔偿由此给采购人造成的损失。

2. 在安装、调试、检测、验收、交付过程中，如发现有漏项、缺件，中标人应无条件、无偿补齐，所发生的一切费用，视为已包含在中标人的投标报价之中，且不因此而影响交付采购人的使用时间。

六、售后服务

1. 免费质保：所有设备原厂免费质保期 2 年，免费质保期自全部设备最终验收合格并交付使用之日起计算。**投标文件中提供核心设备制造商（生产商）出具的质保承诺函原件。**质保期内所有设备免费维修，任何异常故障和损坏（人为损坏除外）引起的费用应由中标人负责；提供软件免费技术服务，不再收取其他费用。

2. 免费质保期内，中标人须提供 7×24 小时热线服务，中标人在接到维修要求电话后，2 小时内给予电话响应并通过电话支持，6 小时内派技术人员到现场维修并解决问题。同时提交说明文档，包括问题描述和解决方案。设备维修期内，中标人需提供同样备机供采购人使用，直至设备修复。

3. 免费质保期内，中标人确保每学期开学前对所有设备及系统进行一次全面的清洁检查、维护保养，确保设备及系统稳定、无安全隐患。

4. 质保期后设备更换、维修等，价格不得高于投标文件报价。

5. 中标人必须保证投标所涉及的产品及软件不涉及版权问题，否则后果由中标人承担。

七、其他

本项目报价应包含场地布置、全部货物、材料、附件、紧固件、随货物提供的备品备件、专用工具的价格（包括关税、增值税、检验检测费）、包装费、

运杂费（运抵采购人项目现场）、运输保险费、安装费、配合调试、保险、税金、质保期内的维修费用及投标人认为需要的其他费用等。

八、付款方式

1. 履约保证金：成交金额的 5%，由采购人自行收取。中标供应商应在合同签订前将履约保证金汇至采购人指定账户。履约保证金在合同履行结束后退还（无息）。

2. 设备完成供货安装、调试并经验收合格培训完成后付至合同价的 95%；余款 5%作为质保金于项目验收合格，质保期满后支付（无息）。



第四章 合同条款及格式

合同编号：

政府采购合同 (货物类)

第一部分 合同书

项目名称：

甲方：

乙方：

签订地：

签订日期：年月日

2020年 月 日，江苏省常州技师学院以公开招标方式对新能源汽车检测实训室建设项目（计划编号：_____）进行了采购。经（相关评定主体名称）评定，（中标人名称）为该项目中标人。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照招标文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经江苏省常州技师学院（以下简称：甲方）和（中标人名称）（以下简称：乙方）协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

1.1 合同组成部分

下列文件为本合同的组成部分，并构成一个整体，需综合解释、相互补充。如果下列文件内容出现不一致的情形，那么在保证按照招标文件确定的事项的前提下，组成本合同的多个文件的优先适用顺序如下：

- 1.1.1 本合同及其补充合同、变更协议；
- 1.1.2 中标通知书；
- 1.1.3 投标文件（含澄清或者说明文件）；
- 1.1.4 招标文件（含澄清或者修改文件）；
- 1.1.5 其他相关资料。

1.2 货物

- 1.2.1 货物名称： 详见分项价格 ；
- 1.2.2 货物数量： 详见分项价格 ；
- 1.2.3 货物质量： 合格 。

1.3 价款

本合同总价为：¥_____元（大写：_____元人民币）。

合同价格包括本合同采购范围内的场地布置、全部货物、材料、附件、紧固件、随货物提供的备品备件、专用工具的价格（包括关税、增值税、检验检测费）、包装费、运杂费（运抵采购人项目现场）、运输保险费、安装费、配合调试、保险、税金、质保期内的维修费用及投标人认为需要的其他费用等。

分项价格：

| 序号 | 分项名称 | 分项价格 |
|----|------|------|
| | | |
| | | |
| | | |
| 总价 | | |

1.4 付款方式和发票开具方式

1.4.1 付款方式：

(1) 合同签订前，乙方将履约保证金（合同金额的 5%）汇至甲方指定账户，履约保证金在合同履行结束后退还（无息）。

(2) 设备完成供货安装、调试并经验收合格后付至合同价的 95%；余款 5% 作为质保金于项目验收合格，质保期满后支付。（无息）。

1.4.2 发票开具方式：增值税普通发票。

1.5 货物交付期限、地点和方式

1.5.1 交付期限：项目合同签订后 10 日内完成供货、安装调试、验收合格、培训并投入使用；

1.5.2 交付地点：甲方指定地点；

1.5.3 交付方式：乙方负责所有货物的运输、安装、调试、培训等。

1.6 违约责任

1.6.1 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式交付货物，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延交付货物一日的应交付而未交付货物价格的0.5%计算，最高限额为本合同总价的10%；迟延交付货物的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，甲方有权在要求乙方支付违约金的同时，书面通知乙方解除本合同；

1.6.2 除不可抗力外，如果甲方没有按照本合同约定的付款方式付款，那么乙方可要求甲方支付违约金，违约金按每迟延付款一日的应付而未付款的0.02%计算，最高限额为本合同总价的5%；迟延付款的违约金计算数额达到前述最高限额之日起，乙方有权在要求甲方支付违约金的同时，书面通知甲方解除本合同；

1.6.3 除不可抗力外，任何一方未能履行本合同约定的其他主要义务，经催告后在合理期限内仍未履行的，或者任何一方有其他违约行为致使不能实现合同目的的，或者任何一方有腐败行为（即：提供或给予或接受或索取任何财物或其他好处或者采取其他不正当手段影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）或者欺诈行为（即：以谎报事实或者隐瞒真相的方法来影响对方当事人在合同签订、履行过程中的行为）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

1.6.4 任何一方按照前述约定要求违约方支付违约金的同时，仍有权要求违约方继续履行合同、采取补救措施，并有权按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；任何一方按照前述约定要求解除本合同的同时，仍有权要求违约方支付违约金和按照己方实际损失情况要求违约方赔偿损失；且守约方行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式；

1.6.5 除前述约定外,除不可抗力外,任何一方未能履行本合同约定的义务,对方当事人均有权要求继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等,且对方当事人行使的任何权利救济方式均不视为其放弃了其他法定或者约定的权利救济方式;

1.6.6 如果出现政府采购监督管理部门在处理投诉事项期间,书面通知甲方暂停采购活动的情形,或者询问或质疑事项可能影响中标结果的,导致甲方中止履行合同的情形,均不视为甲方违约。

1.7 合同争议的解决

本合同履行过程中发生的任何争议,双方当事人均可通过和解或者调解解决;不愿和解、调解或者和解、调解不成的,可以选择下列第1.7.1种方式解决:

1.7.1 将争议提交常州仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决;

1.7.2 向甲方所在地人民法院起诉。

1.8 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方:

法定代表人

或授权代表(签字):

联系人:

约定送达地址:

电话:

传真:

电子邮箱:

开户银行:

开户账号:

乙方:

法定代表人

或授权代表(签字):

联系人:

约定送达地址:

电话:

传真:

电子邮箱:

开户银行:

开户账号:

见证方:常州润邦招标代理有限公司

法定代表人或授权代表(签字):

联系人:

第二部分 合同一般条款

2.1 定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

2.1.1 “合同”系指采购人和中标人签订的载明双方当事人所达成的协议，并包括所有的附件、附录和构成合同的其他文件。

2.1.2 “合同价”系指根据合同约定，中标人在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标人的价格。

2.1.3 “货物”系指中标人根据合同约定应向采购人交付的一切各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、机械、仪表、备件、计算机软件、产品等，并包括工具、手册等其他相关资料。

2.1.4 “甲方”系指与中标人签署合同的采购人；采购人委托采购代理机构代表其与乙方签订合同的，采购人的授权委托书作为合同附件。

2.1.5 “乙方”系指根据合同约定交付货物的中标人；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加政府采购的，联合体各方均应为乙方或者与乙方相同地位的合同当事人，并就合同约定的事项对甲方承担连带责任。

2.1.6 “现场”系指合同约定货物将要运至或者安装的地点。

2.2 技术规范

货物所应遵守的技术规范应与招标文件规定的技术规范和技术规范附件(如果有的话)及其技术规范偏差表(如果被甲方接受的话)相一致；如果招标文件中没有技术规范的相应说明，那么应以国家有关部门最新颁布的相应标准和规范为准。

2.3 知识产权

2.3.1 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受任何第三方提出的侵犯其著作权、商标权、专利权等知识产权方面的起诉；如果任何第三方提出侵权指控，那么乙方须与该第三方交涉并承担由此发生的一切责任、费用和赔偿；

2.3.2 具有知识产权的计算机软件等货物的知识产权归属，详见**合同专用条款**。

2.4 包装和装运

2.4.1 除**合同专用条款**另有约定外，乙方交付的全部货物，均应采用本行业通用的方式进行包装，没有通用方式的，应当采取足以保护货物的包装方式，且该包装应符合国家有关包装的法律、法规的规定。如有必要，包装应适用于远距离运输、防潮、防震、防锈和防粗暴装卸，确保货物安全无损地运抵现场。由于

包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失等一切风险均由乙方承担。

2.4.2 装运货物的要求和通知，详见合同专用条款。

2.5 履约检查和问题反馈

2.5.1 甲方有权在其认为必要时，对乙方是否能够按照合同约定交付货物进行履约检查，以确保乙方所交付的货物能够依约满足甲方之项目需求，但不得因履约检查妨碍乙方的正常工作，乙方应予积极配合；

2.5.2 合同履行期间，甲方有权将履行过程中出现的问题反馈给乙方，双方当事人应以书面形式约定需要完善和改进的内容。

2.6 结算方式和付款条件

详见第一部分合同书。

2.7 技术资料 and 保密义务

2.7.1 乙方有权依据合同约定和项目需要，向甲方了解有关情况，调阅有关资料等，甲方应予积极配合；

2.7.2 乙方有义务妥善保管和保护由甲方提供的前款信息和资料等；

2.7.3 除非依照法律规定或者对方当事人的书面同意，任何一方均应保证不向任何第三方提供或披露有关合同的或者履行合同过程中知悉的对方当事人任何未公开的信息和资料，包括但不限于技术情报、技术资料、商业秘密和商业信息等，并采取一切合理和必要措施和方式防止任何第三方接触到对方当事人的上述保密信息和资料。

2.8 质量保证

2.8.1 乙方应建立和完善履行合同的内部质量保证体系，并提供相关内部规章制度给甲方，以便甲方进行监督检查；

2.8.2 乙方应保证履行合同的人员数量和素质、软件和硬件设备的配置、场地、环境和设施等满足全面履行合同的要求，并应接受甲方的监督检查。

2.9 货物的风险负担

货物或者在途货物或者交付给第一承运人后的货物毁损、灭失的风险负担详见合同专用条款。

2.10 延迟交货

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时交付货物的情况，应及时以书面形式将不能按时交付货物的理由、预期延误时间通知甲方；甲方收到乙方通知后，认为其理由正当的，可以书面形式酌情同意乙方可以延长交货的具体时间。

2.11 合同变更

2.11.1 双方当事人协商一致，可以签订书面补充合同的形式变更合同，但不得违背招标文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的货物的，那么所

有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2.11.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当以书面形式变更合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.12 合同转让和分包

合同的权利义务依法不得转让，但经甲方同意，乙方可以依法采取分包方式履行合同，即：依法可以将合同项下的部分非主体、非关键性工作分包给他人完成，接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包，且乙方应就分包项目向甲方负责，并与分包投标人就分包项目向甲方承担连带责任。

2.13 不可抗力

2.13.1 如果任何一方遭遇法律规定的不可抗力，致使合同履行受阻时，履行合同的期限应予延长，延长的期限应相当于不可抗力所影响的时间；

2.13.2 因不可抗力致使不能实现合同目的的，当事人可以解除合同；

2.13.3 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在 7日内以书面形式变更合同；

2.13.4 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在 7日内以书面形式通知对方当事人，并在 7日内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

2.14 税费

与合同有关的一切税费，均按照中华人民共和国法律的相关规定。

2.15 乙方破产

如果乙方破产导致合同无法履行时，甲方可以书面形式通知乙方终止合同且不给予乙方任何补偿和赔偿，但合同的终止不损害或不影响甲方已经采取或将要采取的任何要求乙方支付违约金、赔偿损失等的行动或补救措施的权利。

2.16 合同中止、终止

2.16.1 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

2.16.2 合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方当事人都有过错的，各自承担相应的责任。

2.17 检验和验收

2.17.1 货物交付前，乙方应对货物的质量、数量等方面进行详细、全面的检验，并向甲方出具证明货物符合合同约定的文件；货物交付时，乙方在合同专用条款约定时间内组织验收，并可依法邀请相关方参加，验收应出具验收书。

2.17.2 合同期满或者履行完毕后，甲方有权组织（包括依法邀请国家认可的质量检测机构参加）对乙方履约的验收，即：按照合同约定的技术、服务、安

全标准，组织对每一项技术、服务、安全标准的履约情况的验收，并出具验收书。

2.17.3 检验和验收标准、程序等具体内容以及前述验收书的效力详见合同专用条款。

2.18 通知和送达

2.18.1 任何一方因履行合同而以合同第一部分尾部所列明的发出的所有通知、文件、材料，均视为已向对方当事人送达；任何一方变更上述送达方式或者地址的，应于5个工作日内书面通知对方当事人，在对方当事人收到有关变更通知之前，变更前的约定送达方式或者地址仍视为有效。

2.18.2 以当面交付方式送达的，交付之时视为送达；以电子邮件方式送达的，发出电子邮件之时视为送达；以传真方式送达的，发出传真之时视为送达；以邮寄方式送达的，邮件挂号寄出或者交邮之日之次日视为送达。

2.19 计量单位

除技术规范中另有规定外，合同的计量单位均使用国家法定计量单位。

2.20 合同使用的文字和适用的法律

2.20.1 合同使用汉语书就、变更和解释；

2.20.2 合同适用中华人民共和国法律。

2.21 履约保证金

2.21.1 招标文件要求乙方提交履约保证金的，乙方应按合同专用条款约定的方式，以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交履约保证金。

2.21.2 履约保证金在合同专用条款约定期间内或者项目验收合格前不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满或者项目验收合格后，甲方应将履约保证金退还乙方。

2.21.3 如果乙方不履行合同，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，那么甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，同时不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

2.22 合同份数

合同份数按合同专用条款规定，每份均具有同等法律效力。

第三部分合同专用条款

本部分是对前两部分的补充和修改，如果前两部分和本部分的约定不一致，应以本部分的约定为准。本部分的条款号应与前两部分的条款号保持对应；与前两部分无对应关系的内容可另行编制条款号。

| 条款号 | 约定内容 |
|-------|--|
| 2.14 | 在货物交付甲方验收合格前发生的一切税费均由乙方承担。 |
| 2.8.3 | <p>1. 免费质保：项目所有设备整体免费质保期__年，免费质保期自全部货物最终验收合格并交付使用之日起计算。质保期内所有设备免费维修，任何异常故障和损坏（人为损坏除外）引起的费用由乙方负责；乙方提供软件免费技术服务，不再收取其他费用。</p> <p>2. 免费质保期内，乙方提供 7×24 小时热线服务，在接到维修要求电话后，2 小时内给予电话响应并通过电话支持，6 小时内派技术人员到现场维修并解决问题。同时提交说明文档，包括问题描述和解决方案。设备维修期间，乙方需提供同样备机供甲方使用，直至设备修复。</p> <p>3. 免费质保期内，乙方确保每学期开学前对整个系统进行一次全面的清洁检查、维护保养，确保系统稳定、无安全隐患。</p> <p>4. 质保期后设备更换、维修等，价格不得高于投标文件报价。</p> <p>5. 乙方必须保证投标所涉及的产品及软件不涉及版权问题，否则后果由乙方承担。</p> |
| 2.17 | <p>2.17.1. 乙方应所供产品与投标文件中承诺所有材料的一致性。甲方有权指定相关部门对供货产品质量进行随机抽样检测，由此产生的所有费用由乙方承担，如检测不合格，甲方有权要求整改到位，并不予结算相关费用或终止合同，相关损失和责任由乙方承担。</p> <p>2.17.2. 验收中发现设备达不到验收标准或合同规定的性能指标，乙方必须无条件更换，并且赔偿由此给甲方造成的损失。安装调试工作完成后，乙方应提供咨询、培训及全面技术支持，及时将其发现并掌握的有关设备的操作、故障检测、故障排除方法及一些新的技术发展以书面形式提交甲方。</p> |
| 2.22 | 合同份数：本合同一式陆份，甲方持有贰份，乙方持有贰份，代理机构持有贰份。 |
| | |
| | |

注：上述格式及内容仅供参考，具体以甲方签订合同时内容为准。

第五章 评标方法与评标标准

一、评标方法与定标原则

本项目采用综合评分法，由评委会对所有有效投标进行详细的评分，采用百分制计分方法。评标时，评标委员会各成员遵循公平、公正、择优原则，独立对每个有效投标人的标书进行评价、打分，各个投标人的评审后最终得分为汇总计算所有评委所评定分值的平均值（保留 2 位小数）。评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

核心设备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；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标不作为中标候选人。

对于小微企业提供本企业或者其他小微企业制造的产品进行价格扣除：对小型和微型企业产品的价格给予 10% 的扣除，用扣除后的价格参与评审。属于残疾人福利性单位的视同小微企业，给予价格扣除。小微企业提供大中型企业制造的货物的，视同为大中型企业，不给予价格扣除。

二、评标标准

| 评分项目 | 分值 | 评审规则 |
|-------------|------|--|
| 价格 | 30 分 | 1. 投标报价低于最高限价的，为有效投标报价。超过最高限价的投标报价为无效投标报价。无效投标报价的投标文件不进行评审，也不得中标。 2. 以满足招标文件要求且最后报价最低的投标人的价格为投标基准价，基准价得 30 分，其他投标人报价得分=（投标基准价/投标报价）×30%×100 精确到小数点后两位。 |
| 技术参数及功能的符合性 | 40 分 | 技术参数及功能的符合性：基准分40分，所投产品技术参数及功能完全符合招标文件要求得40分。 技术参数及功能要求中打“▲”的条款为重要技术指标要求，如有负偏离，则在基准分 40 分的基础上扣 4 分一项，非“▲”技术参数及功能若有负偏离的，则在基准分 40 分的基础上扣 2 分/项，扣完为止。投标文件中提供技术参数及功能的相关证明材料（如产品彩页、技术参数、相关功能截图或演示、产品手册等），核心设备技术参数证明材料须盖有设备制造商（生产商）公章，未提供证明材料不得分。项目验收时逐条验证“▲”技术指标，如虚假应标将无条件退货并上报政府采购部门进行备案。 |

| 评分项目 | 分值 | 评审规则 |
|-------------|-----|---|
| 业绩 | 6分 | 投标人自 2017 年 1 月 1 日以来具有与本项目核心设备同类设备的供货业绩，时间以合同签订时间为准，每提供一份合同得 2 分，最高 6 分。 投标文件中提供相关证明材料（如业绩合同、中标通知书或验收证明材料等）复印件加盖投标人公章，业绩合同原件核查，否则不得分。 |
| 方案 | 15分 | 1. 供货安装方案：根据产品供货、安装、调试、运输、验收方案及备件和耗材清单等由评委比较后酌情打分，最高 5 分。 2. 培训方案：根据投标人提供的对操作、使用及维护人员的培训方案及计划、培训资料教材等，由评委比较后酌情打分，最高 5 分。 3. 售后服务方案：根据投标人提供的售后服务体系、售后服务内容、故障解决方案、专业技术人员保障及服务电话等，由评委比较后酌情打分，最高 5 分。 |
| 售后 | 8分 | 1. 交货期：根据投标人对交货期（交货时限、供货进度、运输保障等）的承诺情况，由评委酌情打分，最高 4 分。 2. 免费质保期：招标文件质保要求为实质性响应条款，在满足招标文件质保要求的基础上每增加一年免费质保得 2 分，最高 4 分。 投标文件中提供免费质保承诺证明，核心设备须提供制造商（生产商）出具的质保承诺函原件，否则不得分。 |
| 政府采购政策功能性得分 | 1分 | 所投产品属财政部和发改委公布的最新一期《节能产品政府采购清单》的节能产品，得 0.5 分；产品属财政部和国家环境保护部公布的最新一期《环境标志产品政府采购清单》内的环境标志产品，得 0.5 分。本项最高 1 分。提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书。 |

注：

1. 评分细则中要求提供的证明文件及资料等在投标文件中提供复印件，要求“原件核查”的须在投标截止前将相关原件或公证件随同投标文件一并提交以供评委会核查，过时不予接收。若相关证件可在官方网站上查询到证件有效性等信息则无须提供原件。

2. 技术部分相关技术指标、产品性能以投标时提供的盖有投标产品制造商（生产商）公章的证明材料为准。如出现造假等不符实际的情况，将作为无效投标处理，并追究投标人相关法律责任。

3. 评标时，未能按以上要求提供相应证明（复印件和原件、公证件）的，不作为评标依据，不得分。

4. 为便于评分，请投标人按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码并编制评分索引表，格式自定。

第六章 投标文件格式

投标文件

项目名称：
项目编号：



润邦招标
RUNBANG TENDERING&BIDDING

投标人名称（公章）：
日期：

投标文件目录

（一）实质性资格证明文件

- ★1. 法定代表人身份证复印件
- ★2. 授权委托书（如有授权必须提供，格式详见附件 1）
- ★3. 代理人身份证复印件（如有授权必须提供）
- ★4. 资格声明（格式详见附件 2）
- ★5. 投标函（格式详见附件 3）
- ★6. 工商营业执照副本复印件（三证合一）
- ★7. 投标人情况表（格式详见附件 4）

（二）商务及技术部分文件

- ★1. 开标一览表（格式详见附件 5）
- ★2. 分项报价表（格式详见附件 6）
- ★3. 偏离表（格式详见附件 7）
 - 4. 相关业绩案例一览表（格式详见附件 8）
 - 5. 参加本项目人员一览表（格式详见附件 9）
- ★6. 现场踏勘确认书（格式详见附件 10）及场地布置图（自行准备）
 - 7. 根据招标文件要求提供技术参数证明材料。（投标人自行准备）
 - 8. 项目实施方案：包括实施方案、运输安装方案、时间进度、售后方案、培训方案等。（投标人自行准备）
 - 9. 交货承诺、质量保证、质保年限的承诺。（投标人自行准备）
 - 10. 售后服务承诺书（格式详见附件 11）
 - 11. 中小企业声明函（如符合请填写）（格式详见附件 12）
 - 12. 投标人根据评分办法要求提供的其他证明材料。
- 13. 对照评分办法，提供相应证明材料；为便于评审，请投标人按评分表样式，逐条列出证明材料所在页码，格式自定。评分标准中注明要求“原件核查”的材料，需将原件（或公证件）在投标截止时间前随同投标文件一并提交以供核查，过时不予接收，未提供的评审中将不予计分；

（三）非实质性资信证明文件目录（如果有的话请提供）

- 1. 投标人认为可以证明其能力或业绩的其他材料
- 2. 投标人的信誉、荣誉、获奖证书或文件

（四）招标文件要求投标人提供的和投标人认为与本项目有关的并可以提供的其它相关的证明材料（如果有的话请提供）。

注：

1. 上述带★材料必须在投标文件中提供，否则将作为无效投标文件处理；
2. 提供复印件的须加盖投标人公章，且复印件内容应清晰可辨，必要时评委会会有权要求提供原件或公证件进行核对；
3. 本章中的所有的附件格式供参考，投标人可根据自身情况进行补充和修改，但补充和修改不得与本章附件格式内容有实质性的违背。



附件 1

授权委托书

本授权委托书声明：_____（投标人名称）授权_____（被授权人的姓名）为我方就常润公 2020-0024 号项目采购活动的合法代理人，以本公司名义全权处理一切与该项目投标有关的事务，我单位均予以承认。

代理人无转委托权。

代理人的代理期限为自本授权委托书签署之日起至项目合同履行完毕止。

代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权委托的撤销而失效，本授权委托书的有效性与代理人的代理期限一致。

特此声明。

投标人（公章）：

法定代表人（签字或盖章）：

身份证号码：

代理人：（签字或盖章）

通讯地址：

通讯电话：

邮箱：

身份证号码：

日期： 年 月 日

法人及授权代理人身份证(复印件)

附件 2

资格声明

本公司在此郑重声明：

1. 本公司是依法缴纳税收和社会保障资金的；
2. 本公司参加本采购活动前三年内，在经营活动中无重大违法记录，无不良行为记录，无其他法律、行政法规规定的禁止参与政府采购活动的行为；
3. 本公司提交的投标文件中所有关于投标人资格的文件、证明和陈述均是真实的、准确的。

若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日


润邦招标
RUNBANG TENDERING&BIDDING

附件 3

投标函

致：江苏省常州技师学院（采购人）、常州润邦招标代理有限公司（采购代理机构）

我公司收到贵单位的招标文件，经仔细阅读和研究，我公司决定参加本项目（编号：常润公 2020-0024 号）的投标活动。据此函，我公司兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定的各项要求，向采购人提供所需货物与服务。
2. 如果我们的投标文件被接受，我们将严格履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同的义务。
3. 我们已详细审查全部招标文件，包括补充文件(如果有的话)，我们同意放弃提出含糊不清或误解问题的权利。
4. 我们同意从规定的投标文件提交日期起遵循本投标文件，并在规定的投标有效期期满之前均具有约束力。我方承诺本项目投标有效期为 90 日历天。
5. 我们愿意提供采购人在招标文件中要求的所有资料及贵方可能另外要求的与投标有关的任何证据或资料，并保证我方已提供和将要提供的文件是真实的、准确的。
6. 我们愿意遵守招标文件中所列的服务费收费标准，如果我们中标，我们愿意按照招标文件的规定支付采购代理服务费用。
7. 如果我们中标，我们愿意按招标文件的规定缴纳履约保证金。
8. 如果我方中标，我方将根据招标文件的规定，严格履行合同的义务，并保证在招标文件规定的时间完成项目，交付采购人验收、使用。

9. 与本投标有关的正式通讯地址为：

地址：

邮编：

电话：

传真：

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期：_____年___月___日

附件 4

投标人情况表

投标人（公章）：

| | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|------|----|
| 法定代表人 | | 成立日期 | |
| 企业地址 | | 注册资本 | 万元 |
| 经营范围 | | | |
| 营业面积（含厂房） | 平方米 | | |
| 单位简历及内设机构情况 | | | |
| 单位优势及特长 | | | |
| 近三年来完成或正在履行的重大合同情况 | | | |
| 最近 2 年内在经营过程中受到何种奖励或处分 | （包括财政、工商、税务、物价、技监部门稽查情况和结果） | | |
| 最近 3 年内有无因售假、售劣或是其他原因被消费者投诉或起诉的情况及说明 | （包括解决方式和结果） | | |
| 最近 3 年内主要负责人有无因经济犯罪被司法机关追究的情况及说明 | | | |
| 获得技术认证的工程师及简介 | | | |
| 其他需要说明的情况 | | | |

附件 5

开标一览表

项目名称：

项目编号：常润公 2020-0024 号

| 投标报价（元） | 供货期（日历天） |
|----------------|----------|
| 大写：人民币 小写：¥ | |

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 本项目报价应包含场地布置、全部货物、材料、附件、紧固件、随货物提供的备品备件、专用工具的价格（包括关税、增值税、检验检测费）、包装费、运杂费（运抵采购人项目现场）、运输保险费、安装费、配合调试、保险、税金、质保期内的维修费用及投标人认为需要的其他费用等。

2. 开标一览表必须加盖投标单位公章，由法定代表人或授权代理人签字或盖章（复印件无效）。

3. 如投标人的报价明显低于成本价，涉嫌恶性竞争，扰乱市场秩序的，投标人将自行承担由此而产生的任何法律责任。招标代理机构对此不承担任何责任。

附件 6

分项报价表

项目名称：

项目编号：常润公 2020-0024 号

| 序号 | 设备名称 | 品牌型号 | 单位 | 数量 | 单价 (元) | 合价 (元) | 备注 |
|-------------------|---------------------|------|----|----|-----------|-----------|----|
| 1 | 动力总成拆装平台 | | 台 | 2 | | | |
| 2 | 汽车综合分析仪 | | 台 | 2 | | | |
| 3 | 四轮定位仪 | | 台 | 1 | | | |
| 4 | 剪式举升机 | | 台 | 1 | | | |
| 5 | 新能源电子检测设备 | | 台 | 2 | | | |
| 6 | 充电设备装配与调试实训台（含负载装置） | | 套 | 2 | | | |
| 总价：大写：人民币 小写：¥ | | | | | | | |

1. 如投标人的报价明显低于成本价，涉嫌恶性竞争，扰乱市场秩序的，投标人将自行承担由此而产生的任何法律责任。招标代理机构对此不承担任何责任。

2. 行数不够，可自行添加。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 8

相关业绩案例一览表

项目名称：

项目编号：常润公 2020-0024 号

| 年度 | 项目单位 | 项目名称 | 合同金额 | 单位地址 | 联系电话 |
|----|------|------|------|------|------|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 9

参加本项目人员

项目名称：

项目编号：常润公 2020-0024 号

| 序号 | 项目组所任 职务 | 姓名 | 性别 | 年龄 | 职称 | 专业/资格 | 从事本 工作 时间 | 典型业务 与技术专 长 |
|-----|-------------|----|----|----|----|-------|-----------------|-------------------|
| 1 | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | |
| ... | | | | | | | | |

1. 附各专业人员简历及相关证明材料复印件；
2. 表格不够填写可添加。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 10

现场踏勘确认书

项目名称：

项目编号：常润公 2020-0024 号

| | |
|-----------|--|
| 投标人名称 | |
| 现场踏勘人姓名 | |
| 联系电话 | |
| 踏勘时间 | |
| 采购人现场确认签字 | |

注：供应商踏勘现场时须持此表格两份（填写并加盖公章），采购人现场签字确认后，各留存一份并装订在标书中。

附件 11

售后服务承诺书

项目名称：

项目编号：

| 序号 | 售后服务内容 | 期限（时间） | 备注 |
|----|----------------------|--------|-----------------------------|
| 1 | 免费质保期 | | 其中：免费更换_____年 免费维修_____年 |
| 2 | 免费更换维修期满后 优惠更换或维修 | | |
| 3 | 服务响应 | | |
| 4 | 到达现场 | | |
| 5 | 解决问题 | | |
| 6 | 免费培训 | | |
| 7 | 其他 | | |

注：

1. 上述 1、2 条请明确期限，3、4、5 条请明确时间；
2. 免费更换，是指产品出现质量问题后直接更换全新产品。
3. 免费维修，包括人工、配件、材料等一切费用，在免费维修期内，产品经维修后仍无法正常使用的必须更换全新产品。
4. 针对服务内容必须有说明的事项，请在“备注”栏目内注明；
5. 如有其它售后服务内容，可自行参照填写。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

附件 12

企业声明函

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库〔2011〕181号）和《三部门联合发布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，本公司为_____（请填写：小型、微型、残疾人福利性单位）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）和《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：小型、微型、残疾人福利性单位）企业。

2. 本公司参加常州润邦招标代理有限公司组织的采购编号为_____的项目政府采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：小型、微型、残疾人福利性单位）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型、中型企业注册商标的货物。

3. 本公司在本次政府采购活动中提供的小微型或残疾人福利性单位企业产品报价合计为人民币（大写）_____圆整（小写¥：_____元）。

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。

投标人（公章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：

1. 中小微企业在响应文件中，必须提供企业注册地中小企业主管部门出具的中小微企业认定书或签署《中小企业声明函》。未在响应文件中提供中小微企业认定书或《中小企业声明函》及证实规模资料的，不享受小微企业价格扣除的相关政府采购政策。

2. 提供其他企业制造的货物或服务，须同时提供其他企业的小微企业证明材料（材料同上条）

3. 中小企业划分标准详见“工信部联企业〔2011〕300号通知”。

4. 微型企业提供小型企业制造或使用小型企业注册商标的产品的，视同为小型企业。小型企业提供中大型企业制造或使用中大型企业注册商标的产品的，视

同为中大型企业。

5. 若供应商提供的“中小企业声明函”或认定证明为虚假声明则视同提供虚假材料，按“政府采购法”相关规定处理并报请政府监管部门给予行政处罚。



友情提醒

投标人：

您好！

为了保证贵公司投标文件的有效性，减少不必要的废标，特友情提醒注意以下几点：

1. 请谨记招标公告中的各项事宜时间节点，特别是投标文件提交时间和地点。投标人应充分考虑天气及周边道路情况，在上述时间前到达会议现场。迟于投标文件提交截止时间的，采购代理机构将拒绝接收其投标文件。

2. 投标文件须按招标文件《第二章投标人须知》及《第六章投标文件格式》中相关要求**装订成册**、密封、标记、盖章和签署。投标文件封袋须加盖投标人公章。资格证明材料提供复印件的应加盖公章，复印件内容应清晰可辨，必要时评委会**有权要求提供原件或公证件进行核对**。

3. 若项目需要提供样品的，请严格按招标文件要求的规格、时间提供，同时注意样品的密封、隐蔽标签的相关要求。

4. 为充分掌握项目情况，可根据自身需要，自行对有关现场和周围环境进行勘察，以获取编制投标文件和签署合同所需的信息。

5. 本项目设有预算价，详见招标文件《第二章投标人须知》，最终报价超过采购预算，采购人无法接受的，将作为无效投标。

6. 请仔细审阅投标邀请及招标文件，如有疑问，请按投标邀请相关要求**进行提疑**。

我们也欢迎您对我们的采购组织工作提出宝贵意见。电话：18015082992。

最后祝您投标成功！

(全文完)