

政 府 采 购 文 件

采购项目编号：CZZC-JC2021-022

采购项目名称：世界技能大赛云计算项目国家集训
基地建设项目

采 购 人：江苏省常州技师学院

采购代理机构：常州中采招投标有限公司

二〇二一年九月

目录

一. 磋商邀请函	1
二. 磋商须知	5
三. 项目技术要求和有关说明.....	14
四. 合同条款及格式	29
五. 评分标准	30
六. 响应文件格式	42
友情提醒	78

一、磋商邀请函

项目概况

江苏省常州技师学院世界技能大赛云计算项目国家集训基地建设采购项目的潜在供应商应在常州中采招投标有限公司网(<http://www.czzczb.com/>)获取采购文件,并于 2021 年 9 月 14 日 9 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: CZZC-JC2021-022

项目名称: 世界技能大赛云计算项目国家集训基地建设项目

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 人民币 100 万元

最高限价: 人民币 100 万元

采购需求: 本项目是江苏省常州技师学院世界技能大赛云计算项目国家集训基地建设项目, 详见技术要求部分。

合同履行期限: 合同签订后 30 日内完成供货、安装调试、验收及课程培训。

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: 无。

三、获取采购文件

1. 时间: 2021 年 9 月 1 日至 2021 年 9 月 8 日, 正常工作日上午 8:30 至 11:30, 下午 13:00 至 17:00(北京时间, 周末、法定节假日除外)。

2. 地点: 常州市新北区汉江西路 118 号 1 号楼 3 楼 常州中采招投标有限公司。

3. 领购时须提供以下材料:

- (1)《投标报名申请表》原件一份（格式见附件）；
- (2) 提供有效企业法人营业执照复印件加盖公章；
- (3) 政府采购供应商信用承诺书（格式见附件，法定代表人签字并加盖公章）。

4. 方式：（供应商可采取以下任一种方式获取采购文件）

(1) 现场领购：提供领购资料至常州市新北区汉江西路 118 号 1 号楼 3 楼常州中采招标投标有限公司办理。

(2) 网络领购：若无法现金交纳，请联系赵女士，电 话：0519-86661066。交纳成功后，将符合要求的领购资料扫描件和报名费交纳凭证一并发送至邮箱：czzczb@126.com。

5. 售价：人民币伍佰元整(现金交纳或以公司指定方式支付)，采购文件售后一概不退。

四、提交响应文件截止时间、地点

截止时间：2021 年 9 月 14 日 9 点 30 分（北京时间）

地点：常州中采招标投标有限公司 302 开标室。

五、开启

截止时间：2021 年 9 月 14 日 9 点 30 分（北京时间）

地点：常州中采招标投标有限公司 302 开标室。

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 现场踏勘：供应商自行踏勘现场。

踏勘时间：2021 年 9 月 3 日 14: 00

联系人：丁国明

联系方式：13585357787

2. 投标保证金：本项目免收。

3. 有关本次采购项目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投标失误责任由供应商自负。

4. 疫情防控措施

(1) 对于参与开评标活动的投标人、采购人授权代表，应如实填报《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》（格式见附件）并加盖单位公章。请

凭《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》和本人身份证原件方能到指定开评标场所。各投标人委派人数不得超过 2 人，除投标人授权代表外，其他人员原则上不得进入开评标场所。

(2) 对于参与评标活动的评审专家，在进入公司时，请主动出示当日参与项目评审项目手机短信进入指定场所。进入评标场所前，须如实填写《疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表》。对有疫情接触史及身体发烧等症状的评标专家不得应答专家随机抽取短信而参加评标活动。

(3) 进入采购代理机构办公场所前，凡是参与采购活动的相关人员必须戴口罩并出示“苏康码”，接受本项目采购代理机构的“测温+扫码”并登记，“苏康码”验证结果为红色或体温 $\geq 37.3^{\circ}\text{C}$ 的，严禁进场。应当严格按照疫情期间管理要求，预留进场核验时间，自觉服从采购人、采购代理机构现场安排，进场后请保持安全距离，分散等候，自觉遵守会场纪律。其他事项按照《江苏省财政厅关于做好疫情防控期间开展政府采购活动有关工作的通知》（苏财购〔2020〕13 号）执行。

(4) 因防控工作需要，给采购当事人带来诸多不便，还望多多理解和予以配合。

5. 为贯彻落实《关于促进中小企业健康发展的指导意见》，发挥政府采购政策功能，促进中小企业发展，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国中小企业促进法》等法律法规，财政部、工业和信息化部制定了《政府采购促进中小企业发展管理办法》。中小企业参加政府采购活动，应当出具本办法规定的《中小企业声明函》（格式见附件），否则不得享受相关中小企业扶持政策。

八、对本次采购提出询问，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：江苏省常州市新北区嫩江路 8 号

联系方式：丁先生 0519-81162172

2. 采购代理机构信息

名 称：常州中采招投标有限公司

地 址：常州市新北区汉江西路 118 号 1 号楼 3 楼

联系方式：0519-86661066

3. 项目联系方式

项目联系人：蒋女士

电 话：0519-86661067

二、磋商须知

一、遵循原则

公开透明原则、公平竞争原则、公正原则和诚实信用原则。

二、采购文件

1. 采购文件包括本文件目录所列全部内容，供应商应仔细阅读，并在响应文件中充分响应采购文件的所有要求。

2. 采购文件中的“法定代表人”是指供应商的营业执照或相关部门的登记证明文件中的“法定代表人”或“负责人”。

3. 供应商应在获取采购文件及有关资料后，按要求制作投标文件，对采购文件各项内容做出实质性响应，否则报价无效。

4. 采购文件仅作为本次采购报价使用。

三、采购文件的解释

本文件的最终解释权归常州中采招投标有限公司。

四、采购文件的补充或修正

1. 供应商在收到采购文件后，如有疑问需要询问和澄清，应在响应文件提交截止时间的 15 日前以书面形式向采购人提出，如无疑问，视作供应商完全响应采购文件的条款和要求。

2. 采购人有权对已发出的采购文件进行必要的澄清或修改，可视具体情况延长响应文件提交截止时间，并以更正公告形式通知所有供应商。

3. 采购文件的修改和补充文件将作为采购文件的组成部分，并对供应商具有约束力。

4. 更正公告以江苏省政府采购网、常州市政府采购网和常州中采招投标有限公司网 (<http://www.czzczb.com/>) 所发布的为准。

五、响应文件的组成

1. 供应商情况说明

供应商简介（含供应商规模、银行资信、技术能力及装备水平等）、人员情况、典型项目介绍。

2. 响应函（格式见附件）

3. 资格、资信证明文件：

（1）关于资格的声明函（格式见附件）；

（2）法定代表人资格证明书/法定代表人授权委托书（格式见附件）；

(3) 具有独立承担民事责任能力的供应商营业执照或相关部门的登记证明文件复印件;

(4) 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)为其法定代表人授权代表缴纳社保的证明(由相关主管部门出具, **新成立公司除外、法定代表人亲自参加报价的除外**);

(5) 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)的财务状况报告(资产负债表和利润表)或由会计师事务所出具的近两年中任意一个年度的审计报告和所附已审财务报告(**复印件, 成立不满一年不需提供**);

(6) 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)的依法缴纳税收的相关材料(提供相关主管部门证明或银行代扣证明);

(7) 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)的依法缴纳社会保障资金的相关材料(提供相关主管部门证明或银行代扣证明);

(8) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明(**格式见附件**);

(9) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明(**格式见附件**);

(10) 采购人要求的特定资质证明(详见“磋商邀请函”-“申请人的资格要求”)。

4. 报价一览表(**格式见附件**)

5. 明细报价表(**格式见附件**)

6. 技术参数偏离表(**格式见附件**)

7. 评分标准中对应的其它所需证明材料(**如有自行添加**);

8. 采购文件要求供应商提供的和供应商认为与本项目有关的并可以提供的其它相关的证明材料(**如有自拟并自行添加**);

上述 2-6 项供应商必须按要求全部提供(**如投标人组成联合体投标, 参加联合体的各方均需提供**), 否则响应文件无效。如上述资格证明文件遇年检、换证, 则必须提供法定年检、换证单位出具的有效证明复印件。如上述资格证明文件第(4)(5)(6)

(7) 四项遇有国家相关政策规定可不具备的, 必须提供相关政策规定或相关单位出具的有效证明复印件。供应商法定代表人或法定代表人授权代表为外籍、港、澳、台地区人士的, 其身份证明须提供有效的护照或港澳同胞来往内地通行证、台湾同胞来往大陆通行证, 或其它可在中国大陆有效居留的许可证明。

六、投标保证金

(一) 未按要求提交投标保证金的, 其投标将作为无效投标不予参加评审。

(二) 未中标的供应商的投标保证金, 在成交通知书发出后 5 个工作日内无息退回。

(三) 中标供应商的投标保证金, 在中标供应商签订合同(合同须由采购代理机构备案)后, 5 个工作日内予以无息退还。

(四) 供应商出现下列情况之一的, 投标保证金不予退还:

1. 在投标有效期内, 撤回投标的;
2. 中标后不按采购文件规定提交履约保证金的;
3. 中标后无正当理由不与采购人签订合同的;
4. 投标人提供的有关资料、资格证明文件被确认是不真实的或供应商之间被证实有串通(统一哄抬价格)、欺诈行为;
5. 供应商被证明有妨碍其他人公平竞争、损害代理机构或者其他供应商合法权益的;
6. 供应商无故缺席投标活动或未按照采购文件规定的开标时间准时到达开标现场;
7. 存在违法违规行为的。

七、响应文件的制作

1. 响应文件共一式叁份, “正本”壹份、“副本”贰份、“U 盘”壹份(电子文件中含全套正本磋商响应文件, 未提供视为无效投标, U 盘应单独密封, 未提供视为无效投标)。在每一份响应文件上要标明“正本”或“副本”字样, 一旦正本和副本有差异, 以正本为准, 正本、副本应分别装订成册并密封。

2. 响应文件密封口须加盖供应商公章、法定代表人或授权委托人签字或盖章, 封皮上写明采购编号、采购项目名称、供应商名称。所有响应文件都必须密封盖章。

3. 如果供应商未按上述要求密封及加写标记, 其响应文件将被拒收。采购代理机构对响应文件的误投和提前启封概不负责, 对由此造成提前开封的响应文件, 采购代理机构有权拒绝。

4. 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)。

5. 响应文件由供应商按要求如实填写, 须有供应商(签章)、法定代表人或法定代表人授权代表签章, 方为有效, 未尽事宜可自行补充。

6. 如无特别说明, 供应商报价一律以人民币为投标结算货币, 结算单位为“元”。

7. 报价费用自理。

八、无效响应文件的确认:

供应商有下列情况之一者，响应文件无效：

1. 响应文件封装未按规定标志、密封、盖章的；
2. 响应文件未加盖供应商公章的；
3. 法定代表人资格证明书或授权委托书未提供的、无供应商公章的、无法定代表人或委托代理人签字或盖章的、非原件的；
4. 不具备采购文件中规定的资格要求或未按采购文件规定的要求提供资格、资信证明文件的；
5. 被“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（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、政府采购严重违法失信行为记录名单的；
6. 响应文件未按采购文件规定的内容和要求填写的；
7. 响应文件中有采购文件未允许提供的选择性内容；
8. 不同供应商委托同一单位或者个人办理报价事宜的；
9. 不同供应商的单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的；
10. 不同供应商的响应文件由同一单位或者同一个人编制的；
11. 不同供应商响应文件内容存在非正常一致、项目组成员出现同一人、响应文件中错误（或异常）一致或雷同、报价呈规律性差异的；
12. 不同供应商的报价资料相互混装、不同供应商的委托代理人、项目负责人以及其他相关人员有在同一个单位缴纳社会保险、同一响应文件中单位名称落款与公章不是同一单位的；
13. 项目（标段）报价总价超过本项目（标段）预算或最高限价的；
14. 提供虚假材料的（包括工商营业执照、财务报表、资格证明文件等）；
15. 响应文件含有采购人不能接受的附加条件的；
16. 评审委员会认定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，且供应商不能应评审委员会要求在评审现场合理的时间内提供书面说明（必要时评审委员会可要求供应商提交相关证明材料）证明其报价合理性的；
17. 除单一来源采购项目外，为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的；
18. 响应文件内容不全或不符合采购文件中规定的其它实质性要求的；
19. 法律法规和采购文件规定的其它无效情形。

九、磋商、评审

磋商、评审工作由采购代理机构负责组织。

具体磋商、评审事务由依法组建的磋商小组负责。如有争议最终由磋商小组认定。

1. 响应文件的审查

(1) 报价一览表内容与明细表内容不一致的，以报价一览表为准。

大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

(2) 正本与副本不符，以正本为准。

2. 磋商、评审程序

(1) 响应文件初审。初审分为资格性审查和符合性审查。

① 资格性审查。依据法律法规和采购文件的规定，对响应文件中的资格证明、磋商保证金等进行审查；通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询报价供应商在报价截止时间之前，是否被列入失信被执行人、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，以确定供应商是否具备报价资格。

② 符合性审查。依据采购文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

(2) 澄清有关问题。对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，磋商小组可以书面形式（应当由磋商小组专家签字）要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字。

(3) 磋商小组讨论、确定磋商程序和磋商内容。

(4) 磋商小组集中与单一供应商分别进行磋商。磋商轮次由磋商小组视情况决定。

(5) 在磋商过程中，磋商小组可以根据采购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，但不得变动采购文件中的其他内容。对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分。如有实质性变动，磋商小组将以书面形式通知所有参加磋商的供应商。供应商应当按照采购文件的变动情况和磋商小组的要求在规定的时间内重新提交响应文件，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。如有负偏离，将作为无效报价。

3. 评审方法

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。

磋商小组遵循公平、公正、择优原则，独立按照评分标准分别评定供应商的分值；各供应商的评审得分为各评委所评定分值的平均值，并按高低顺序排列，响应文件满足采购文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商排名第一，为成交单位。若评审得分相同的，按最后报价由低到高顺序排列；评审得分且最后报价相同的，按技术指标优劣顺序排列。

4. 评分标准

详见第五章 评分标准。

十、确定成交供应商

1. 磋商小组根据采购文件规定的评审方法和评分标准进行评审，按采购文件的要求依法确定成交供应商。

2. 采购代理机构将评审结果通知所有参加报价的未成交供应商，并在常州中采招标投标有限公司网（<http://www.czzczb.com/>）、常州市政府采购网、江苏政府采购网发布成交公告。采购代理机构和磋商小组对未成交原因不做解释。如有质疑，应在法定质疑期限内，即成交公告期限届满之日起7个工作日内，以书面形式（原件）送达采购代理机构，并且针对同一采购程序环节的质疑，须在法定质疑期内一次性提出。质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据（格式详见中国政府采购网《政府采购供应商质疑函范本》）。采购代理机构将在收到符合上述要求的书面质疑后七个工作日内，对质疑内容做出答复。供应商在法定质疑期限外送达的质疑函或法定质疑期限内送达的质疑函不符合上述要求的均为无效质疑，采购代理机构对无效质疑不予受理。如质疑查无实据或供应商捏造事实，提供虚假材料进行恶意举报，不配合或采用不正当手段干扰政府采购质疑的，将记入供应商在江苏省和常州市的政府采购“供应商诚信记录”，并按相关规定处理。

3. 采购代理机构向成交供应商发成交通知书。

4. 报价供应商提交的纸质响应文件将作为存档依据，不予退回。

十一、采购终止

在竞争性磋商采购中，出现下列情况之一的，本次采购活动终止：

1. 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的；
3. 除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款和《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》规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商数量不符合法律法规要求的；

4. 在采购活动中因重大变故，采购任务取消的。

十二、签订、履行合同

1. 采购人应当自成交通知书发出之日起三十日内，按照采购文件和成交供应商响应文件的约定，与成交供应商签订书面合同。所签订的合同不得对采购文件和成交供应商响应文件作实质性修改。采购人不得向成交供应商提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与成交供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。合同须在常州中采招投标有限公司备案。

2. 成交供应商非因不可抗力未履行采购文件、响应文件和合同规定的义务，一经查实，采购代理机构将根据具体情况提请政府采购管理部门作出相应处理。

十三、注意事项

成交供应商有下列情形之一的，必须限期改正，情节严重的，列入不良行为记录名单，在 1 至 3 年内禁止参加政府采购活动，并予以通报：

1. 未按照采购文件确定的事项签订政府采购合同，或者与采购人另行订立背离合同实质性内容的协议的；
2. 成交后无正当理由不与采购人签订合同的；
3. 拒绝履行合同义务的。

十四、成交服务费

1. 采购代理服务收费标准为：

中标金额（万元） \ 费 率	服 务
100以下	1.50%
100-500	0.80%
500-1000	0.45%
1000-5000	0.25%
5000-10000	0.10%
10000-100000	0.05%
100000以上	0.01%

备注：收费比例按差额定率累进法计算，采购代理服务收费按上述计算方法不足人民币 3000 元的，按人民币 3000 元收取。按年收费的项目代理服务费按服务期限*年服务费收取。专家评审费按有关规定收取。

2. 成交供应商领取成交通知书时须向常州中采招标投标有限公司交纳采购代理服务费用。

3. 公司账户信息

单位名称：常州中采招标投标有限公司

账 号：32050162970100001741

开户行：建行常州惠民支行

十五、政府采购政策功能

（一）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，中小企业在评审时享受扶持政策。

1. 采购限额标准以上，200 万元以下的货物和服务采购项目、400 万元以下的工程采购项目，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。超过 200 万元的货物和服务采购项目、超过 400 万元的工程采购项目中适宜由中小企业提供的，预留该部分采购项目预算总额的 30%以上专门面向中小企业采购，其中预留给小微企业的比例不低于 60%。

2. 采购人、采购代理机构对于应当对符合本办法规定的小微企业报价给予 6%—10%（工程项目为 3%—5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 3%—5%作为其价格分。

3. 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30%以上的，采购人、采购代理机构应当对联合体或者大中型企业的报价给予 2%—3%（工程项目为 1%—2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时应当在采用原报价进行评分的基础上增加其价格得分的 1%—2%作为其价格分。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

4. 价格扣除比例或者价格分加分比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。具体采购项目的价格扣除比例或者价格分加分比例，由采购人根据采购标的相关行业平均利润率、市场竞争状况等，在本办法规定的幅度内确定。

（二）政府采购信用融资

根据《常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信

用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13号）、《常州市关于开展中小企业政府采购信用融资工作的通知》（常政办发〔2012〕134号）、《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》等有关文件精神，我市实行政府采购信用融资。金融机构根据政府采购项目成交合同，为成交供应商提供相应额度的融资贷款。

1. 申请条件及操作流程等事项详见《常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13号）。

2. 常州市中小企业政府采购信用融资签约金融机构名单（第一批）如下：

江苏江南农村商业银行股份有限公司

电话：潘苗、0519-80585945

江苏银行股份有限公司常州分行

电话：夏文强、13861269216

中信银行股份有限公司常州分行

电话：于澹、13861079977

中国建设银行银行股份有限公司常州分行

电话：李蕾、0519-86812870

中国邮政储蓄银行常州市分行

电话：成庆、18006121930

中国银行股份有限公司常州分行

电话：恽雍、0519-88178290

三. 项目技术要求和有关说明

(一) 项目概述

通过江苏省常州技师学院世界技能大赛云计算项目国家集训基地建设项目建设,提升学校云计算专业人才培养能力,达到国家集训队集训需求,实现以赛促教、以赛促学、以赛促创,搭建和完善世界技能大赛云计算项目标准下的云计算实训平台公有云资源补充, GPU 资源, AI 自动建模平台, 云计算实训系统和云计算竞赛系统以及公有云环境下的物流实训平台。

(二) 项目清单及技术参数

1、项目清单

序号	项目名称	分项	数量	规格
1	云计算实训资源包	云计算实训平台虚拟机	25	单台不低于 4 核 vCPU, 16G 内存, 满足 25 名学生开课的计算实训虚拟机资源消耗。
		云计算实训平台云数据库	25	单台不低于 2 核 vCPU, 8G 内存的 RDS 数据库, 满足 25 名学生开课的计算实训云数据库资源消耗。
		云计算实训平台云数据仓库服务	2	单台配置不低于 2 核 15GB, 本地 SSD 存储 0.16TB SSD 的云上数据仓库资源, 满足 50 名学生开课的计算实训云数据仓库资源消耗。
		云计算实训平台存储空间	10TB	5TB 云块存储空间, 5TB 对象存储空间。
		云计算实训平台网络与安全/虚拟网络	5TB	5TB 云上下行网络流量资源包。
2	AI 自动建模平台	AI 自动建模平台	1	用户管理、用户资源配额管理、容器资源管理、项目管理、预置环境管理、镜像管理、AI 训练任务管理、硬件资源的监控与报警, 支持 AI 自动化调参。
3	课程集成	课程集成	1	为满足教学需求, 进行课程内容和实训平台结合服务, 包含云计算基础、云计算架构等课程在实训平台上集成服务。
4	云计算实训	云计算实训系统	1	教学管理模块、在线编程模块、数据管理模块。
		云计算竞赛系统	1	为大赛提供系统支持, 满足选手在全流程比赛场景中的操作需求。系统功能需满足报名组队、自动客观评审、实时排行榜、多维度主观评审、线上开发协作等功能。
5	物流实训软件	供应链模拟实验系统	1	基于供应链人才能力的“层级递进式”设计理念, 依托 SCOR 模型, 以全国节点城市为业务目标城市,

				将各个城市的多态化市场需求作为供应链持续发展的驱动力，根据供应链核心的采购管理、生产管理、物流管理以及市场管理设置对应决策，多个学生以团队的形式模拟经营生产型企业，围绕市场需求先确定生产计划和销售计划，根据生产计划确定原材料采购进行产品生产，根据销售计划确定物流网络构建和发展规划。同时以游戏化的表达方式吸引学生全身心投入的产品，投入供应链经营，结合大量的数据分析，使其能够在游戏过程中深刻掌握供应链的采购决策、生产决策、物流网络规划、市场销售决策，为供应链管理教学提供相应支持。
		运输企业经营策略系统软件	1	系统基于运输人才能力提升的“层级递进式”设计理念，以全国物流节点城市为运输业务目标城市，把每个城市的规律性订单个性化需求作为游戏玩法持续发展的驱动力，学生围绕着各个目标城市的运输任务，依据所持有的动态物流资源（运输网络结构、运输工具、运输能力等），基于运输调度中基本思路进行运输计划与调度决策。 通过“层级递进式”的运输调度决策及优化，让学生身心体验运输企业模拟经营中模糊排序、模糊寻优和模糊对策等模糊决策内容，从而为物流运输教学过程提供有力支持和有效评估。
		仓库布局规划实验系统	1	仓储布局规划系统是一款以仓储布局规划设计学习为目标的规划类教学产品。系统根据物流企业中，仓库分区、仓储设备选型、仓库布局及货位设计的实际规划流程，真实还原了企业实际工作流程，实现对仓储进行综合规划和设计的教学目标。 教学功能： 1. 能够根据企业实际需求，确定仓库功能区域及其位置规划； 2. 能够根据企业实际需求，确定仓库物流动线； 3. 能够根据企业实际需求和仓库限制条件，对仓储设施设备进行选型和数量确定； 4. 能够对各功能区域进行空间布局设计及面积测算； 5. 能够对仓库存储货位进行分配、规划； 6. 能够对仓储布局规划进行可行性评估、优化。
6	支持服务	项	1	系统集成

注：应是基于项目背景和成本以及性能考虑，资源需求进行了一定的压缩，以上配置为项目招标的基本配置和服务要求，因平台的整体的集成能力要求较高，中标供应商最终提供的项目清单内容包括但不限于清单中所列事项。

2、技术参数和要求:

序号	货物名称	招标技术要求
1	云计算实训资源包（核心产品）	1、世界技能大赛官方平台优先；提供相关赛事证明截图； ▲2、公有云厂商品牌连续三年入围全球 Gartner Cloud Infrastructure as a Service； ▲3、计算资源包括虚拟机、容器及无服务器产品；满足不同场景计算需求； ▲4、虚拟机服务，当前 CPU 提供不少于 3 代；内存在 1GB-1.9TB 可选；cpu 核心线程数可选（或根据需要关闭超线程）；提供终止保护选项；提供系统启动时加载用户数据选项；支持资源打标签（用于费用统计和权限控制）；除了按需和包年启动资源外，提供竞价启动资源选项；提供为服务器创建报警，按设定参数可自动恢复服务器或停止 / 终止服务器；提供服务器迁移工具，支持 vmware/hyper-v 环境直接迁移到云端；支持建立安全补丁基准，合规性基准，根据策略自动打补丁和完成相关操作； ▲5、平台公有云计算资源需要满足虚拟主机支持多种主流的 Linux 和 Windows 操作系统并自带软件的使用许可，包括 RedHat Linux/ Ubuntu/Suse linux，Windows2012, Windows2016、和 Windows2019。官方提供包含正版 License 的 RedHat Linux/ Ubuntu/Suse linux、Windows2012、Windows2016、Windows2019 镜像； 6、容器服务，提供本地镜像仓库服务；提供自身云原生的本地容器调度服务，支持任务定义，自定义群集，支持发布任务或持久运行的服务；支持自定义部署 k8s；托管的 kubernetes 服务得到 kubernetes 社区的官方认证； ▲7、无服务器服务；支持 java, Go, python，Rudy, .Net, Node.JS 编程语言；支持自定义运行时和函数配置为层供其函数应用使用；提供多种云原生服务触发，至少包括 IoT 日志，NoSQL，数据流，消息服务，队列服务，对象存储服务； ▲8、提供块存储服务；支持预置 IOPS 功能，可在创建卷时指定 IOPS；一个虚机实例最大可支持挂载超过 40 个卷；一个虚机实例最大可支持挂载超过 640T 容量；一个虚机实例最大吞吐能够达到 2375MB/s；块存储单卷容量最大可达 16TB，并可自行指定 IOPS，单卷最大值可达 64,000IOPS；块存储底层实现默认冗余，同时不影响主机通过 RAID1 等方式实现逻辑冗余；允许云主机做软 RAID，在主机允许带宽内的 RAID0 必须获得线性 IOPS 能力，万兆环境下最大带宽可达 500MB/s，16k IOPS 可达 80,000，以保障读写密集型应用的扩展； 磁盘可在线扩容，或调整 I/O 性能，扩容空间无限制，至少大于 2TB。 ▲9、对象存储服务；提供不少于 5 种存储类型；提供智能选项存储类型；提供存储生命周期管理，可策略转换存储类型，删除过期数据；提供多版本共存服务；在所有存储级别支持对象锁定功能，设定日期后任何人无权删除文件；提供

序号	货物名称	招标技术要求
		静态网页托管功能，可直接作为网站服务器使用；提供对方访问日志记录，服务器访问日志记录；可细化到对象级别的访问控制，支持读 / 写 / 列等 API 级别的访问控制，支持 ip / 时间等条件的访问控制；提供一键收回所有对外访问权限功能； ▲10、集训实训平台数据库支持快速部署数据库服务，支持几分钟内访问按要求配置的托管的关系数据库的功能，自动安装和维护数据库软件；托管的关系型数据库类型支持 MySQL、Oracle、SQL Server、PostgreSQL；支持同城热备；支持自行指定 IOPS，单库最大值可达 30000；支持自动化部署、升级和备份。托管关系型数据库支持跨可用区部署，提供同城异地容灾，且切换时无需应用重新配置新的数据库连接地址；支持快速、可预测的性能的存储配置；可以使数据库实例可通过通用型（SSD）存储、可预配置 IOPS（SSD）存储或磁性存储进行预配置；托管数据库支持恢复至 5 分钟前至 30 天前的任意时间点； ▲11、提供托管的 NoSQL 数据库服务，要求： 支持 Key-Value 形式的存储； 支持本地二级索引和全局二级索引； 吞吐可以按需调整（一次可调配无限吞吐量或存储量）； 服务端平均延迟通常不超过 10ms，底层跨可用区部署，保证服务高可用； ▲12、分析服务；提供托管的 hadoop 服务，支持计算和存储分离（存储可直接使用对象存储，不用 hdfs），提供运算结束后自动终止群集功能；提供托管的 Elasticsearch 检索服务；提供自主的全托管流数据提取 / 缓存 / 处理服务； ▲13、全球各区域采用采用高速网络互联，不走互联网，支持客户自己在不同区域数据复制和就近高速接入； ▲14、虚拟私有网络支持：在公有云上允许自定义多个互相隔离的网络地址段（允许地址重合），每个地址段内必须支持子网、路由表、互联网网关、VPN 网关、网络 ACL、主机防火墙等网络元素，以便完整实现与物理数据中心相同的网络逻辑。提供虚拟私有网络内网卡级别的流量监控日志服务，对进出的流量类型、来源、大小进行记录，便于事后安全分析；需要提供安全组和网络访问控制列表等高级安全功能，支持重定向访问； ▲15、负载均衡支持实时跨多个可用区自动路由流量，支持当一个可用区故障时自动将流量路由到其他良好的可用区的实例；提供负载均衡服务，支持 HTTP/HTTPS/TCP/SSL 负载均衡，并支持加解密功能；负载均衡服务自身具备冗余性和弹性，可以随流量增加动态扩展；负载均衡服务提供集成化证书管理和 SSL 加密功能，支持集中管理负载均衡器的 SSL 设置和卸载实例 SSL 相关的 CPU 运算工作； ▲16、能够支持专线网络连接功能，保证带宽吞吐量，提高

序号	货物名称	招标技术要求
		网络体验；支持将公有云上的私有网络段通过 VPN 与物理数据中心的连接，VPN 支持 SSL VPN、IPSec VPN 等，公有云的 VPN 网关可以采用开源或商业软件； ▲17、自动化部署：支持通过应用模板文件一次性构建系统模块所需要的基础设施服务，并可通过撤销模板文件一次撤销相关的基础设施；同时支持将现有基础架构生成模板文件。支持从现有环境导出资源代码，支持通过图形向导方式创建资源模板； ▲18、管理服务；提供免费的权限管理功能，支持双因素认证，可以细化到 API 层面定义权限，提供其它身份供应商接入功能；提供托管的 AD 服务链接功能；提供在线检查云资源使用，可针对成本优化，容错，安全性，性能给出建议；提供云上审计功能，可把审计数据保存在另外账户中； ▲19、7x24 咨询服务；支持通过云平台集成服务检查您的云计算环境，提供了以下四种类别的最佳实践：成本优化、安全、容错能力和性能提升，找寻机会来降低成本，提高系统性能，增强应用程序可靠性，并帮助您实施安全性最佳实践。
2	AI 自动建模平台	▲1、支持用户管理，包括用户添加、删除、权限分配等； ▲2、支持账户资源限制，单个用户特定资源类型，包括特定时间范围内用量的设定，比如每周最多使用多少个小时；单个用户同时并行资源的上限，避免单人独占大量资源；单个用户存储空间限制，支持容器资源的管理，包括查看、开启、关闭等操作； 3、支持用户自定义容器，GPU 类型、个数设定，CPU 个数设定，容器工作硬盘空间设定，内存设定； ▲4、支持镜像自定义，支持对 Cuda 版本、Python 版本、Python 额外 Pip 依赖的自由添加，构建自定义镜像； 5、支持系统资源管理，集群容器资源总量的限定，一次性计算资源存储资源增加；周期性计算资源存储资源增加； ▲6、支持 AI 训练任务管理，每次训练任务存储空间隔离、依赖环境隔离，每次训练任务包括代码、模型输出、日志都可以被永久保存； 7、支持图形化展示每个容器的存储、CPU、GPU、内存等资源使用状态； 8、支持系统指标展示，支持自定义的参数记录，支持自定义的参数记录； ▲9、支持 TensorFlow、PyTorch、MXNet、Caffe、Caffe2、Keras、scikit-learn 等框架； ▲10、支持自动化调参；
3	云计算实训系统	▲1、支持老师自主设置课程和作业、例题等，课件形式包括但不限于直接调用平台内的 notebook、数据以及老师自己上传的 PPT 课件、外部链接等； 2、支持老师将课件、例题、作业等以班级为单位进行权限

序号	货物名称	招标技术要求
		管理与分享等操作，授权的角色包含合作老师、助教、学生等； 3、支持作业自动评估和主观普通评估，支持灵活配置作业要求，自动收集作业，评估和反馈作业结果； ▲4、平台需提供2种编程环境，Notebook 编程环境和托拉拽式分析建模环境； ▲5、平台编程环境至少可提供基于 Jupyter Notebook 与文本编辑器的两种交互方式； 6、平台 Notebook 编程环境至少支持 python2、python3和 R 的分析，分析环境中需要内置常用深度学习框架、数据分析、机器学习的工具包，也支持老师自定义配置教学过程中所依赖的工具包提供给学生使用； 7、Notebook 的 markdown cell 支持对常用功能提供插入模板，方便学生使用 markdown 语法编写文本，包括但不限于插入图片、表格、Latex、公式、链接等； ▲8、Notebook 的 code cell 支持基于 python PEP-8规范的自动代码格式调整、支持插入常用代码片段、支持输入输出折叠隐藏方便老师课件展示等； 9、支持在 notebook 开发环境中监控实时的存储空间情况、计算资源用量、报错日志、变量值等； ▲10、支持针对同一项目生成不同版本，并支持不同版本 notebook 进行比对、替换等，方便学生、老师之间协作复用成果； 11、支持老师学生对编程文件进行在线交流讨论； 12、支持以链接的形式直接分享编程结果文件。

序号	货物名称	招标技术要求
4	云计算竞赛系统	1、技术平台符合世界技能大赛规范优先； 2、系统并发，系统访问并发人数支持 50以上，计算实例支持并发用户数500以上； 3、满足选手在全流程比赛场景中的操作需求； 4、系统功能需满足报名组队； ▲5、支持自动客观评审、多维度主观评审； ▲6、支持实时排行榜； 7、支持线上开发协作； 8、安全保密，支持生成加密访问账号，通过该账号进行登录比赛。 ▲9、支持后台系统破坏测试，例如流量峰值测试、安全组破坏测试、主机随机关闭测试、代码破坏测试、成本估值测试等； ▲10、支持真实场景模拟，大规模补救、自动化、取证、事件响应、安全合规等； ▲11、支持锦囊提示，一个挑战会提供提示锦囊，使用提示锦囊就会进行扣分，不使用锦囊则不扣分； ▲12、提供选手解决挑战过程中的相关统计数据。
5	供应链模拟实验系统	管理员端： 至少包含团队管理、空间管理以及实验管理等3大功能模块。 1、. 团队管理：对学员账号的管理，账号开设设置； 2、空间管理：对游戏生命周期、状态等的设置； 3、实验管理：针对团队游戏的涉及的总资产、市场占有率、产销比、库存周转率、订单满足率、投资回报率的得分结算进行排名，能够查看每个团队详细数据表，以及数据导出等； 学员端： 由采购管理系统、生产管理系统、物流管理系统、市场管理系统等核心系统和地图/城市系统、排名系统、企业轮岗系统、数据分析系统、信息看板系统和新手指引等辅助系统构成；

序号	货物名称	招标技术要求
		1、采购管理系统：采购部门的核心工作是为全国不少于28个城市范围内所建造的工厂按时、按量提供生产所需原材料，实验者通过开展与原材料供应商的洽谈，基于供应商的服务区域、供货价格、产品残损率、送货准时率等维度去评估其供应能力，选择最优供应商并签订合同，同时依据生产管理部门的生产计划，确定订货点和订货批量，进行原材料采购； 2、生产管理系统：生产部门主要负责管理产线、组织生产，通过选址建立新的工厂满足企业的供应战略计划，并在满足生产计划的基础上，尽可能的降低工厂管理成本、生产成本、研发成本和库存成本； 3、物流管理系统：物流部门负责制定合理的运输和调配方案，通过多种运输方式（陆运、空运）将生产的产品从工厂仓库运送至客户所在地，除此之外实验者可在客户集聚地选择自建或租赁仓库，通过补货及时满足用户需求，规避逾期风险； 4、市场管理系统：采用线上+线下的未来新零售的模式，结合物流网络决策销售点的开拓，决策设置线上及线下的供应价格，最大化满足市场需求，同时以线上销售为依托辅助线下市场开拓； 5、地图/城市系统：不少于28个中国城市节点，完美支持物流网络的构建和发展； 6、排名系统：从公司资产、库存占有率、市场占有率、产销比、投资回报率以及综合经营水平的维度对公司进行排名； 7、企业轮岗系统：企业四个岗位之间可进行调换； 8、数据分析系统：系统通过建立采购、生产、物流、市场四个分析看板，利用数据可视化的形式，直观展示各个业务环节的指标数据及其变化趋势，同时提供多维度搜索功能，用户可以按城市、产品、时间等维度进行单一条件或多种条

序号	货物名称	招标技术要求
		件的数据查询，实现对数据的精准展现，为运营操作提供决策支持； 9、信息看板系统：针对原料库存量、产成品库存量、产品调拨、待配送订单、已配送订单等业务信息； 10、新手指引：帮助实验者快速熟悉软件基本操作。 （三）系统满足以下要求： 1、基于 PC 端网页登陆 要求登陆方式方便快捷，无需本地安装软件，提供 PC 端网页登陆链接即可。 2、涵盖新零售理念 系统融入新零售理念，既包含线下传统投标销售，也包含线上电商销售模式。 3、支持生产型企业供应链管理决策模拟 要求系统支持供应商选择、采购数量设定、生产计划制定与协调、库存量设定及成本控制、物流配送方式优化与调整、市场网络布局及优化、工厂和仓库选址等决策分析。 4、内置支持供应链管理各环节决策的数据信息 要求系统具备向实验者提供供应链关键节点具有指导性、带有决策性的数据信息。 5、实现柔性化生产方式模拟 系统以现实企业的柔性化生产方式为主，根据市场需求的变动（如商品种类、城市需求等），学员可随时调整生产计划，实现柔性生产。 6、基于多个团队共同市场资源池 系统中市场资源有限，多个团队通过制定各自的营销方案，来抢占共有的市场资源，增强系统的竞争性和趣味性。 7、体验过程中可进行岗位调换 系统实现团队协作功能，团队成员分别扮演采购总监、生产总监、物流总监和市场总监，操作过程中实验者可通过申请进行岗位调换。

序号	货物名称	招标技术要求
		8、拥有全方位、多角度的评价指标体系 要求系统以库存周转率、产销比、市场占有率等指标作为系统模拟结果的统计系统，提供可靠、便捷的评价指标衡量经营操作过程。
6	运输企业经营策略系统软件	1、产品功能 (1)核心元素包 1) 运输订单 每个订单信息包含出发地、目的地、货物名称、货物种类、货物等级、运输距离、运费费用。 2) 运输工具 系统应包含汽车、飞机两种运输工具，每种运输工具应不少于三种级别类型，运输工具的属性由载重、时速、耗油构成，每种属性都可以进行不少于5次的升级改造。 3) 城市节点 全国城市数量应不少于30个。 (2)决策组成元素 1) 中转场系统 学生通过对中转场设置及调整来完成不同运输工具之间的货物集散与配载，中转场分为公路运输中转场和航空运输中转场，中转场的可设置数量应不少于15个。 2) 燃油系统 加油设定可以选择一次性加满或固定额度，油箱的容量、固定加油的额度随着等级的提升而提升。 3) 环境系统 系统随机模拟对运输造成不同影响的“商业变化”，这些环境对运输订单数及成本造成一定的影响，每个商业变化有倒计时设计。 (3)业务支撑元素 1) 新手指引 新手指引可以帮助学生很快掌握软件核心功能及操作。指引

序号	货物名称	招标技术要求
		学生查看订单、装车、合理配载、线路优化、购买车辆、解锁车位、部署车位等。 2) 场景地图 系统以中国地图为原型基础，绘制半写实的场景地图。 3) 车库系统 车库中包含现有中转场中不同类型的车辆或飞机，学生既可使用所拥有的虚拟金币购买运输工具，也可查看运输工具或者升级运输工具，调配中转场之间的运力资源。 (4) 数据分析模块 1) 市场模块 学生可综合依据城市区位、城市物流需求量、城市业务类型等数据指标信息，进行中转场设置及调整、运输网络布局、运输路由选择等系列运输决策。 2) 公司模块 公司等级、公司荣誉、公司资产、城市网点、中转场个数、机场个数、卡车数量、飞机数量、货物周转量、运力资源、平均满载率、运输总里程等公司资源信息。 3) 统计模块 统计系统作为公司成长的数据载体，学生可以直观看到公司重要指标数据的趋势走向，主要包含公司信誉、资金走势、城市、等级和资产走势、等级和运力走势、货物周转量、满载率等指标体系。 4) 明细模块 明细系统是对历史业务的明细查询，已完成业务列表，显示每个任务详细数据以及运输结果，包含初始地、目的地、距离、货物、载重、金钱奖励、燃油消耗、成功或失败等。 (5) 竞技模块 1) 难度指标 系统支持不少于7种货物类型所对应的运输难度，学生可以在系统中进行货物解锁并获得更多的货物运输许可证。

序号	货物名称	招标技术要求
		2) 评比指标 评比系统用于学生之间进行综合成绩对比，包含综合能力、效益、等级、资产、业务、运力、里程、载货率、货物周转量、有奖答疑等指标进行数据评比，进而列出所有学生的排名情况。 3) 荣誉指标 包括公司荣誉、业务荣誉、运输荣誉。 2、系统要求 (1) 支持运输调度决策模拟 系统支持中转场设置及调整、运输网络布局及优化、运输路由规划、运输工具偏好选择及调整、运力资源区域调配、运输班次调运控制等决策分析。 (2) 内置支持业务决策的数据信息 系统内置30个以上全国物流节点城市、2种以上运输工具、5种以上货物类型等相关数据信息。 (3) 拥有全方位、多角度的评价指标体系 系统以运输企业经营指标（运输效益、运输能力、货物周转量、满载率等）作为系统模拟结果的统计系统，提供可靠、便捷的指标对比评价操作过程。 (4) 内置高质量、多层次的海量题库 系统内置不少于1000道运输管理相关试题。 (5) 教师端功能 满足教师在后台开账号、清理账号、控制账号生命周期功能；导出学生在学习过程中所有的数据以及排名，让教师能更好的根据每个学生的实际情况做出分析和评价。 (6) 商城系统中不少于6种不同型号、等级、价格的运输工具，鼠标点击可查看每种运输工具的载重量、时速、油耗等信息；点击购买2种以上的运输工具，然后在车库系统中对新购买的运输工具和原有的运输工具进行管理操作，车库中运输工具的排列显示方式有状态排序、载重排序、时速排序

序号	货物名称	招标技术要求
		和油耗排序4种排序方式，可分别点击查看排序状态。 （7）所有解锁城市都按业务所属区域匹配识别颜色，玩家可以选择15种颜色中的任意一种进行修改设定。
7	仓库布局规划实验系统	一、仓储布局规划系统 能真实还原企业实际工作流程，软件中包含仓库分区、仓储设备选型、仓库布局及货位设计的实际规划流程，实现对仓储进行综合规划和设计的教学。 （一）教学功能： 1、能够根据企业实际需求，确定仓库功能区域及其位置规划； 2、能够根据企业实际需求，确定仓库物流动线； 3、能够根据企业实际需求和仓库限制条件，对仓储设施设备进行选型和数量确定； 4、能够对各功能区域进行空间布局设计及面积测算； 5、能够对仓库存储货位进行分配、规划； 6、能够对仓储布局规划进行可行性评估、优化。 （二）软件功能： 产品分为2大模块，管理员端和学员端。 管理员端功能 包含学员管理、案例设置、学员布局情况查询等功能；2. 学员管理：支持批量新建和批量导入创建学员账号，并支持批量授权操作； 学员布局查询：管理员可以直接查看学员提交的项目数据，并通过场景还原功能查看学员的真是布局情况。 学员端功能 1、包含案例选择、项目管理、客观题答题、开放性布局、布局结果自动测评判分等功能； 2、案例选择：可以浏览、选择管理员发布的案例，创建自己的布局项目，系统应该支持布局环节的拆分，并按照环节引导学员完成整个布局过程；

序号	货物名称	招标技术要求
		3、项目管理：支持项目的新建、项目的复制新建、项目上传、项目删除等操作； 4、客观题答题：支持布局中使用的设备、区域及区域面积计算； 5、开放性布局：支持区域点击绘制、拖拽绘制、移动、拉伸、吸附并支持多区域的左、右、上、下对齐。支持动线的点击绘制、拖拽绘制、移动及二次分类。支持货架的自动绘制，货架自动绘制时，必须包含横向、纵向、通道设置、货架距离区域上下左右距离绘制，并支持2.5D 直接展示货架，支持多图层控制，可以单独显示区域、动线、基础图层或者全部显示；支持布局过程的删除、撤销、保存及重置初始数据的操作；需要支持 AR 展示（包含叉车、货架、托盘等设备的图文讲解）； 6、自动判分：支持自动判分，系统要根据各个环节中学员的真实布局情况，进行判分，并指导学员完成布局。 （三）系统特点： 1、支持操作讲解视频，学员可以直接点击进行查看，辅助学习； 2、系统应该包含至少18个功能区域，8种动线，10种货架类型； 3、系统支持多图层控制，可以单独显示区域、动线、基础图层等操作； 4、区域的点击绘制、拖拽绘制、移动、拉伸、吸附，多区域的左、右、上、下对齐并支持毫米级的精确调整； 5、动线的点击绘制、拖拽绘制、移动及二次分类并支持毫米级的精确调整； 6、货架的自动绘制，货架自动绘制时，应该支持横向、纵向、通道设置、货架距离区域； 7、上下左右距离绘制，并支持2.5D 直接展示货架； 8、客观题答题及判分，支持错误提示，引导学员正确布局；

序号	货物名称	招标技术要求
		9、布局场景的放大缩小时，场景中的功能区域必须按照比例同时放大缩小； 10、支持 AR 展示（包含叉车、货架、托盘等设备的图文讲解）。

（三）项目实施要求

★1、**建设要求：**承诺满足世界技能大赛标准，对部分比赛选手提供实训指导以及培训，承诺中标后提供世界技能大赛主办方和所投核心产品厂商的合作协议后签订合同。

2、**本项目报价应包括**新设备以及相关的辅材、备件、专用工具、软件、安装、调试、技术培训及技术资料、劳务、运输、保险、利润、税金、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项应有费用。

（四）供货期、质保期

1、**交货期：**自合同签订之日起 30 天内（具体起计时间甲方另行通知）完成全部货物的安装、调试、验收工作。

2、成交供应商逾期完工的，每逾期一天，按货物合同总价的 0.5% 支付违约金。最高限额为合同总金额的 5%。一旦达到误期赔偿的最高限额，采购单位有权立即终止合同。

3、成交供应商在交付货物时应按“采购文件要求”的规定向采购单位提供满足合同产品设计、监造、施工、安装、调试、试验、检验和维修所需的技术资料以及技术资料清单。

（五）售后服务

1、成交供应商对开发出来的软件无偿提供技术支持服务，出现问题与故障时应按采购人要求通过远程或现场解决。

2、成交供应商必须在系统正式运行后提供至少 1 年免费的软件维护和技术支持。

3、成交供应商必须在采购人指定的地点提供现场安装和培训服务。

（六）付款方式

项目验收合格后 14 个工作日内一次性付清全款。

打“★”为必须响应项，不满足或不提供为无效投标。

四. 合同条款及格式

合同编号：

参考格式

政府采购合同

第一部分 合同书

项目名称：

甲方：江苏省常州技师学院

乙方：

代理机构：常州中采招投标有限公司

签订地：

签订日期：年月日

年月日， （采购人名称） 以 （政府采购方式） 对 （同前页项目名称） 项目进行了采购。经评定， （中标供应商名称） 为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》、《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 （采购人名称） （以下简称：甲方）和 （中标供应商名称） （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。

一、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，那么在保证按照采购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. 本合同及其补充合同、变更协议；
2. 中标通知书；
3. 投标文件（含澄清或者说明文件）；
4. 招标文件（含澄清或者修改文件）；
5. 其他相关采购文件。

双方有关项目的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

二、合同标的内容

1. 项目名称：；
2. 坐落位置：；
3. 服务范围：；
4. 服务期限：。

三、合同价款

本合同总价为：¥元（大写：元人民币）。

分项价格：

序号	分项名称	分项价格
总价		

四、付款方式和发票开具方式

1. 付款方式:;

2. 发票开具方式:。

五、履行期限、地点和方式

1. 履行期限:;

2. 履行地点:;

3. 履行方式:。

六、服务管理考核

1. 岗位出勤情况考核

2. 服务质量考核

3. 服务满意度考核

七、保密要求

1. 由甲方收集的、整理的、复制的、研究的和准备的与本合同项下工作有关的所有资料在提供给乙方时，均被视为保密的，不得泄漏给除甲方或其指定的代表之外的任何人，不管本合同因何种原因终止，本条款一直约束乙方。

2. 乙方在履行合同过程中所获得或接触到的任何内部数据资料，未经甲方同意，不得向第三方透露。

3. 乙方实施项目的一切程序都应符合国家安全、保密的有关规定和标准。

八、甲方权利与义务

（一）甲方权利:

1. 有权向乙方询问工作进展情况及相关的内容。

2. 有权阐述对具体问题的意见和建议。

3. 当甲方认定乙方人员不按合同履行其职责，或与第三人串通给甲方造成经济损失的，甲方有权要求更换人员，直至终止合同并要求乙方承担相应的赔偿责任。

4.

（二）甲方义务:

1. 负责与本项目有关的第三方的协调，提供开展服务工作的外部条件。

2. 向乙方提供与本项目有关的资料。

3.

九、乙方权利与义务

一、乙方权利：

1. 乙方在本项目服务过程中，如甲方提供的资料不明确时可向甲方提出书面报告。
- 2.

二、乙方义务：

1. 应按照本项目招标文件、乙方投标文件要求按期完成本项目工作。
2. 负责组织项目的实施，保证工作质量满足相关验收相关标准。
3. 乙方不得擅自部分或全部转让其应履行的合同义务。
- 4.

十、违约责任

1. 除不可抗力外，如果乙方没有按照本合同约定的期限、地点和方式履行，那么甲方可要求乙方支付违约金，违约金按每迟延履行一日的应提供而未提供服务价格的%计算，最高限额为本合同总价的%；迟延履行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；

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%计算，最高限额为本合同总价的%；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；

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来影响对方当事人）或者欺诈行为（即：以谎报事实或隐瞒真相的方法来影响对方当事人）的，对方当事人可以书面通知违约方解除本合同；

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；

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，对方当事人都要求继续履行、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；

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。

十一、 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，可以选择下列第种方式解决：

1. 将争议提交仲裁委员会依申请仲裁时其现行有效的仲裁规则裁决；

2. 向____（被告住所地、合同履行地、合同签订地、原告住所地、标的物所在地等与争议有实际联系的地点中选出的人民法院名称）____人民法院起诉。

十二、 合同生效

本合同自双方当事人盖章或者签字时生效。

甲方（采购人）（盖章）：

法定代表人：

代理人：

电 话：

开户银行：

账 号：

单位地址：

日 期：

乙方（中标供应商）（盖章）：

法定代表人：

代理人：

电 话：

开户银行：

账 号：

单位地址：

日 期：

合同备案

代理机构（盖章）：

日期：

地址：江苏省常州市新北区汉江西路 118 号 1 号楼 3 楼

电话：0519-86661069

第二部分 合同一般条款

一、定义

本合同中的下列词语应按以下内容进行解释：

1. “合同”系指采购人和中标供应商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. “合同价”系指根据合同约定，中标供应商在完全履行合同义务后，采购人应支付给中标供应商的价格。
3. “服务”系指中标供应商根据合同约定应向采购人履行的除货物和工程以外的其他政府采购对象，包括采购人自身需要的服务和向社会公众提供的公共服务。
4. “甲方”系指与中标供应商签署合同的采购人；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。
5. “乙方”系指根据合同约定提供服务的中标供应商；两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商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。
6. “现场”系指合同约定提供服务的地点。

二、技术规范

服务所应遵守的技术规范应与采购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；如果采购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。

三、知识产权

1. 乙方应保证其提供的服务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. 合同涉及技术成果的归属和收益的分成办法的，详见合同专用条款。

四、履约检查和问题反馈

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提供服务进行履约检查，以确保乙方所提供的服务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. 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。

五、结算方式和付款条件

详见合同专用条款。

六、技术资料和保密义务

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，甲方应予以积极配合；

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；

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。

七、质量保证

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. 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。

八、延迟履行

在合同履行过程中，如果乙方遇到不能按时提供服务的情况，应及时以书面形式将不能按时提供服务的理由、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履行的具体时间。

九、合同变更

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，但不得违背采购文件确定的事项，且如果系追加与合同标的相同的服务的，那么所有补充合同的采购金额不得超过原合同价的 10%；

2. 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。

十、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，并与分包供应商就分包项目向甲方承担连带责任。

十一、不可抗力

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. 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；

3. 因不可抗力致使合同有变更必要的，双方当事人应在合同专用条款约定时间内以书面形式变更合同；

4. 受不可抗力影响的一方在不可抗力发生后，应在合同专用条款约定时间内以书面形式通知对方当事人，并在合同专用条款约定时间内，将有关部门出具的证明文件送达对方当事人。

十二、 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缴纳。

十三、 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。

十四、 合同中止、终止

1. 双方当事人不得擅自中止或者终止合同；

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。

十五、 检验和验收

1. 乙方按照合同专用条款的约定，定期提交服务报告，甲方按照合同专用条款的约定进行定期验收；

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：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告；

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。

十六、 通知和送达

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. 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。

十七、合同使用的文字和适用的法律

1. 合同使用汉语书就、变更和解释；
2. 合同适用中华人民共和国法律。

十八、履约保证金

1. 采购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，提交不超过合同价 10%的履约保证金；

2. 履约保证金在合同专用条款约定期间内不予退还或者应完全有效，前述约定期间届满之日起个工作日内，甲方应将履约保证金退还乙方；

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。

十九、 合同份数

本合同一式叁份，具有同等法律效力，甲方、乙方、代理采购机构各执壹份。

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

五. 评分标准

采用低价优先法计算，即满足采购文件要求且投标价格最低的投标报价为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：

磋商报价得分=(磋商基准价 / 最后磋商报价) × 价格权值 × 100%。

价格扣除：①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。参加投标的中小企业，应当按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）的规定提供《中小企业声明函》（中小企业划型标准详见《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）。

②监狱企业视同小型、微型企业，对其产品价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的监狱企业，应当按照《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68 号）的规定提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局(含新疆生产建设兵团)出具的属于监狱企业的证明文件复印件。

③残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对其产品价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。参加投标的残疾人福利性单位，应当按照《财政部、民政部、中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141 号）的规定提供《残疾人福利性单位声明函》。

同一供应商，上述三项价格扣除优惠不得重复享受。

序号	评分因素	评分标准	分值	备注
1	价格分	满足磋商文件要求且投标价格最低的投标报价为磋商基准价，得分为满分。价格分取小数点后两位，余数按四舍五入法计算。 计算公式为：磋商报价得分=(磋商基准价 / 最后磋商报价) × 30% × 100。	30	
2	综合实力	项目团队成员具备公有云厂商云架构师认证的，有一证得1分，最高得3分。	3	提供证书或证明材料的复印件并加盖公章
3	技术性能	根据投标人技术偏离表中对本招标文件中产品技术指标（参数）的响应程度打分，所投产品全部满足招标文件技术参数要求得 40 分。 本招标文件中带“★号”指标为必须满足项，不满足或不提供为无效投标。带“▲号”技术指标每负偏离一项扣 2 分，其他技术条款每负偏离一项扣 1 分，扣完为止。如有提供虚假技术参数的，在评标过程中一经发现按无效标处理。核心产品需提供官网截图或者链接获相关报告。	40	
4	技术路线	根据技术服务商所采用的技术路线，提供的平台功能，由磋商小组综合比较后在 2-10 分进行打分。方案合理，内容完整，针对性强，完全满足采购要求，得 8-10 分；方案较合理，内容较完整，针对性较强，基本满足采购要求，得 7-5 分；方案不合理，内容欠缺太多，针对性差，不能满足采购要求，得 2-4 分；不提供不得分。	10	
5	技术方案	根据投标供应商方案的完整性和先进性，对用户实际需求和应用的理解程度，以及方案的合理性，快速部署的可行性，由磋商小组综合比较后在 1-4 分进行打分。	4	
		质量保证措施：评委根据供应商是否具备完善的质量保证措施，对项目过程中可能出现的各类问题及风险是否有充分的考虑和分析，并针对项目风险提供合理的规避措施等方面由磋商小组综合比较后在 1-4 分间进行打分，本项共 4 分。	4	
		培训方案：评委根据供应商提供的针对项目特点的技术培训方案内容是否描述清晰、合理等方面由磋商小组综合比较后在 1-4 分间进行打分，本项共 4 分。	4	

6	售后服务	根据投标供应商售后服务技术能力和时间响应保障等方面，由磋商小组综合比较后在 2-5 分进行打分。	5	
---	------	--	---	--

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。

2、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。

3、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，格式自定。

六. 响应文件格式

响 应 文 件

项目编号：

项目名称：

报价人：

日 期：

响应文件主要目录

- 一、供应商情况说明
- 二、资格审查响应对照表
- 三、符合性审查响应对照表
- 四、评分索引表
- 五、资格、资信证明文件
- 六、报价一览表
- 七、明细报价表
- 八、技术参数响应及偏离表
- 九、商务条款响应及偏离表
- 十、技术方案、服务承诺、培训承诺
- 十一、其他格式附表

一、供应商情况说明

供应商简要情况介绍，含供应商规模、银行资信、技术能力及装备水平等、人员情况、典型项目等。供应商自行以文字形式说明。

二、资格审查响应对照表

序号	资格审查响应内容	是否响应 (填是或者否)	响应文件中的 页码位置
通用资格条件			
1	法定代表人资格证明书/法定代表人授权委托书		
2	具有独立承担民事责任能力的供应商营业执照或相关部门的登记证明文件复印件		
3	缴纳社保的证明（由相关主管部门出具，新成立公司除外、法定代表人亲自参加报价的除外）		
4	供应商近三个月中任意一个月份（不含报价当月）的财务状况报告（资产负债表和利润表）或由会计师事务所出具的近两年中任意一个年度的审计报告和所附已审财务报告（复印件，成立不满一年不需提供）		
5	供应商近三个月中任意一个月份（不含报价当月）的依法缴纳税收的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）		
6	供应商近三个月中任意一个月份（不含报价当月）的依法缴纳社会保障资金的相关材料（提供相关主管部门证明或银行代扣证明）		
7	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明		
8	参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明		
...			
特定资格条件			
7	未被“信用中国”网站（www.creditchina.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（提供网页截图）		
8	投标人资格要求涉及的其它证明材料		
...			
其他资格条件			
9	关于资格的声明函		
10	响应函		
			

三、符合性审查响应对照表

序号	符合性审查响应内容	是否响应 (填是或者否)	响应文件中的 页码位置
1	采购需求中必须满足的实质性要求（每条详细列出的内容）		
2			
3			
4			
5			

四、评分索引表

序号	评分项目	评分标准	在响应文件中的页码位置

注：本表仅纸质投标（响应）文件需要提供。

五、资格、资信证明文件

1、资格证明文件目录

文件 1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明（复印件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需提供）

文件 2 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)的财务状况报告（资产负债表和利润表）或由会计师事务所出具的近两年中任意一个年度的审计报告和所附已审财务报告（复印件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需提供，成立不满一年不需提供）

文件 3 供应商近三个月中任意一个月份(不含报价当月)的依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（复印件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需提供）

文件 4 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需提供）

文件 5 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需提供）

文件 6 关于资格的声明函（原件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需加盖公章）

文件 7 法定代表人资格证明书（原件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需加盖公章）或法人授权委托书（原件，如投标人组成联合体投标，参加联合体的各方均需加盖公章），供应商连续三个月(至少包含近三个月中任意一个月份(不含报价当月))为其法定代表人授权代表缴纳社保的证明（由相关主管部门出具，**新成立公司除外、法定代表人亲自参加报价的除外**）

文件 8 联合体协议（以联合体形式参加投标的提供，参加联合体的各方均需加盖公章，原件）

文件 9 本项目投标人资格要求涉及的其它证明材料（如有）

以上资格证明文件中要求加盖公章的，必须加盖公章；如供应商组成联合体参加投标，则联合体各方均须加盖公章，否则视为无效投标。

2、非实质性资信证明文件目录

格式 1 《中小企业声明函》（格式见附件）

格式 2 《残疾人福利性单位声明函》（格式见附件）

六、报价一览表

供应商名称（盖章）：

采购项目编号：

项目名称	总报价(小写)
总报价（大写）：	

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

七、明细报价表

供应商名称（盖章）： 采购项目编号：

序号	名称	品牌型号	性能指标	数量	单价	总价
1						
2						
...						
合计						
完工期						
项目整体质保期						
服 务 承 诺	1. 质量 2. 安装 3. “三包”(包修、包退、包换)4. 其他承诺 (以上是主要承诺,供供应商参考,供应商应在满足采购文件要求的基础上,根据自己单位的情况作出具体承诺)					

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

注：（1）供应商应当根据“项目技术要求和有关说明”的内容在上表中详细填写；
（2）表格不够可自行延长。

八、技术参数响应及偏离表

供应商名称（盖章）： 采购项目编号：

名称	采购要求	实报内容	偏离说明

法定代表人或被授权代表（签字或盖章）：

注：

- （1）本表不得删除；
- （2）如无任何技术偏离，请于本表“偏离说明”中注明“无偏离”；
- （3）如有技术偏离项，请于本表中列明偏离内容，如需要可自行延长，其余无偏离内容不须赘述。

九、商务条款响应及偏离表

项目	采购文件要求	是否响应	供应商的承诺或说明
质保期			
售后技术服务要求			
交付时间及地点			
付款条件			
备品备件及耗材等要求			
其他			

十、技术方案、服务承诺、培训承诺

（内容格式自定）

.....

十一、其他格式附件

（一）响应函（格式）

响应函

致常州中采招投标有限公司：

我方收到贵方编号采购文件，经仔细阅读和研究，我方决定参加此项目的报价。

一、我方愿意按照采购文件的一切要求，提供本项目的报价，总价见《报价一览表》。

二、我方愿意提供采购文件中要求的文件、资料。

三、我方同意按采购文件中的规定，本响应文件报价的有效期限为报价截止之日起90天。

四、如果我方的响应文件被接受，我方将履行采购文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量，完成交货任务。

五、我方愿意遵守《中华人民共和国政府采购法》，并按《中华人民共和国合同法》、财政部《政府采购货物和服务招标投标管理办法》和合同条款履行自己的全部责任。

六、我方认可并遵守采购文件所有的规定。

七、我方愿意按采购文件的规定填写《投标（报价）承诺函》。如我方在报价截止期后撤回响应及成交后拒绝遵守报价承诺或拒绝在规定的时间内与采购人签订合同，则接受政府采购监督管理部门的处理。

八、如果我方被确定为成交供应商，我方愿意向采购人交纳履约保证金。且我方如无不可抗力，又未履行采购文件、响应文件和合同条款的，一经查实，我方愿意赔偿由此而造成的一切损失，并同意接受按采购文件的相关要求对我方进行的处理。

九、我方决不提供虚假材料谋取成交、决不采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商、决不与采购人、其它供应商或者采购代理机构恶意串通、决不向采购人、采购代理机构工作人员和评委进行商业贿赂、决不在采购过程中与采购人进行协商谈判、决不拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况，如有违反，无条件接受贵方及相关管理部门的处罚。

十、如果我们中标，我们将按照采购文件的规定向贵公司支付采购代理服务费；为执行合同，我们将按供应商须知有关要求提供必要的履约保证。

供应商（盖章）：

法定代表人或法定代表人授权代表签字或盖章：

电话： 传真：

通讯地址： 邮编：

(二) 关于资格的声明函 (格式)

关于资格的声明函

常州中采招标投标有限公司：

我公司（单位）参加本次项目（项目编号：）政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，我公司（单位）愿针对本次项目进行报价，响应文件中所有关于报价资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。若有违背，我公司（单位）愿意承担由此而产生的一切后果。

供应商（盖章）：

法定代表人或法定代表人授权代表（签字或盖章）：

日期：_____年月日

备注：上述所称“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。

(三) 联合体协议 (格式)

联合体协议

(联合体中各供应商全称) 在此达成以下协议:

1、我们 (供应商 1), (供应商 2) , …… 自愿组成联合体, 参加江苏省政府采购中心组织的采购编号为 (编号全称), (项目全称) 项目的政府采购活动, 我联合体指定 (供应商*) 为牵头单位 (牵头单位必须为联合体成员)。

2、若我们联合中标、成交, (供应商单位 1 全称) 实施项目中 (工作内容) 部分工作, 并承担相应的责任。(供应商单位 2 全称) 实施项目中 (工作内容) 部分工作, 并承担相应的责任……。 (注: 联合体中各供应商都应明示所承担的工作和相应的责任)。

3、其中 (小型、微型企业/残疾人福利性单位/监狱企业全称) 为 (小型、微型企业/残疾人福利性单位/监狱企业) 企业, 且我们约定该公司/单位所承担的合同金额将占本项目合同总金额的 %。

单位名称 (公章):

日期: _____ 年月日

(四) 法定代表人资格证明书/法定代表人授权委托书 (格式)

法定代表人资格证明书

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系_____（供应商名称）的法定代表人。为实施项目（项目编号：）的工作，
签署上述项目的响应文件、进行合同谈判、签署合同和处理与之有关的一切事务。

特此证明。

供应商：（公章）

法定代表人签字或盖章：

日期：_____年月日

法定代表人身份证复印件：

法定代表人身份证复印件（正面）	法定代表人身份证复印件（背面）
-----------------	-----------------

备注：

1. 法定代表人参加报价时，需携带法定代表人资格证明书和本人身份证原件。
2. 代理人参加报价时，需携带法定代表人授权委托书和本人身份证原件。

法定代表人授权委托书

本授权委托书声明：

_____（供应商名称）的_____（法定代表人姓名、职务）代表
供应商授权_____（被授权代表姓名）为_____项目（项目编号：）报价
的合法代理人，全权负责参加本次政府采购项目的报价、参与协商、签约以及与之相关的各项
工作。本供应商对代理人的所有签字负全部责任。

我公司（单位）对被授权代表的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知送达贵公司以前，本授权书一直有效，被授权代表签署的所有文件
（在授权书有效期内签署的）不因授权的撤销而失效。

被授权代表情况：

姓名：_____ 性别：_____ 电话：_____ 职务：_____

单位名称（盖章）：_____

日期：_____年月日

法定代表人（签字或盖章）：_____

代理人（签字或盖章）：_____

代理人身份证复印件：

被授权代表身份证复印件（正面）	被授权代表身份证复印件（背面）
-----------------	-----------------

备注：

1. 法定代表人参加报价时，需携带法定代表人资格证明书和本人身份证原件。
2. 代理人参加报价时，需携带法定代表人授权委托书和本人身份证原件。

(五) 中小企业声明函（格式）

中小企业声明函

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，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(采购文件中明确的所属行业)；承建(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¹，属于(中型企业、小型企业、微型企业)；

2. (标的名称)，属于(采购文件中明确的所属行业)；承建(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。

单位名称(盖章):

日期: _____年 月 日

注：投标人如属于以上情形的请提供。如不提供此声明函的，价格将不做相应扣除。为便于开标，本表可以另行单独密封。

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

(六) 残疾人福利性单位声明函 (格式)

残疾人福利性单位声明函

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

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章）：

日 期：_____年月日

(七) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明（格式）

具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的书面声明

我单位郑重声明：我单位具备履行本项采购合同所必需的设备和专业技术能力，为履行本项采购合同我单位具备如下主要设备和主要专业技术能力：

主要设备有：

主要专业技术能力有：

单位名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年月日

(八) 参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式）

参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明

声 明

我单位郑重声明：参加本次政府采购活动前 3 年内，我单位在经营活动中没有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。

单位名称（公章）：

法定代表人或代理人（签字或盖章）：_____

日期：_____年月日

(九) 项目人员配置表 (格式)

项目人员配置表

供应商名称 (盖章): 采购项目编号:

序号	姓名	年龄	本项目职责	持有证书

法定代表人或被授权代表 (签字或盖章):

注:

1. 表格不够可自行延长。
2. 上表内容须提供近三个月中任意一个月份 (不含报价当月) 经社保部门确认的社保缴纳名单复印件 (标注各人员所处位置) 和相关证书复印件作为填列证明材料, 证明材料请附在本表之后。

常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行 文件

常财购〔2021〕13号

常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于 进一步推进政府采购信用融资工作的通知

各辖市、区财政局，常州经开区财政局，人民银行各支行，市各有关单位，市政府采购中心，采购代理机构，有关金融机构，常州企业征信服务有限公司，有关企业：

为贯彻落实《财政部、工业和信息化部关于印发政府采购促进中小企业发展管理办法》《江苏省财政厅关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》等文件精神，深化政府采购制度改革

— 1 —

革，优化政府采购营商环境，发挥政府采购支持企业发展的政策功能，充分利用“互联网+”优势，优化现有政府采购信用融资流程，拓宽企业特别是中小微企业融资渠道，助力企业发展，现将有关事项通知如下：

一、信用融资模式

政府采购信用融资，是指将信用作为政策工具引入政府采购领域，金融机构根据政府采购项目中标（成交）通知书或中标（成交）合同，为中标（成交）中小企业供应商提供相应额度贷款的融资模式。

二、信用融资主体

（一）本通知所称金融机构为在常州市注册或设立分支机构的银行业金融机构。

（二）本通知所称中小企业为符合工信部、财政部等部门《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）相关规定的供应商。

申请政府采购信用融资的中小企业供应商，还需符合下列条件：

1. 获得常州市政府采购合同中标资格、取得常州市政府采购合同；
2. 信用融资仅对应企业中标政府采购合同项目下的资金需求，中标（成交）供应商应根据贷款金融机构指定开设账户作为接受政府采购付款的唯一账户，并接受金融机构对该账户资金支

付的全程监管；

3. 依据常州企业征信服务有限公司提供的企业信用报告，企业社会信用状况、财务状况、信用记录及参与政府采购相关的历史记录良好。

三、信用融资原则

坚持“政府引导、市场运行、服务银企、互惠共赢”原则，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，激发市场主体活力。财政部门、人民银行搭建银企对接融资平台通过政策引导，降低融资成本，促进金融机构与企业良性互动发展，促进经济高质量发展。

四、信用融资政策

1. 融资期限：金融机构和融资企业协商确定融资期限，可参照政府采购合同最后付款期，并可合理延期。

2. 融资利率：原则上不超过最近一个月全国银行间同业拆借中心公布的相应期限的贷款市场报价利率（LPR）加 100 个基点，不得向企业另行收取其他费用；金融机构不得要求供应商提供其他财产抵押或第三方企业担保。

3. 信用融资办理时间：有融资需求的供应商在“常州市政府采购信用融资平台”（以下简称：政采贷平台）注册并申请信用融资后，如贷款所需资料齐备，符合贷款条件，金融机构应在 6 个工作日内办理融资审查、信息核实、签订融资协议、发放贷款等工作。

五、信用融资流程

1. 金融机构融资方案审核与公布。金融机构向财政部门 and 人民银行提交开展政府采购信用融资的申请材料，包括：单位基本情况、资质条件、政府采购信用融资实施方案、提供相关服务和优惠的承诺等，经审核三方共同签订合作协议，并在“常州市政府采购网”予以公布。

2. 信息发布。采购人或政府采购代理机构应在政府采购公告和采购文件中载明政府采购信用融资的相关信息。系统自动将政府采购中标公告、采购合同推送至“政采贷平台”。

3. 融资申请。有融资需求的供应商可手机登录“政采贷平台”（<https://www.cz-credit.cn/zqt/>）或直接扫描二维码进行注册，也可通过“常州市政府采购网—政采贷”（<http://zfcg.changzhou.gov.cn/>）、“常州市金融服务平台—政采贷”（<http://www.czcyx.com/financial/fIndex>）页面登录注册；根据自身需要，自主选择金融机构及其融资产品，凭政府采购中标（成交）通知书或政府采购合同在线向金融机构提出融资申请。

4. 融资审查和贷款发放。金融机构在“政采贷平台”上受理供应商的融资申请后，首先应在 2 个工作日内对供应商融资信息进行审查，决定是否为其提供融资，做好预授信；其次应在 2 个工作日内对政府采购合同及融资信息核实，下达授信额度，双方签订融资协议；金融机构按照融资协议应在 2 个工作日内向供

应商发放贷款。

5. 账户约定。在取得中标通知书未签订政府采购合同之前，金融机构对供应商融资回款账户有要求的，应与其进行约定，并在政府采购合同中注明融资金融机构名称及约定账户。在政府采购合同签订之后申请融资的供应商，需变更合同账户的，应通过“政采贷平台”提交账户变更申请，并经融资金融机构审核确认。

6. 贷款归还。供应商获得贷款后应自觉履行政府采购合同和融资协议。采购人按采购合同约定进行履约验收，验收合格后将合同资金支付至约定回款账户。

六、工作职责

1. 财政部门。鼓励和支持银企参与政采贷工作，为“政采贷平台”及政府采购各方当事人提供相关必要信息，做好政府采购信用融资的政策引导，完善相关政策措施；共同签订并公布合作协议；加强供应商诚信体系建设，促进信用融资工作健康发展。

2. 人民银行常州市中心支行。引导金融机构依法依规开展政府采购信用融资。共同签订合作协议，促进政府采购信用融资线上办理，加强与财政部门的信息共享；定期统计、分析、汇总和通报金融机构办理“政采贷”业务开展情况。

3. 采购单位。积极配合开展政府采购信用融资业务，畅通银企对接渠道，支持供应商开展政府采购信用融资；及时开展履约验收和资金支付工作。

4. 金融机构。积极宣传和推广政府采购信用融资政策，开

发符合政府采购信用融资政策的产品。积极开展政采贷业务，给予更加优惠的利率和额度，降低融资成本；建立政府采购信用融资快速通道，配备专业人员，简化贷款审批程序，不附加其他的担保、抵押条件，提高融资效率。加强风险管控，确保贷款资金安全。

5. 政府采购代理机构。积极配合宣传开展政府采购信用融资工作，在政府采购文件中载明政府采购信用融资条款和中标（成交）供应商申请信用融资渠道。

6. 供应商。依法诚信参与政府采购活动，严格遵守国家法律、法规和政府采购合同约定，对提供的融资审查所需资料的真实性承担法律责任，严格遵照融资协议规定使用贷款资金，并及时归还贷款。

七、责任追究

参与政府采购信用融资业务要坚持诚实守信原则。对供应商违规获取政府采购信用融资，或不按约定按时还款付息等情形，金融机构依法追究相关责任。金融机构在“政采贷平台”发布虚假宣传，或不按合作协议、融资协议开展政府采购信用融资业务，人民银行依规进行处理并追责，财政部门取消其参与政府采购信用融资资格。采购人无故拖延或无正当理由拒付采购资金的，财政部门依规进行监管。

八、其他

1. 本通知由常州市财政局和中国人民银行常州市中心支行

负责解释。

2. 本通知自发布之日起实施，《常州市财政局关于全面开展常州市中小企业政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2017〕7号）同时废止。

3. 各辖市、区财政局，常州经开区财政局政府采购信用融资工作可参照本通知执行。

附件：常州市级政府采购信用融资合作协议



2021年6月28日

（此件公开发布）

常州市财政局办公室

2021年6月28日印发

— 7 —

附件

常州市级政府采购信用融资合作协议

甲方：常州市财政局

地址：常州市龙城大道 1280 号

乙方：中国人民银行常州市中心支行

地址：

丙方：

地址：

为贯彻落实《财政部、工业和信息化部关于印发政府采购促进中小企业发展管理办法》、《江苏省财政厅关于做好政府采购支持企业发展有关事项的通知》、《常州市财政局 中国人民银行常州市中心支行关于进一步推进政府采购信用融资工作的通知》（常财购〔2021〕13号）等文件精神，深化政府采购制度改革，优化政府采购营商环境，发挥政府采购支持企业发展的政策功能，充分利用“互联网+”优势，优化现有政府采购信用融资流程，拓宽企业特别是中小微企业融资渠道，助力企业发展，现就开展常州市级政府采购信用融资业务甲乙丙三方达成以下协议，以共同遵守。

第一条 政府采购信用融资（以下简称“政采贷”），是指将信用作为政策工具引入政府采购领域，金融机构根据政府采购项目中标（成交）通知书或中标（成交）合同，为中标（成交）中小企业供应商提供相应额度贷款的融资模式。

— 8 —

第二条 “政采贷”坚持“政府引导、市场运行、服务银企、互惠共赢”原则，充分发挥市场在资源配置中的决定性作用，激发市场主体活力。财政部门、人民银行搭建银企对接融资平台通过政策引导，降低融资成本，促进金融机构与企业良性互动发展，促进经济高质量发展。

第三条 本协议服务的对象是常州市级政府采购项目中标（成交）中小企业供应商。本协议所称中小企业为符合工信部、财政部等部门《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）相关规定的供应商。

申请政府采购信用融资的中小企业供应商，还需符合下列条件：

1. 获得常州市政府采购合同中标资格、取得常州市政府采购合同；
2. 信用融资仅对应企业中标政府采购合同项目下的资金需求，中标（成交）供应商应根据贷款金融机构指定开设账户作为接受政府采购付款的唯一账户，并接受金融机构对该账户资金支付的全程监管；
3. 依据常州企业征信服务有限公司提供的企业信用报告，企业社会信用状况、财务状况、信用记录及参与政府采购相关的历史记录良好。

第四条 甲方鼓励和支持银企参与“政采贷”工作，为“政采贷平台”及政府采购各方当事人提供相关必要信息，做好政府采购信用融资的政策引导，完善相关政策措施；共同签订并公布合作协议；加强供应商诚信体系建设，促进信用融资工作健康发展。

第五条 乙方引导金融机构依法依规开展政府采购信用融资。共同签订合作协议，促进政府采购信用融资线上办理，加强与财政部门的信息共享；定期统计、分析、汇总和通报金融机构办理“政采贷”业务开展情况。

第六条 丙方积极宣传和推广政府采购信用融资政策，开发符合政府采购信用融资政策的产品。积极开展“政采贷”业务，给予更加优惠的利率和额度，降低融资成本；积极创造条件，通过数据直连、业务直通的方式与“政采贷平台”紧密对接，实现企业申请和银行受理全线上，所有办

理流程电子化，业务办理进程动态实时呈现。建立政府采购信用融资快速通道，配备专业人员，简化贷款审批程序，不附加其他的担保、抵押条件，提高融资效率。加强风险管控，确保贷款资金安全。

第七条 丙方在“政采贷平台”上受理常州市级政府采购项目供应商（以下简称“供应商”）的融资申请后，应在 2 个工作日内对供应商融资信息进行审查，决定是否为其提供融资。如同意为其提供融资，做好预授信。不同意为其提供融资，则退回申请。

第八条 丙方与供应商达成融资意向后，应在 2 个工作日内对政府采购合同及融资信息核实，双方签订融资协议；丙方按照融资协议在 2 个工作日内向供应商发放贷款。

第九条 在取得中标通知书未签订政府采购合同之前，丙方对供应商融资回款账户有要求的，应与其进行约定，并在政府采购合同中注明丙方名称及约定账户。在政府采购合同签订之后申请融资的供应商，需变更合同账户的，应通过“政采贷平台”提交账户变更申请，并经丙方审核确认。

第十条 丙方信用融资利率原则上不超过最近一个月全国银行间同业拆借中心公布的相应期限的贷款市场报价利率（LPR）加 100 个基点，不得向供应商另行收取其他费用；丙方不得要求供应商提供其他财产抵押或第三方企业担保。贷款额度由丙方根据政府采购合同中预付款等具体情况确定。丙方和供应商协商确定融资期限，可参照政府采购合同最后付款期，并可合理延期。

第十一条 甲乙丙三方同意建立工作联系协调机制，定期对协议执行情况总结检查和沟通交流，对存在的问题进行协商处理和补充完善。

第十二条 为全面落实本协议，丙方需填写《常州市政府采购信用融资金融机构信息登记表》（附件），交甲方备案。

第十三条 本协议的签订不得视为甲方或其代表、其他政府机构（包括但不限于采购人）对供应商的融资行为提供任何形式的信用担保或保证。

第十四条 甲乙丙三方未经另外两方同意,不得向任何机构或个人透露在合作过程中获知的另外两方商业秘密或非公开信息,法律、法规另有规定的除外。

第十五条 本协议有效期两年,自三方法定代表人(负责人)或授权代理人签字加盖公章之日起生效。协议到期三方无异议则本协议自动延续执行(延续执行期两年),延续执行期内如任何一方提出异议的,可提前三个月内以书面形式通知另外两方,自通知到达之日起本协议终止执行。

第十六条 本协议一式六份,甲乙丙双方各执两份,具有同等法律效力。

甲方: 常州市财政局 (公章)

法定代表人或授权代理人:

乙方: 中国人民银行常州市中心支行 (公章)

法定代表人或授权代理人:

丙方: (公章)

法定代表人或授权代理人:

日期: 年 月 日

附件:《常州市政府采购信用融资金融机构信息登记表》

附件

常州市政府采购信用融资金融机构信息登记表

机构名称 (盖公章)			
联系人		联系方式	
实施方案			
备 注			

(十一) 疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

疫情期间参与政府采购活动开评标人员健康信息登记表

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	☐ 采购人代表 ☐ 投标人代表 ☐ 评标专家		
参加： ☐ 开标 ☐ 评标			
项目名称			
个人健康情况			
有无发热、乏力、干咳、气促情况 ☐ 有 ☐ 无			
近 14 天内是否来自（或途径）疫情重点地区和高风险地区？ ☐ 否 ☐ 是 ， 到达时间为：			
近 14 天内是否离开过常州？ ☐ 否 ☐ 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？ ☐ 否 ☐ 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。

(十二) 现场勘查签到表

现场勘查签到表				
采购编号:				
项目名称:				
公司名称	时间	联系人	联系电话	身份证号

采购单位经办人签字:

现场勘查日期:

友情提醒

各供应商：

您好！

为了提高贵单位的响应文件的有效性，减少不必要的无效报价，特友情提醒注意以下几点：

1. 请谨记采购文件上表述的各项事宜时间节点，特别是开标时间和地点，迟到的将一律不能进入开标室。
3. 响应文件应按要求密封，U 盘单独密封，并在封袋上加盖供应商公章。
3. 响应文件须按采购文件《二、供应商须知》及《六、响应文件格式》中相关要求装订、密封、标记、盖章和签署。响应文件封袋须加盖供应商公章。
4. 响应文件中的证明文件及资料需提供复印件并加盖公章，有要求提供原件或公证件的必须将原件或公证件携带至开标现场备查或核查。
5. 需要提供样品的，请严格按采购文件要求提供，同时注意密封、隐蔽标签的相关要求。
6. 因采购文件文字表述有限，鼓励您现场踏勘，可以在投标前充分了解现场环境、项目进度和质量要求等信息，为贵单位有针对性的制作响应文件积累充分的原始资料。
7. 设定最高限价的，超过限价一律废标。
8. 请精心仔细审阅采购文件，特别是加粗部分的文字。如有疑问，请按采购文件要求进行询疑。

我单位十分欢迎贵单位对招标采购组织工作提出宝贵意见和建议。电话：0519-86661066
最后祝贵单位投标成功！

本采购文件的最终解释权归常州中采招投标有限公司所有。

（全文完）