

招标文件

三门峡市政府集中采购

项目编号：三财公开采购-2025-7 SGZ[2025]106-ZC072

项目名称：三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教
学提升建设项目

采 购 人：三门峡社会管理职业学院

集中采购机构：三门峡市政府采购服务中心

日期： 二 0 二五年三月

目录

第一章 招标公告	6
第二章 投标人须知	10
一. 总则	14
二. 招标文件	16
三. 电子化投标文件	17
四. 电子化投标文件的递交	19
五. 开标	20
六. 评标程序	22
七. 中标	23
八. 签订合同	24
九. 询问和质疑	26
十. 其他规定	28
第三章 采购内容及要求	29
第四章 评标办法（综合评分法）	47
第五章 合同条款及格式	53
第六章 电子化投标文件格式	68

电子化投标特别提示

1. 投标文件制作

1.1 投标人登录三门峡市政府采购服务中心网：

(http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html)，点击选择“供应商登录”，在所参与项目左侧点击标书下载，成功提交投标人信息后，即可直接下载本项目招标文件（招标文件中包含投标所需一切内容）。

1.2 本项目为电子化交易项目，投标文件是投标人（以下简称“投标人”）经过电子签章后上传的电子版投标文件。投标人投标时，无须提交纸质文件资料。

1.3 投标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目投标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标被否决的风险。

1.4 投标文件所附证明材料均为原件的扫描件，尺寸和清晰度应该能够在电脑上被阅读、识别和判断；若投标人未按要求提供证明材料或提供不清晰扫描件的，评标委员会有权认定其投标文件未对招标文件有关要求进行了响应，涉及资格审查或符合性审查的将不予通过。

2. 投标文件的提交

2.1 投标人所上传的电子化投标文件，应是经过签章后的电子版投标文件。投标人投报多个标段的，需要每个标段单独制作电子化投标文件。投标人投报多个标段的，需要一次性报名多个标段。投标文件递交之后不可再继续报名其他标段。

2.2 电子化投标文件应在投标截止时间前成功上传至三门峡市政府采购服务中心系统。至投标截止时间止，仍未上传成功的电子化投标文件将不予接收。

2.3 如电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。投标人应充分考虑到处理技术问题和上传数据等工作所需的时间问题，投标文件未在投标截止时间前成功上传的，其投标文件不予接收。

3. 招标文件的澄清、修改

3.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人委托集中采购机构及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密；

3.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间；

3.3 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见；

3.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在前附表规定的时间后的任何澄清要求。

3.5 因三门峡市政府采购中心业务平台在开标前具有保密性，投标人在投标文件递交截止时间前须自行查看项目进展、变更和澄清公告，因投标人未及时查看而造成的后果自负。

4. 开标

4.1 本项目采用电子化、无纸化进行招标，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登录不见面开标大厅选择“三门峡集采平台”系统进行登录（网址为

<http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。

4.2 电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由投标人使用 CA 证书，在规定时间内

内对其电子化投标文件进行解密。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起 30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。投标人不足 3 家的，予以废标。

4.3 如出现投标人的电子投标文件无法解密等异常情况，投标人应及时致电集中采购机构进行说明。

4.4 待所有投标人投标文件解密完成后，由集中采购机构操作，对所有已解密投标文件进行唱标。

4.5 对不同文字文本电子化投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

4.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购人相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。招标采购人对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

5. 评标

5.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式，见投标人须知前附表。

5.2 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

5.3 评标委员会按照第四章“评标办法（综合评分法）”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

5.4 评标委员会负责审查电子投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

5.5 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告和结果确认函。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6. 电子化交易注意事项

6.1 投标人在生成电子化投标文件后，应对电子化投标文件进行签章，未进行签章的视为无效投标。

6.2 如电子化投标文件无法上传的，投标人应在投标截止时间前尽早的联系中心技术人员，以便有充分的时间进行处理。技术联系方式：

技术咨询服务：0398-3117871

6.3 投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标、评标。

6.4 如评标委员会对需要回复的投标人，在 30 分钟内未回复的，视为投标人放弃回复，评标委员会将自行对需要回复的内容进行认定。

6.5 招标文件中要求投标人提交的投标单位资质、业绩、荣誉及单位人员等相关资料原件的，投标人需将原件扫描件制作到电子投标文件中。

6.6 本项目所需投标人投标资料须在投标截止时间上传至三门峡市政府采购服务中心投标系统，上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。开评标现场不接受投标人所提交的任何原件。

6.7 投标人需应仔细阅读操作手册，保证上传内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。因投标人上传原因导致应得分项而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人自行承担责任。

第一章 招标公告

项目概况

三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教学提升建设项目招标项目的潜在投标人应在三门峡市政府采购服务中心网：[（http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html）](http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html)获取招标文件，并于2025年04月09日08时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

1. 项目编号：三财公开采购-2025-7 SGZ[2025]106-ZC072
2. 项目名称：三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教学提升建设项目
3. 采购方式：公开招标
4. 预算金额：2081411 元
5. 最高限价：2081411 元

序号	包号	包名称	包预算(元)	包最高限价(元)
1	SGZ[2025]106-ZC072-1	三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教学提升建设项目A包	1048011	1048011
2	SGZ[2025]106-ZC072-2	三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教学提升建设项目B包	1033400	1033400

5. 采购需求（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）：

5.1 采购内容：A包购置双光全彩语音AI半球型摄像机133台、双光全彩语音AI筒型摄像机25台、双光全彩语音AI球型摄像机2台、视频存储云节点1台等；B包购置网络安全云靶场实训平台1套、管理节点服务器1台、计算节点服务服务器2套、机柜1组、交换设备1台等，具体参数及要求详见招标文件。

5.2 交货地点：采购人指定地点

5.3 质保期：1年

5.4 质量标准：符合国家或行业规定的标准，满足采购人提出的技术标准及要求。

6. 合同履行期限：30个日历日内交付验收

7. 本项目是否接受联合体投标：否

8. 是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业：否

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：本项目支持小微（监狱、残疾人福利性单位）企业扶持等相关政府采购政策；

3. 本项目的特定资格要求：注册于中华人民共和国境内的投标人且符合以下要求：

3.1 投标人须出具本企业无商业贿赂和不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的承诺（按招标文件格式）；

3.2 投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站(或跳转至中国执行信息公开网)的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（提供网站的查询信息截图或打印页、查询时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止）；

3.3 与采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；

3.4 按招标文件要求提交投标承诺函；

3.5 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上单位任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动。

三、获取招标文件

1. 时间： 2025 年 03 月 20 日至 2025 年 04 月 08 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2. 地 点： 三 门 峡 市 政 府 采 购 服 务 中 心 网：
（http://120.194.249.37/smxcgzx_web/views/announce/home.html）

3. 方式：

投标人凭 CA 数字证书通过三门峡市政府采购服务中心网，点击交易平台选择“供应商登录”，在所参与项目左侧点击标书下载，成功提交投标人信息后，即可下载本项目招标文件。

注：本项目为不见面开标项目，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标文件递交截止时间前，登录不见面开标大厅选择“三门峡集采平台”进行登录（网址为 <http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起 30 分钟内完成。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

4. 售价： 0 元

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 04 月 09 日 08 时 30 分（北京时间）；
2. 地点：网上递交

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 04 月 09 日 08 时 30 分（北京时间）；
2. 地点：三门峡市公共资源交易中心五楼开标区

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》上发布, 招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜

1. 投标人应仔细阅读操作手册及电子化投标特别提示，在本公告中要求的截止时间前完成投标等工作。

2. 招标所发生一切费用由各投标人自行承担，并承担相应的风险和责任。

3. 投标人递交的资料和投标文件不论中标与否均不予退还。

4. 本项目实行资格后审，审查内容以投标文件递交截止时间前在三门峡市公共资源交易中心**政府采购中心业务平台**中上传的信息为准。规定时间外上传或更改的信息不作为评审依据。**政府采购中心业务平台**上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件

清晰可辨。否则，由此造成应得分而未得分或资格审查不合格等情况的，由投标人承担责任。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：三门峡社会管理职业学院

地 址：三门峡市城乡一体化示范区

联系人：张老师

联系方式：0398-3808098

2. 采购代理机构信息（如有）

名 称：三门峡市政府采购服务中心

地 址：三门峡市崤山路西段 28 号（开发区电子城西侧）

联 系 人：葛女士

电 话：0398-3117812

3. 项目联系方式

项目联系人：张老师

电 话：0398-3808098

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编列内容
1	采购人	名 称：三门峡社会管理职业学院 地 址：三门峡市城乡一体化示范区 联系人：张老师 电 话：0398-3808098
2	集中采购机构	名 称：三门峡市政府采购服务中心 地 址：三门峡市崤山路西段 28 号（开发区电子城西侧） 联系人：葛女士 电 话：0398-3117812
3	项目名称	三门峡社会管理职业学院网络安全使用和教育教学提升建设项目
4	项目属性	货物
5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：制造业
6	交货地点	采购人指定地点。
7	资金来源及比例	100%财政资金
8	资金落实情况	已落实。
9	采购内容	A 包购置双光全彩语音 AI 半球型摄像机 133 台、双光全彩语音 AI 筒型摄像机 25 台、双光全彩语音 AI 球型摄像机 2 台、视频存储云节点 1 台等；B 包购置网络安全云靶场实训平台 1 套、管理节点服务器 1 台、计算节点服务服务器 2 套、机柜 1 组、交换设备 1 台等，具体参数及要求详见招标文件。
10	合同履行期限	30 个日历日内交付验收
11	履约验收	采购人根据国家有关规定、招标文件、中标人的投标文件以及合同约定的内容和验收标准进行验收。验收情况作为支付货款的依据。如产生检验检测等第三方费用，则该费

		用由过失主承担。
12	质保期	1 年
13	投标人资格要求	13.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定； 13.2 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目落实小微企业扶持等相关政府采购政策； 13.3 本项目的特定资格要求：注册于中华人民共和国境内的投标人且符合以下要求： 13.3.1 投标人须出具本企业无商业贿赂和不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的承诺（按招标文件格式）； 13.3.2 投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站（或跳转至中国执行信息公开网）的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国执行信息公开网（http://zxgk.court.gov.cn/）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】（提供网站的查询信息截图或打印页、查询时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止）； 13.3.3 与采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联； 13.3.4 按招标文件要求提交投标承诺函； 13.3.5 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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上单位任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动。
14	质量标准	符合国家或行业规定的合格标准，满足采购人提出的标准及要求
15	是否接受联合体投标	否
16	投标人不得存在的其他情形	详见投标人须知正文。

17	投标预备会	不召开。
18	投标人提出问题的截止时间	递交投标文件的截止之日 15 日前。
19	分包	不允许。
20	其他可以被接受的技术支持资料	投标人认为有必要的其他资料。
21	构成招标文件的其他材料	招标文件的修改、澄清、招标文件的补充文件（如有）。
22	投标人要求澄清招标文件的截止时间	时间：投标截止时间 15 日前。 形式：在电子招标投标交易平台提出。
23	投标人确认收到招标文件澄清和修改	所有潜在投标人应密切关注《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》网站，自行查收、下载变更资料。
24	投标有效期	90 日历天（从投标截止之日算起）
25	资格审查资料的特殊要求	25.1 资格审查资料符合投标人须知前附表13款规定； 25.2 本项目为电子化交易，投标人需将招标文件要求投标人提交的相关资格审查资料原件扫描上传至三门峡市政府采购服务中心系统，并将原件扫描件附到投标文件中； 25.3 投标人应保证三门峡市政府采购服务中心系统上传的资料信息和投标文件中的资料信息的一致性，否则，不作为评标依据。 25.4 从本项目开标时间起至评标结束止，三门峡市政府采购服务中心系统将处于锁定状态。如连续投报多个项目，三门峡市政府采购服务中心系统锁定时间也将延长，请投标人合理安排资料上传时间，尽可能早的将所有项目资料上传至三门峡市政府采购服务中心系统。
26	近年完成的类似项目的时间要求	近三年，指 2022 年 1 月 1 日 至今

27	近年发生的诉讼及仲裁情况的时间要求	近三年，指 2022 年 1 月 1 日 至今
28	是否允许递交备选投标方案	不允许
29	投标文件签字或盖章要求	29.1本项目为电子化、无纸化交易项目，投标文件应经过电子签章和加密后生成的电子化投标文件，未对电子化文件进行签章的视为无效投标； 29.2要求法定代表人或授权委托人签章的，投标人在进行电子化投标文件签章时，以签盖法定代表人签章为准。 加密要求：系统中提交的投标文件需使用投标人CA锁签章并进行加密后上传。
30	开标及投标截止时间	2025年04月09日08时30分（北京时间）
31	开标地点	三门峡市公共资源交易中心五楼开标区。
32	投标文件其他要求	本项目为电子化、无纸化交易项目，开标时不再递交纸质投标文件，中标人签订合同前需向采购人递交叁份与电子化投标文件相同的纸质投标文件（一正两副），投标文件应按以下要求装订：胶装（不得采用活页装订），应有目录，并逐页标注连续页码，需加盖公章。
33	开标程序	见招标文件开标程序。
34	评标委员会的组建	评标委员会构成： 5 人 其中采购人代表 1 人，专家 4 人 评标专家确定方式：经济、技术专家开标前从河南省政府采购专家库中随机抽取确定。
35	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐的中标候选人数量： 3 名
36	电子化交易注意事项	见招标文件电子化投标特别提示。
37	合同形式	固定单价合同

38	招标控制价	38.1 本项目招标控制价（最高限价）为： 大写：贰佰零捌万壹仟肆佰壹拾壹元整 小写：2081411 元 其中： A 包 大写：壹佰零肆万捌仟零壹拾壹元 小写：1048011 元 B 包 大写：壹佰零叁万叁仟肆佰元整 小写：1033400 元 38.2 招标控制价（最高限价）是采购人控制采购项目的最高限价，投标人的投标报价高于招标控制价（最高限价）的视为无效报价，其投标予以拒绝。
39	质疑函的递交方式	质疑函应当面递交；因情况特殊而邮寄的，交邮前应通知采购人、集中采购机构。接受质疑函的采购人、集中采购机构的联系部门、联系电话和通讯地址详见本项目采购公告和供应商须知前附表。
40	相同品牌产品的处理	提供相同品牌产品且通过资格性审查、符合性审查的不同投标人参加同一包的，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供应商推荐资格；评审得分相同的，报价最低的投标人获得中标供应商推荐资格，报价也相同的，由评标委员会投票决定。非单一产品采购项目中，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，视为提供相同品牌产品。
41	招标代理费用	招标代理费用参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002 号收费标准进行收取。本项目为集中采购项目，代理费用为 0 元。

一．总则

1.1 招标项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 采购人：指本次招标活动的采购人。

1.1.3 集中采购机构：指组织本次招标活动的执行机构，即“三门峡市政府采购服务中心”。

1.1.4 三门峡市政府采购服务中心系统：三门峡市公共资源交易中心政府采购中心业务平台，即三门峡市政府采购服务中心系统。

1.1.5 投标人：指符合本招标文件规定并向集中采购机构提交投标文件的投标人。

1.1.6 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

1.1.7 项目名称：见投标人须知前附表。

1.2 招标项目的资金来源和落实情况

1.2.1 资金来源及比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、合同履行期限、交货地点和质量标准

1.3.1 采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 交货地点：见投标人须知前附表。

1.3.4 质量标准：见投标人须知前附表。

1.3.5 质保期：见投标人须知前附表。

1.3.6 投标有效期：见投标人须知前附表。

1.4 合格投标人

1.4.1 具有独立承担民事责任能力的法人、其他组织或者自然人。

1.4.2 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

1.4.3 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。

1.4.4 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。

1.4.5 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。

1.4.6 已通过正规渠道获得本项目的招标文件。

1.4.7 未被依法暂停或者取消投标资格。

1.4.8 未被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照。

1.4.9 法律、行政法规规定的其他条件。

1.4.10 投标人须知前附表规定的其他条件。

1.4.11 投标人不得存在下列情形之一：

1.4.11.1 与采购人存在利害关系且可能影响招标公正性；

1.4.11.2 与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人；

1.4.11.3 与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系；

1.4.11.4 为本招标项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务；

1.4.11.5 为本招标项目的集中采购机构；

1.4.11.6 投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段牟取中标，或在投标中弄虚作假的；

1.4.11.7 法律法规规定的其他情形。

1.5 费用承担

投标人应当承担所有与准备和参加投标所发生的所有费用，集中采购机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 分包

见投标人须知前附表。

1.10 偏差

细微偏差是指投标文件在实质上响应招标文件要求，但个别地方存在漏项或者提供了不完善的技术信息和数据等情况，并且补正这些遗漏或者不完整不会对其他投标人造成不公平的结果。如投标文件中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，但单价金额小数点有明显错误的除外。

1.11 通知

对与本项目有关的通知，集中采购机构将以在本次招标公告刊登媒体上发布公告的形式告知所有投标人，在发出通知的同时，自动默认所有投标人已收到确认。

二. 招标文件

2.1 招标文件的组成

本招标文件包括：

- 2.1.1 招标公告；
- 2.1.2 投标人须知；
- 2.1.3 采购内容及要求；
- 2.1.4 评标办法（综合评分法）；
- 2.1.5 合同条款及格式；
- 2.1.6 投标文件格式；

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以向采购人提出询问，采购人委托集中采购机构及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2.2 招标文件的澄清以投标人须知前附表规定的形式发给所有投标人，但不指明澄清问题的来源。澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见。

2.2.4 除非采购人认为确有必要答复，否则，采购人有权拒绝回复投标人在前附表规定的时间后的任何澄清要求。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 采购人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件，并以公告形式通知所有的投标人。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后，应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知采购人，确认已收到该修改。

三. 电子化投标文件

3.1 要求

3.1.1 投标人应仔细阅读招标文件的所有内容,按招标文件要求编制电子投标文件,以使其投标对招标文件做出实质性响应。否则,其电子投标文件可能被拒绝,投标人须自行承担由此引起的风险和责任。

3.1.2 投标人应根据招标文件的规定和电子投标文件格式编制电子投标文件,保证其真实有效,并承担相应的法律责任。

3.1.3 投标人应对电子投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任,并无条件接受采购人、集中采购机构对其中任何资料进行核实(核对原件)的要求。采购人、集中采购机构核对发现有不一致或投标人无正当理由不按时提供原件的,按有关规定执行。

3.1.4 投标语言及计量单位执行本项目招标文件总则1.7语言文字及1.8计量单位。

3.2 投标文件的组成

3.2.1 投标文件应包括下列内容:

3.2.1.1 投标函及投标函附录;

3.2.1.2 投标货物技术参数一览表;

3.2.1.3 法定代表人身份证明书;

3.2.1.4 授权委托书;

3.2.1.5 投标承诺函;

3.2.1.6 资格审查资料;

3.2.1.7 服务方案;

3.2.1.8 售后服务承诺;

3.2.1.9 其他资料;

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认,构成投标文件的组成部分。

3.2.2 不允许联合体。

3.3 投标报价

3.3.1 投标报价是为完成招标文件规定的一切工作所需的全部费用的最终优惠价格。是指采购人指定地点交货的,包括基于交货或提供服务前发生的各种税费、运费及

保险费、运杂费、安装费、检验费以及伴随的消耗材料、备品备件和其它服务费总报价。投标人还应按照招标文件提供的报价明细表格式填写提供各项货物或服务的单价、小计和合计总价。

3.3.2 投标报价应完全包括招标文件规定的服务范围，不得任意分割或合并。

3.3.3 除《采购内容及要求》中说明并允许外，投标的每一个货物或服务的单项报价以及采购项目的投标总价均只允许有一个报价，任何有选择的报价，招标采购人均将予以拒绝。

3.3.4 投标人不得以任何理由在开标后对投标报价予以修改，报价在投标有效期内是固定的，不因任何原因而改变。任何包含价格调整要求和条件的投标，将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。

3.3.5 开标一览表、报价明细表等各表中的报价，若无特殊说明应采用人民币填报。

3.4 电子投标文件格式

3.4.1 投标文件应按第六章“投标文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。因不按要求编制而引起无法查询相关信息时，其后果由投标人自行承担。

3.4.2 投标人根据招标文件的规定和采购项目的实际情况，拟在中标后将中标项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在电子投标文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。

3.4.3 如投标多个包的，要求按包分别独立制作电子投标文件。

3.4.4 投标文件应当对招标文件有关合同履行期限、投标有效期、采购项目需求及技术要求、招标范围等实质性内容作出响应。投标文件在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.4.5 签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表规定。

3.5 资格性审查文件

投标人必须按照第四章资格性审查的内容及标准的要求提交证明其有资格进行投标和有能力履行合同的文件，提供不全或不符合要求的为无效投标。

3.6 投标有效期

3.6.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 日历天。

3.6.2 在投标有效期内，投标人撤销投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责

任。

3.6.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人应予以书面答复，但不得要求或被允许修改其投标文件，投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.7 投标保证金

根据《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购【2019】4号）第6条的规定，不收取投标保证金。

3.8 电子投标文件的份数和签署

3.8.1 投标人应按“投标人须知前附表”要求提供电子化投标文件1份，电子“开标一览表”1份。以上所有内容均为电子投标文件的组成部分。

3.8.2 电子投标文件及“开标一览表”应保证能正常读取，否则造成的一切后果由投标人自行承担。

3.8.3 电子投标文件的书写应清楚工整，任何行间插字、涂改或增删，必须按招标文件要求签字或盖个人印鉴。字迹潦草、表达不清或可能导致非唯一理解的电子投标文件可能视为无效投标。

3.9 投标文件的澄清

3.9.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对投标文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清、说明或补正。澄清、说明或补正应以书面方式进行。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.9.2 澄清、说明或补正不得超出投标文件的范围且不得改变投标文件的实质性内容，并构成投标文件的组成部分。

3.9.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

四. 电子化投标文件的递交

4.1 投标人应当按照招标文件和三门峡市政府采购服务中心系统的要求加密投标文件，具体要求见“电子化投标特别提示”。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在投标人须知前附表规定的投标截止时间之前递交投标文件。

4.2.2 投标人通过下载招标文件的三门峡市政府采购服务中心系统递交电子投标文件。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的投标文件，三门峡市政府采购服务中心系统将予以拒收。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件。

4.3.2 修改的内容为投标文件的组成部分。

五. 开标

5.1 开标时间和地点

采购人在投标人须知前附表规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标，通过三门峡市政府采购服务中心系统不见面开标大厅开标。投标人不足 3 家的，予以废标。

5.2 开标程序

5.2.1 本项目采用电子化、无纸化进行招标，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，登录不见面开标大厅选择登录“三门峡集采平台”系统进行登录（网址为 <http://120.194.249.36:10094/BidOpening/bidopeninghallaction/hall/login>），在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。

5.2.2 电子化投标文件采用一次加密方式。开标时，由投标人使用 CA 证书，在规定时间内对其电子化投标文件进行解密。每位投标人的解密时间为宣布解密开始时间起 30 分钟内，如在规定时间内未完成解密的，其投标文件不予开标、唱标。投标人不足 3 家的，予以废标。

5.2.3 电子化投标文件解密异常的处理

如出现投标人的电子投标文件无法解密等异常情况，投标人应及时致电集中采购机构说明。投标文件异常，按以下步骤进行处理：

5.2.3.1 首先由技术人员进行问题排查；

5.2.3.2 经技术人员排查后，是投标人文件自身问题导致投标文件无法解密的，该投标文件将不予接收、解密和唱标。开标会议继续进行。

5.2.4 待所有投标人投标文件解密完成后，由集中采购机构对所有已解密投标文件进行唱标。

5.2.5 对不同文字文本电子投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

5.2.6 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。采购人对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

投标人应保证在开标期间电话、电脑、网络能够正常工作，投标人因停电、电脑病毒、网络堵塞等原因，未在规定的解密时间内对投标文件进行解密的，其投标文件不予接收、唱标。

5.3 资格性审查

5.3.1 采用资格后审。公开招标采购项目开标结束后，采购人按招标文件要求对投标人的资格进行审查。合格投标人不足3家的，予以废标。

5.3.2 电子化投标文件属于下列情况的，在符合性审查时按照无效投标处理：

5.3.2.1 电子化投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；

5.3.2.2 投标内容不符合相关强制性规定的；

5.3.2.3 报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；

5.3.2.4 电子投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；

5.3.2.5 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

六. 评标程序

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式，见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

6.1.2.1 投标人或投标人主要负责人的近亲属；

6.1.2.2 项目主管部门或者行政监督部门的人员；

6.1.2.3 与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

6.1.2.4 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的；

6.1.2.5 与投标人有其他利害关系。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，采购人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

6.1.4 集中采购机构组织按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》豫财购〔2017〕9号的规定支付评审专家费用。

6.1.4.1 根据《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》豫财购〔2017〕9号的通知，按照“谁使用、谁承担”原则，评审专家评审劳务报酬由采购人或集中采购机构（以下简称使用单位）支付，其中，集中采购机构组织的项目，由集中采购机构支付评审劳务报酬，其它项目由采购人支付。评审专家以外的其他人员（包括采购人代表、现场监督人员）不得获取评审劳务报酬。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

6.3.1 评标委员会按照第四章“评标办法（综合评分法）”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评标依据。

6.3.2 评标委员会负责审查电子投标文件是否符合招标文件的要求，并进行审查、询标、评估和比较。评标委员会认为必要时，可向投标人进行询标。

6.3.4 评标完成后，评标委员会应当向采购人提交书面评标报告。评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

6.4 评标细则说明

6.4.1 算数错误修正

6.4.1.1 投标报价有算术错误及其他错误的，评标委员会按以下原则要求投标人对投标报价进行修正，并要求投标人书面澄清确认。投标人拒不澄清确认的，评标委员会应当否决其投标：

6.4.1.2 投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

6.4.1.3 总价金额与单价金额不一致的，以单价金额为准，但单价金额小数点有明显错误的除外；

6.4.1.4 投标报价为各分项报价金额之和，投标报价与分项报价的合价不一致的，应以各分项合价累计数为准，修正投标报价；

6.4.1.5 如果分项报价中存在缺漏项，则视为缺漏项价格已包含在其他分项报价之中。

6.4.2 分值计算：

6.4.2.1 评标委员会按“第四章评分办法（综合评分法）”规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评分得分；

6.4.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”；

6.4.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人做出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能在规定时间内合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，并否决其投标。

6.5 废标

6.5.1 招标采购中，出现下列情形之一的，予以废标：

6.5.1.1 符合专业条件的投标人或者对招标文件作实质响应的投标人不足三家的；

6.5.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

6.5.1.3 投标人的报价均超过了采购预算，采购人不能支付的；

6.5.1.4 因重大变故，采购任务取消的。

6.5.2 废标后，集中采购机构应在《河南省政府采购网》、《三门峡市政府采购网》、《三门峡市公共资源交易中心网》和《三门峡市政府采购服务中心网》上发布公告，并公告废标的详细理由。

6.6 串标

6.6.1 有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

6.6.1.1 不同投标人的电子投标文件由同一单位或者个人编制；

6.6.1.2 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

6.6.1.3 不同投标人的电子投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

6.6.1.4 不同投标人的电子投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

6.6.1.5 不同投标人的电子投标文件相互混装；

6.6.1.6 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

6.6.2 根据《三门峡市财政局关于防范供应商串通投标促进政府采购公平竞争的通知》三财购【2022】6 号文规定，防范和惩治投标人串通投标的不正当竞争行为。

6.6.3 根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第 87 号）第 43 条规定，如评审现场经财政部门批准本项目转为其他采购方式的，按相应采购方式程序执行。

七. 中标

7.1 集中采购机构应当自评审结束之日起 2 个工作日内将评审报告送交采购人。采购人应当自收到评审报告之日起 5 个工作日内在评审报告推荐的中标或者成交候选人中按顺序确定中标或者成交供应商。

7.2 采购人可以事先授权评标委员会直接确定中标投标人。

7.3 采购人在评标结束后 1 个小时内进行结果确认签字，评标委员会离开评标室之后不得再对评标结果提出异议。

7.4 在本章规定的投标有效期内，采购人向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.5 中标人为残疾人福利性单位的，集中采购机构将随中标结果同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。

7.6 中标通知书：

7.6.1 中标通知书为签订政府采购合同的依据，是合同的有效组成部分；

7.6.2 在公告中标结果的同时，采购人或者集中采购机构应当向中标人发出中标通知书，中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据；

7.6.3 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；

7.6.4 投标人可以在集采平台自行下载电子化中标通知书，采购人或集中采购机构不再提供纸质版中标通知书。

八. 签订合同

8.1 采购人与中标人应当在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政府采购合同。政府采购项目的采购合同自签订之日起七个工作日内，采购人应当将合同副本报同级政府采购监督管理部门和有关部门备案，同时将合同原件扫描件

上传至三门峡市政府采购服务中心业务系统。由于中标人的原因拒绝与采购人签订采购合同的，将视为放弃中标，取消其中标资格并将按相关规定追究其法律责任。采购人可以按照评标报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标人，也可以重新开展政府采购活动。

8.2 采购人不得向中标人提出任何不合理的要求，作为签订合同的条件，不得与中标人私下订立背离合同实质性内容的任何协议，所签订的合同不得对招标文件和中标人电子投标文件作实质性修改。

8.3 采购人在评标结束后 1 个小时内进行结果确认签字，评标委员会离开评标室之后不得再对评标结果提出异议。

8.4 在签订合同前，中标人应按投标人须知前附表规定的形式、金额和招标文件第五章“合同条款及格式”规定的或者事先经过采购人书面认可的履约保证金格式向采购人提交履约保证金。

8.5 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同，或者在签订合同时向中标人提出附加条件的。

8.6 政府采购政策

8.6.1 未明确允许进口产品参加投标的，拒绝进口产品参加。

8.6.2 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、《财政部司法部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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9 号）的规定，对小型、微型企业、监狱企业及残疾人福利性单位产品的价格给予 20% 的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型企业扣除 20%，微型企业扣除 20%，监狱企业扣除 20%，残疾人福利性单位扣除 20%。监狱企业和残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

参加政府采购活动的中小企业应当提供《中小企业声明函》；监狱企业应当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；残疾人福利性单位应当提供《残疾人福利性单位声明函》。

8.6.3 依据《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》国办发〔2007〕51 号、财政部、国家环保总局关于印发《环境标志产品政府采购实施的意见》

的通知（财库〔2006〕90号）、《财政部国家发展改革委员会关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》要求，其中台式计算机，便携式计算机，平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，显示设备，制冷压缩机，空调机组，专用制冷、空调设备，镇流器，空调机，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备，视频设备，便器，水嘴等品目为政府强制采购的节能产品。各潜在投标人在本次投标活动中，投标货物中如有涉及到上述产品时，则所投涉及到上述货物的产品必须选择第二十四期节能清单中的节能产品货物参与投标，并提供节能产品政府采购清单扫描件；本次采购的产品有涉及到节能产品及环境标志产品范围的，投标人优先提供“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”中的产品参加投标，并提供采购清单扫描件。节能清单中无对应细化分类且节能清单中的产品确实无法满足工作需要的，允许在节能清单之外采购。“节能产品政府采购清单”和“环境标志产品政府采购清单”均以最新规定为准。

8.6.4 采购人应当落实政府采购政策，包括但不限于以上相关政策内容等。

九、询问和质疑

9.1 询问

9.1.1 投标人对政府采购活动事项和招标文件、采购结果有疑问的，可按第一部分投标邀请中载明的联系方式、地址以线上线下提交的方式向集中采购机构、采购人提出询问，集中采购机构、采购人将依据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第五十二条的规定时限做出处理和答复。

9.1.2 询问的内容不属于采购人委托集中采购机构事项的，集中采购机构将依法告知投标人向采购人提出询问。

9.2 质疑

9.2.1 投标人认为招标文件、评标过程和中标结果使自己的权益受到损害的，可以根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条的规定，以线上和线下提交的方式提出质疑。对招标文件提出质疑的，应当在获取招标文件或者招标文件公告期限届满之日起7个工作日内提出。

9.2.2 投标人提出的质疑必须符合《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十二条的规定，应当提交质疑函和必要的证明材料及法人授权委托书（原件）、营业执照（复印件）、法定代表人和委托代理人身份证复印件，否则不予受理。质疑函应当包括下列内容（请登录中国政府采购网自行下载《政府采购供应商质疑函范本》）。

9.2.2.1 投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

9.2.2.2 质疑项目的名称、编号；

9.2.2.3 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

9.2.2.4 事实依据；

9.2.2.5 必要的法律依据；

9.2.2.6 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。

9.2.3 在采购活动中对采购需求、评分标准有询问、质疑、投诉的，采购人须进行答复，集中采购机构有义务为采购人提供政策咨询服务。

9.2.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》（财政部令第94号）第十条，投标人对招标文件、采购过程、中标或者成交结果的质疑必须在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，不接受二次质疑。

9.2.5 质疑的内容不属于采购人委托集中采购机构事项的，集中采购机构将依法告知投标人向采购人提出质疑。

9.2.6 有下列情形之一的，属于无效质疑，集中采购机构可不予受理：

9.2.6.1 未在有效期限内提出质疑的；

9.2.6.2 质疑未以线上线下双提交的形式提出，或质疑书内容不符合本须知要求的；

9.2.6.3 质疑书没有法定代表人本人签章，或未提供法定代表人签章的特别授权，或未加盖单位公章的；

9.2.6.4 对招标文件条款或技术参数有异议，而未在开标前通过澄清或修改程序提出的；

9.2.6.5 未在有效的质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，进行二次或多次质疑的；

9.2.6.6 质疑事项已经进入投诉或者诉讼程序的；

9.2.6.7 其它不符合受理条件的情形。

十、其他规定

10.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国

家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

10.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

10.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅自离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第四章“评标办法（综合评分法）”没有规定的评审因素和标准进行评标。

10.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对投标文件的评审和比较、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅自离职守，影响评标程序正常进行。

10.5 需要补充的其他内容

10.5.1 需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。未尽事宜按国家有关规定执行。本招标文件最终解释权归采购人。

10.5.2 投标人向集中采购机构咨询的有关项目事项，一切以法律法规的规定和集中采购机构书面答复或发布的澄清公告为准，其他一切形式均为个人意见，不代表本单位的意见。

第三章 采购需求

A 包

核心产品：视频存储云节点、微软操作系统和办公软件授权服务

序号	名称	参数	单位	数量
一、视频监控系统故障修复（含系统扩容）				
1	双光全彩语音 AI 半球型摄像机	1. 分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ ；传感器靶面 $\geq 1/2.7''$ ，最大光圈 $\geq F1.6$ ；像素 ≥ 400 万 2. 内置 ≥ 1 个 CPU、GPU、NPU 一体化国产芯片； 3. 最低照度，彩色 $\leq 0.0001\text{Lux}$ ，黑白 $\leq 0.00005\text{Lux}$ ； 4. ▲具有智能分析功能（如：区域入侵检测、区域进入/离开、越线检测、平均准确率 $\geq 99\%$ ；检测最小像素为 32×32 ；当报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、非人或车辆目标经过检测区域时，不触发报警； 5. ▲支持智能检测联动报警白光闪烁报警和声音报警，声音内容可选，报警声级及报警次数可设置；支持在黑白状态下，检测到有入侵物体时，自动切换到彩色模式并自动开启白光灯； 6. 内置补光灯，支持白光、红外混合补光，红外补光距离 $\geq 100\text{m}$ ，白光补光距离 $\geq 30\text{m}$ ； 7. 具有不少于如下接口：1 个 RJ45 为 10M/100M 自适应网络接口、1 个 Micro SD 卡槽、1 个复位键，内置 MIC，内置扬声器； 8. 供电方式：DC12V，支持 POE 供电；防护等级：IP67。 加▲项参数需提供公安部权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂商印章证明	台	133
2	双光全彩语音 AI 筒型摄像机	1. 分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ ；传感器靶面 $\geq 1/2.7''$ ，最大光圈 $\geq F1.6$ ；像素 ≥ 400 万 2. 内置 ≥ 1 个 CPU、GPU、NPU 一体化国产芯片； 3. 最低照度，彩色 $\leq 0.0001\text{Lux}$ ，黑白 $\leq 0.00005\text{Lux}$ ； 4. 支持在黑白状态下，检测到有入侵物体时，自动切换到彩色模式并自动开启白光灯； 5. ▲具有智能分析功能，支持区域入侵检测、区域进入/离开、越线检测、平均准确率 $\geq 99\%$ ；检测最小像素为 32×32 ；当报警检测目标设置为人体或车辆时，在设定的检测区域内出现光线明暗变化、篮球滚动、树摇晃等非人或车辆目标经过检测区域时，	台	25

		不触发报警; 6. 内置补光灯, 支持白光、红外混合补光, 红外补光距离$\geq 100\text{m}$, 白光补光距离$\geq 30\text{m}$; 7. 具有不少于如下接口: 1 个 RJ45 为 10M/100M 自适应网络接口、1 个 Micro SD 卡槽、1 个复位键, 内置 MIC, 内置扬声器; 8. 供电方式: DC12V, 支持 POE 供电; 防护等级: IP67。 加▲项参数需提供公安部权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂商印章证明		
3	双光 全彩 语音 AI 球 型摄 像机	1. 最低照度, 彩色$\leq 0.0002\text{Lux}$ 黑白$\leq 0.0001\text{Lux}$ 2. 内置传感器分辨率$\geq 1920 \times 1080$ 3. 传感器靶面$\geq 1/2.7''$, 支持电动变焦, 不低于 23 倍光学变倍, 焦距范围不低于 5~115mm 4. 支持云台旋转, 水平 $0^\circ - 360^\circ$, 垂直 $-15^\circ - 90^\circ$ 5. 内置补光灯, 红外补光距离$\geq 150\text{m}$, 白光$\geq 30\text{m}$ 6. 支持 H. 265/H. 264/MJPEG 编码格式 7. 支持 GB/T28181、GA/T1400 和 Onvif 协议, 确保兼容性 8. 具有≥ 1 个 RJ45 为 10M/100M 自适应网络接口、≥ 1 个 Micro SD 卡槽、≥ 1 个复位键, 内置 MIC, 内置扬声器 9. 供电方式: DC12V, 防护等级: IP67	台	2
4	视频 存储 云节 点 (需 保证 与现 网视 频存 储云 节点	1. ▲配置两颗 32 核处理器, 主频 2.6GHz, 三级缓存最高 32MB; 单服务器内存配置 64GB, 采用 DDR4、3200MHz 及以上规格, 支持内存扩展, 单服务器具有 16 个内存插槽, 可组成 8 个 DDR4 通道; 单服务器最大支持 6 张视频超级编码卡。 2. 实际配置 3 张视频超级编码卡, 满足 160 路摄像机 160 天 4M 码流的录像存储需求, 标后测试验证。 3. ▲单台服务器具有两个独立系统盘 1200GB SAS, 组成 RAID1; 单台服务器支持业务磁盘数量≥ 34。 4. 视频超级编码支持 720P 及以上分辨率, 支持 H. 264、H. 265 视频编码格式, 经超级编码后分辨率、帧率保持不变; 视频超级编码后视频较无超级编码场景, 机器识别视频解析检出率误差平均不高于 2%; 肉眼观察无差别; 5. 单服务器支持≥ 4 个 GE 网口, ≥ 4 个 10GE 网口; 支持≥ 4 个独立的风扇, 支持单	台	1

	无缝对接)	风扇失效；电源模块支持 1+1 冗余备份，支持独立维护； 6. 支持多级多域管理，可支持整网 200 个上下级域，同时支持 128 个外域对接，平台互联最大可支持 8 级； 7. ▲支持 N+0 集群 ($N \geq 3$)，单集群内云节点不需要独立的集群管理服务器，当任意一个节点故障时，支持将故障节点上的业务负载分担到其他节点，可在 30s 之内完成。 8. 同一路实况时支持四分屏下 1 屏实况 3 屏局部数字缩放，支持画面显示变倍，单屏最大放大比例为 800%； 9. 系统的密码具有复杂度要求，并且支持密码保护功能；在 web 端登录过程中，连续三次尝试登录失败后，账号将被锁定，锁定方式可配置； 10. ▲支持视频流和图片流直存，无需额外接入单独的转发服务器； 11. 服务状态异常情况下守护进程在 30s 可拉起服务；系统掉电恢复后，系统自动重启，业务自动恢复，不需要人工干预；支持管理服务数据备份故障恢复，每天备份 1 次，支持最近 2 天的有效数据备份；支持历史数据自动清理的能力，数据清理不影响业务运行； 12. 支持将重要录像片段锁定，不会被自动循环覆盖，到锁定周期后，自动解锁，锁定录像的空间可被回收； 13. ▲客户端提供网络自动重连机制，能够在网络故障恢复后自动获取原视频播放内容，重连时间不大于 15 秒； 14. 支持数据盘 RAID5：RAID5 时支持 RAID 组内 1 块数据盘损坏而数据完全不丢失，三个 RAID 组 3 块（每组 1 块）数据盘损坏而数据完全不丢失；支持 RAID5 失效后（需 RAID 组内至少有一块硬盘工作）继续写入，允许数据读取且能实现读出视频基本可查看；多块数据盘损坏后新盘插入，RAID 组自动恢复读写状态。 加▲项参数需提供公安部权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂商印章证明		
5	监控云平台系统修复	现有 7 台视频云节点，共 1800T 容量，系统盘出现问题，数据盘也有一些问题，需要进行整体系统的修复和数据盘的修复	项	1

6	安防 综合 管理 平台	1. 单台最大支持不少于 30000 路视频点位管理能力、不少于 2000 门禁点位管理能力、500 个报警防区管理能力、50 个车辆道闸管理能力。配置≥1500 路视频点位管理能力。 2. 平台功能：支持实况预览、流畅显示、码流切换、音频对讲、3D 定位、数字放大、智能信息叠加、设备资源树管理、手动抓图、客户端本地录像、隐私保护、云台控制、书签标记、一键上墙、实况视图布局轮巡、录像回放、同步回放、异步回放、录像书签、录像下载、录像切片检索、电子地图、视频接力、视频巡更等。 3 支持添加第三方解码器设备，支持多解码器管控。 4. 支持视频接力、多次画面接力；支持视频巡逻、巡逻过程录屏 5. 支持 NVR 录像/本地录像播放源选择/切换，支持接入平台 NVR 设备录像回放，支持平台自身管理录像回放； 6. 支持目标抓拍/识别、车辆智能、行为分析、态势分析、普通智能、I/O 报警、第三方智能、IOT 事件/告警可视化呈现，支持报警复核/处置 7. 支持人员轨迹，基于抓拍库数据比对检索，可自定义目标照片、起始时间、相似度阈值为条件检索，根据时间在地图刻画目标行动动向，目标轨迹单个时间节点可查看目标抓拍数量、抓拍摄像机、抓拍时间节点录像、图片等 8. 支持人员信息态势、安防数量态势、安全态势感知、技防报警事件态势、目标识别态势感知、轨迹频谱态势感知、车辆出入态势感知、安全事件电子地图可视化展 9. 支持智能视频告警查询、目标抓拍查询、车辆抓拍查询、目标整体查询、非机动车查询； 10. 支持客流统计，支持多区域多摄像机客流统计，支持客流配置增、删、改、查；支持自定义客流区域名称、区域内客流上限、关联客流统计摄像机，支持关联多个摄像机进行客流统计，支持设置摄像机统计属性，包括进出统计、进入统计、离开统计；支持当前人流实时状态统计，可查看各个区域内当前人数、进入总人数、离开总人数、是否超限；支持单个区域内查看区域内各摄像机的进入人数、离开人数，同时可调取摄像机的实时视频进行复核，实时视频状态支持右键抓图、开启音频（如有）、开启对讲（如有）、视频上墙、添加书签等操作；支持根据区域，选择日报表、月报表、自定义报表进行历史统计，支持折线图方式展示进入、离开人数；支持历史统计数据导出	1	台
---	----------------------	---	---	---

		11. 支持智能抓拍数据进行人员考勤, 可选择考勤摄像机、考勤时间段、工作日定义、工作时间、是否只查缺勤、员工组、员工等, 支持考勤记录导出。 12. 支持查询 IOT 发生的历史事件, 包括但不限于门禁事件、报警事件、道闸事件。 13. 支持视频设备添加、管理、删除, 支持视频设备参数配置; 支持目录站点增删改查, 支持目录站点分级; 支持用户组增删改查, 支持事件规则增删改查, 选择是否生效; 支持事件规格名称自定义; 联动动作可配置客户端响应、电视墙、发送邮件、前端喊话、云台控制、反控设备; 支持车辆数据的手动录入、批量导入; 支持人员信息与车辆信息的绑定; 支持卡数据的手动录入、批量导入; 支持人员信息与卡信息的绑定, 支持人与登录用户绑定。		
7	智能分析服务器	1. 内置多核 ARM 处理器, 64 位, 内存 8GB, 2. 内置 32GB eMMC, 数据盘支持 $\geq 16 \times 3.0''$ SATA, 单盘容量支持 4TB/6TB/8TB/10TB/16TB, 配置 16 块 16T 硬盘 3. 支持 ≥ 2 个 RJ45 网口, ≥ 1 个 RCA, ≥ 3 个 USB 接口, ≥ 2 个 HDMI 接口 4. 支持 128 路摄像机接入、转发, 接入能力 $\geq 512M$, ≥ 32 路回放下载。 5. 支持在系统盘损坏时通过插入新的系统盘实现系统盘数据的恢复 6. ▲支持人脸视频、人脸图片、行为分析视频算法; 多算法支持按通道配置, 支持算法按需切换; 最大支持 3 种算法并行使用 7. 支持 H. 264/H. 265/MJPEG 视频解码, 支持 ≥ 16 路告警输入, ≥ 4 路告警输出 8. ▲支持 RAID5 组失效, 即大于 N 块硬盘同时损坏 (N 大于等于 3, 小于 RAID 组硬盘总数), 允许数据读取且能实现读出视频基本可查看, 多块数据盘损坏后新盘插入, RAID 组自动恢复读写状态 加▲项参数需提供公安部权威机构出具的检测报告复印件并加盖厂商印章证明	台	1
二、校园软件正版化				
1	微软操作系统和办公软件授	包括 windows11/10/8.1/8 专业版操作系统及服务期内发行的新版本; office 2021/2019/ 2016/2013 专业增强版, office for mac 2021/2019/2016 及服务期内的升级版本使用), 覆盖全校固定资产电脑, 协议期内新增计算机授权同样适用。	年	3

	权服务			
2	软件资源与服务管理平台服务	提供软件资源与服务管理平台，全校师生可以自助下载、安装、激活协议期内的正版软件，提供软件下载、安装、激活统计记录。		

B 包				
核心产品：网络安全云靶场实训平台、管理节点服务器				
序号	设备名称	技术参数	单位	数量
1	网络安全云靶场实训平台	一、教学实训模块 1. 课程管理：为用户提供内置课程、开设课程和新建课程功能；平台提供复制课程基本信息和课程实验，教师可以修改、添加、学生信息并发布；教师可以对学生的实验环境进行查看、关机、删除等管理操作，可以查看环境使用者信息。 2. 教学过程： 备课：教师可查看课程大纲，课程大纲对应每个章节的教学指导、课件和实验； 课堂教学：教师可设置开放课件，同步进行课件授课。同时可以结合演示实验操作，理论+实践教学模式。 练习训练：学生可以根据需要上传和下载教学过程的笔记和知识点，可以直接提问。 成绩评阅：教师可以根据学生提交的实验报告和录屏进行评阅成绩。 录像：提供录像功能，录像可以回传到教师端。 教学质量分析：通过在线状态监控学生的学习进度和状态情况。 3. 实验环境： （1）系统提供信息安全技术应用相关的桌面式虚拟机工具，并内置学习软件，满足不同的学习场景使用。（必须提供截图） 桌面式虚拟机提供可以完成 Linux、Windows、分布式等实验环境的使用场景的可视化桌面。 （2）实验环境提供基于浏览器直接访问的在线虚拟平台。（必须提供截图） 二、考试评测模块 1. 教师可利用该模块发布考试，评阅成绩，查看评测分析。（必须提供截图） 2. 在线考核模块，可选择单选题、多选题、判断题、填空题、简答题，每一	套	1

	道题的题目、正选、分值等内容可自行设置，简答题采用关键词自动判分或由教师手动判分。 3. 支持自定义创建试卷，可自定义选择题库、题型、难度，自动统计试题总数和总分； 支持考试预约功能，可查看预约详情； 4. 支持考试自动评分，能够查看成绩明细，可以查看答题详情，支持导出考试数据。 三、云资源建设模块 1. 实验管理：支持管理内置实验和自定义实验。 （1）提供普通实验、连续实验、文档实验、视频实验等教学形式，可以使用场景选择对应的实验类型。可以查看实验内容、实验报告模板，具有提交个人实验报告功能。 （2）可以创建实验、添加实验指导、实验视频和实验环境，可以根据需要对实验环境资源动态调整。 （3）实验同时支持单人操作和团队协作。 2. 实验环境管理： （1）实验环境管理至少包含镜像、虚拟机模板和网络拓扑。 （2）可提供内置镜像和自定义镜像，支持多系统类型。 （3）支持上传镜像，支持自动或手动配置 CPU、内存和硬盘资源； （4）提供基础虚拟机模板和网络拓扑，用作实验环境创建。可以自定义虚拟机模板和网络拓扑。（需附截图证明） （6）可以通过图形化拖拽组件自定义网络拓扑。 （7）支持自定义实验，设计拓扑、镜像、文档等。 （8）支持对学生的实验环境进行查看、关机、删除等管理操作，可以查看环境使用者信息； （9）支持设置虚拟主机信息，包含虚机类型、网卡数量和网卡 IP 等信息； 四、综合管理模块 1. 平台管理模块：可以形象直观的了解平台的资源使用情况。通过统计图的形式显示平台整体的 CPU、内存和磁盘的实时使用情况，同时，对平台每个	
--	--	--

		节点的历史使用情况进行监控，可以筛选包括时间、CPU、内存和磁盘等作为监控条件。（需截图证明） 2. 系统维护：可从磁盘管理、系统告警、用户登录信息等多个方面来维护系统安全性和稳定性。管理员可查看用户的行为操作信息，包括登录、退出、删除、修改、创建等常用操作，来识别异常操作。支持一键关闭系统所有服务器，支持单台服务器的关机、重启操作； 3. 教学资源管理：支持对课程、实验、镜像、题库的查看、删除操作，对于开设的课程支持成果查看和导出。题库支持创建、批量创建，可创建的题目类型包括单选题、多选题、判断题、填空题和简答题。角色包含教师、学生。可以根据不同角色新增用户和根据模板批量新增用户，对现有用户进行信息筛选、删除与批量删除操作。对角色状态开启和禁用，禁用后用户无法登录。支持对组织结构管理，可以对学生角色按班级、年级和学院筛选，并可以进行删除与批量删除等操作。		
2	管理节点 服务器	1. 服务器硬件要求：处理器 2. 5G 16C*2/散热片*2 /DDR4 3200 64G*4 /1. 92TBSATA3. 02. 5 寸*3/横插 8 盘位背板（SAS/SATA）RAID 卡管理/RAID 卡 4GB 缓存 1*SFF8654X8 接口 最大支持 240 个 SAS/SATA 设备，32 个 NVMe 设备 支持 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD 模式/1Gb 双端口 RJ45PCIe2.0 不含光模块 /800W 电源模块*2 /滑轨 /150cm 国标电源线*2；3 年整机保修 2. 软件要求，不良信息过滤软件： （1）产品支持对终端系统广告弹窗实时进行内容及特征分析，并对包含低俗信息的广告弹窗进行拦截处理，全面护航教学设备绿色上网，保障教师的正常授课环境； （2）产品对网上内容进行实时分析，并通过网址过滤、关键字过滤、图像过滤针对网上内容中包括的不良信息访问进行实时拦截；识别策略支持高、中、低级别设置；产品支持用户手动设置黑、白名单及关键字及进程黑名单（需提供图像过滤策略设置截图、网址过滤策略设置截图及手动设置黑、白名单、关键字截图证明文件或产品功能检测报告）； （3）产品提供日志管理功能，实时记录上网浏览信息及浏览时间、以及不良信息访问及过滤记录；产品支持按策略进行屏幕记录，详细记录设备使用	台	1

		过程（需提供日志分类查看功能及日志管理功能截图证明文件）； （4）产品具备对教学设备使用时间进行管理的功能，根据策略限制终端使用时间并进行必要的提示及设备处置，安全、合理使用设备以保护青少年防止网络沉迷（需提供设备使用时间策略设置功能及终端设置限制使用时间截图证明文件）； （5）产品自身包含黑、白名单及关键字资源，并支持用户自定义过滤策略，用户自定义策略优先级最高；产品需提供管理员及普通权限，管理权限可对软件进行统一管理操作及卸载，产品支持管理员及学生角色对应策略实时切换实时生效； （6）产品最高支持到 WIN11 操作系统，支持 32 及 64 位系统，产品支持运行在无盘和有盘环境下，并支持云桌面系统运行；		
3	计算节点 服务服务器	1. 服务器硬件要求：处理器 2. 5G 16C*2/散热片*2 /DDR4 3200 64G*4 /1. 92TBSATA3. 02. 5 寸*3/横插 8 盘位背板（SAS/SATA）RAID 卡管理/RAID 卡 4GB 缓存 1*SFF8654X8 接口 最大支持 240 个 SAS/SATA 设备，32 个 NVMe 设备 支持 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD 模式/1Gb 双端口 RJ45PCIe2.0 不含光模块 /800W 电源模块*2 /滑轨 /150cm 国标电源线*2；3 年整机保修。 2. 软件要求，不良信息过滤软件： （1）产品支持对终端系统广告弹窗实时进行内容及特征分析，并对包含低俗信息的广告弹窗进行拦截处理，全面护航教学设备绿色上网，保障教师的正常授课环境； （2）产品对网上内容进行实时分析，并通过网址过滤、关键字过滤、图像过滤针对网上内容中包括的不良信息访问进行实时拦截；识别策略支持高、中、低级别设置；产品支持用户手动设置黑、白名单及关键字及进程黑名单（需提供图像过滤策略设置截图、网址过滤策略设置截图及手动设置黑、白名单、关键字截图证明文件或产品功能检测报告）； （3）产品提供日志管理功能，实时记录上网浏览信息及浏览时间、以及不良信息访问及过滤记录；产品支持按策略进行屏幕记录，详细记录设备使用过程（需提供日志分类查看功能及日志管理功能截图证明文件）； （4）产品具备对教学设备使用时间进行管理的功能，根据策略限制终端使	套	2

		用时间并进行必要的提示及设备处置，安全、合理使用设备以保护青少年防止网络沉迷（需提供设备使用时间策略设置功能及终端设置限制使用时间截图证明文件）； （5）产品自身包含黑、白名单及关键字资源，并支持用户自定义过滤策略，用户自定义策略优先级最高；产品需提供管理员及普通权限，管理权限可对软件进行统一管理操作及卸载，产品支持管理员及学生角色对应策略实时切换实时生效； （6）产品最高支持到 WIN11 操作系统，支持 32 及 64 位系统，产品支持运行在无盘和有盘环境下，并支持云桌面系统运行；		
4	机柜	1. 尺寸：宽度$\geq 600\text{mm}$，深度$\geq 1000\text{mm}$，高度$\geq 42\text{U}$； 2. 前门：网门材质，带锁，可拆卸； 3. 后门：全金属材质，散热网孔设计，带锁，可拆卸； 4. 侧板：速装卸侧板，全金属材质	组	1
5	交换设备	1. ≥ 24 个 10/100/1000Base-T，≥ 4 个复用 SFP 千兆端口（Combo）； 2. 支持≥ 4 个万兆 SFP+； 3. 支持 4K 个 VLAN； 4. 支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN； 5. 支持基于源 IPv6 地址、目的 IPv6 地址、四层端口、协议类型等 ACL； 6. 支持对端口入方向、出方向进行速率限制； 7. 用户分级管理和口令保护； 8. 支持防止 DDos、ARP 攻击功能、ICMP 防攻击； 9. LNP 链路类型协商协议（和 DTP 相似功能）； 10. VCMP VLAN 集中管理协议（和 VTP 相似功能）	台	1
6	网络安全教学实训室课程资源包	《Linux 操作系统配置与管理 RHEL8/CentOS 8》：实训章节包括内容：Linux 基础命令、Linux 系统管理、Linux 服务配置；课程项目操作：不少于 29 个；教学课件：不少于 29 个 《SQL Server 2019 数据库配置与管理》：实训章节包括内容：SQLServer 基本操作、SQLServer 数据库安全、SQLServer 数据库的备份与恢复、SQLServer 开启远程连接	套	1

	课程项目操作：不少于 15 个；教学课件：不少于 15 个 《MySQL 8.0 数据库配置与管理》：实训章节包括：MySQL8 数据库基础操作；课程项目操作：不少于 29 个；教学课件：不少于 29 个 《PHP 语法讲解》：实训章节包括内容：PHP 语法格式、PHP 页面布局、PHP 会话控制、PHP 链接 MySQL 数据库、PHP 常用功能模块 课程项目操作：不少于 29 个；教学课件：不少于 29 个 《PHP 博客搭建》：实训章节包括内容：前端代码开发、后端代码开发；课程项目操作：不少于 18 个；教学课件：不少于 18 个 《PHP 代码审计》：实训章节包括内容：PHP 代码审计之基础篇、PHP 代码审计之实战篇；课程项目操作：不少于 24 个；教学课件：不少于 24 个 《Web 安全技术》：实训章节包括内容：web 扫描技术、跨站脚本技术、注入技术、webshell 上传技术、web 渗透测试、web 安全项目实训 课程项目操作：不少于 77 个；教学课件：不少于 77 个 《sql 注入详解》：实训章节包括内容：sql 注入详解；课程项目操作：不少于 10 个；教学课件：不少于 10 个 《Web-For-Pentester 详解》：实训章节包括内容：web for pentester I、web for pentester II；课程项目操作：不少于 15 个；教学课件：不少于 15 个 《CVE 漏洞实例讲解》：实训章节包括内容：CVE 漏洞实例讲解；课程项目操作：不少于 11 个；教学课件：不少于 11 个 《PythonSQL 注入》：实训章节包括内容：SQL 注入基础、python SQL 普通注入、盲注；课程项目操作：不少于 14 个；教学课件：不少于 14 个 《主机安全》：实训章节包括内容：主机扫描技术、拒绝服务攻击、网络协议攻击、常见应用程序的破解实操、操作系统密码破解、木马与病毒、缓冲区溢出、vpn 技术、主机安全之软件编程基础；课程项目操作：不少于 39 个；教学课件：不少于 39 个 《网络安全》：实训章节包括内容：WEB 压力测试、系统安全分析、网络数据包分析；课程项目操作：不少于 12 个；教学课件：不少于 12 个 《安全攻防分析》：实训章节包括内容：木马、扫描与破解、数据库安全、	
--	---	--

	协议安全、缓冲区溢出安全；课程项目操作：不少于 15 个；教学课件：不少于 15 个 《Nmap 扫描渗透》：实训章节包括内容：Nmap 扫描渗透；课程项目操作：不少于 16 个；教学课件：不少于 16 个 《Burp Suite 基础入门》：实训章节包括内容：Burp Suite 基础入门；课程项目操作：不少于 11 个；教学课件：不少于 11 个 《Burp Suite 应用实践》：实训章节包括内容：Burp Suite 应用实践、Burp Suite 结合 sqlmap 的应用、Burp Suite 的安装配置与功能 课程项目操作：不少于 11 个；教学课件：不少于 11 个 《网络协议分析》：实训章节包括内容：物理层协议、链路层协议、网络层协议、会话层协议、表示层协议、应用层协议、传输层协议、网络攻防、加餐：IPv6 协议 课程项目操作：不少于 22 个；教学课件：不少于 22 个 《Kali 渗透攻击》：实训章节包括内容：Kali 基本环境设置、信息收集工具、web 安全工具、Metasploit 漏洞实例分析、密码破解工具、社会工程学工具包、拒绝服务攻击 kali 课程项目操作：不少于 45 个；教学课件：不少于 45 个 《病毒分析与防范技术》：实训章节包括内容：系统病毒、脚本病毒、病毒分析；课程项目操作：不少于 25 个；教学课件：不少于 25 个 《恶意代码分析》：实训章节包括内容：静态工具分析、动态工具分析、IDA 工具实例分析、OD 工具实例分析；课程项目操作：不少于 19 个；教学课件：不少于 19 个 《移动安全》：实训章节包括内容：移动终端安全基础、Android 系统结构、APP 安全加固、APP 逆向分析、移动终端取证、Android 系统网络通信、Android 系统漏洞利用 课程项目操作：不少于 49 个；教学课件：不少于 49 个 《wireshark 工具详解》：实训章节包括内容：wireshark 工具介绍、wireshark 工具实例分析；课程项目操作：不少于 28 个；教学课件：不少于 28 个 《逆向工程》：实训章节包括内容：汇编语法、软件脱壳技术、按钮事件技	
--	--	--

		术、软件破解技术、漏洞分析 课程项目操作：不少于 48 个；教学课件：不少于 48 个		
7	职业教育 网络安全 专业课程 资源包	《下一代防火墙》 实训章节概述：防火墙概述、认识防火墙产品、安全域与防火墙安全策略、防火墙标准部署模式、常见网络攻击与防护、防火墙安全配置文件、VPN 技术原理与配置、防火墙双机热备 HA 部署、防火墙典型应用案例与解决方案 课程项目操作：不少于 30 个；教学课件：不少于 30 个 《上网行为管理》 实训章节概述：上网行为管理产品概述、用户识别与用户管理、应用与内容识别、流量控制、上网行为管理产品介绍 课程项目操作：不少于 21 个；教学课件：不少于 21 个 《终端安全防护》 实训章节概述：理解终端安全、部署终端安全管理系统、创建组织架构并完成资产登记、配置安全基线、实现对外设统一管控、管控网络安全、实现对终端漏洞的统一管控、实现对终端应用的统一管控、恶意软件防范管理、实现终端安全审计、备份与恢复管理、终端系统故障排查 课程项目操作：不少于 36 个；教学课件：不少于 36 个 《Web 应用防火墙》 实训章节概述：web 系统组成与架构、http 协议与 cookie、web 应用防火墙概述、认识 web 应用防火墙产品、web 应用防火墙部署、web 常见攻击原理与防护配置、网页防篡改 课程项目操作：不少于 25 个；教学课件：不少于 25 个 《漏洞扫描》 实训章节概述：漏洞基本知识、漏洞扫描产品概述、操作系统漏洞及防护、数据库系统漏洞及防护、web 系统漏洞及防护、安全基线与配置核查 课程项目操作：不少于 24 个；教学课件：不少于 24 个 《入侵防御》 实训章节概述：网络入侵概述、扫描类攻击与特征分析、缓冲区溢出与攻击	套	1

		分析、口令攻击与特征分析、拒绝服务类攻击原理与特征、入侵检测技术与产品、入侵防御技术与产品、厂商入侵防御产品简介 课程项目操作：不少于 22 个；教学课件：不少于 22 个 《日志审计》 实训章节概述：日志基本知识、日志收集、事件归一化、日志存储、日志关联分析、查询与报表、典型案例 课程项目操作：不少于 34 个；教学课件：不少于 34 个 《代码安全》 实训章节概述：软件安全开发基础、软件安全需求与设计、C 和 C++ 安全编码、java 安全编码、PHP 安全编码、Python 安全编码、软件安全测试、软件安全发布与部署、典型案例 课程项目操作：不少于 30 个；教学课件：不少于 30 个		
8	网络安全 意识教育 工具箱	1. 盗刷你的银行卡 功能：攻击者可以通过手机，再靠近被攻击者银行卡时，不需要接触便可读取银行卡信息（账号、有效期、电子现金、交易记录），同时能盗取如公交卡等卡片信息。 技术参数：特制手机*1，操作系统：主流操作系统；显示屏：≥6.2 英寸；处理器：8 核、主频≥2.0GHz；运行内存：≥6GB；存储：≥64GB；网络支持：5G 全网通，双卡双待，支持 NFC 功能。 特制软件*1 2. 创建隐藏账户的鼠标 功能：通过将 USB 鼠标插入电脑，可自动在电脑上创建一个后门，在登录计算机前，可通过预留后门，在不需知道管理员登录口令的情况下便可以登录计算机。 技术参数：特制鼠标*1 个 3. 创建远程后门的键盘 功能：将键盘插入电脑上，可自动创建管理员权限的账户，账户在屏幕隐藏，同时开启被攻击计算机远程管理服务，可以通过该账户可以远程登录该计算机。	套	1

	技术参数：特制键盘*1 4. 突破物理隔离的奇妙数据线 功能：将数据线插入任意电脑 USB 接口上，在计算机不联网的情况下，可通过手机对该计算机进行远程控制，执行任意指令。可突破物理隔离网络进行渗透。 技术参数：特制数据线*1 特制手机*1，操作系统：主流操作系统；显示屏：≥6.2 英寸；处理器：8 核、主频≥2.0GHz；运行内存：≥6GB；存储：≥64GB；网络支持：5G 全网通，双卡双待，支持 NFC 功能。 特制软件（攻击控制程序）*1 5. 控制电脑的 U 盘 功能：将 U 盘插入电脑后，被攻击计算机自动执行，远程下载木马，并自动执行，导致该计算机被攻击者远程完全控制。攻击者通过远程可以控制该计算机。 技术参数：特制电脑远控系统软件*1、特制 U 盘*1 6. 不安全的手机充电站（充电宝） 功能：将手机插入手机充电桩进行充电，充电桩利便可以自动向手机植入木马，导致该手机被远程控制（可读取文件、短信、通信录、发送短信、拨打电话、开启摄像头、开启手机震动、开启灯光、窃听、观察屏幕操作、列出手机安装软件等）。 技术参数：特制手机充电站*1： 特制手机*1，操作系统：主流操作系统；显示屏：≥6.2 英寸；处理器：8 核、主频≥2.0GHz；运行内存：≥6GB；存储：≥64GB；网络支持：5G 全网通，双卡双待，支持 NFC 功能。 特制手机远控软件*1 7. 文件小偷 功能：将 U 盘插入到电脑上后，U 盘内的一些重要文件，比如文档、照片等，会被悄无声息的复制到电脑上，造成 U 盘文件泄密。 技术参数：U 盘*1 个、特制软件*1 套	
--	--	--

		8. 钓鱼 wifi 功能：将钓鱼主机接入 wifi 主机，当有计算机接入该 wifi 时，攻击者可以对该计算机进行钓鱼攻击，当受害者访问 www.taobao.com，输入账号和密码登录，攻击者便可以获取该受害者输入的账号和密码，实现钓鱼攻击。 技术参数：特制钓鱼系统软件*1 套 特制钓鱼主机：内存$\geq 8\text{GB}$；低功耗 CPU 主频$\geq 4.0\text{GHz}$；核心数$\geq$四核；显卡：集成显卡；硬盘$\geq 128\text{GB}$，固态硬盘，M.2 接口；Mini 机箱；电源功率 300W 以下； 9. 演示支撑系统 技术参数：演示支撑系统，包括演示计算机（攻击计算机和被攻击计算机）、无线路由器 演示计算机*2 台：系统：Windows10、内存$\geq 8\text{G+}$、CPU 主频$\geq 4.0\text{GHz}$、存储$\geq 256\text{G}$ 4G 无线路由器：*1 台： 资费卡兼容类型：标准卡；网络制式：中国联通；中国电信；中国移动 下行最大支持：$\geq 100\text{Mbps}$，上行最大支持$\geq 100\text{Mbps}$； 加密方式：软件加密，兼容操作系统：主流操作系统		
9	网络安全 互动体验 课程包	包括第八项“网络安全意识教育工具箱”九项功能的相关培训课件、案例视频（至少各提供 50 个，需附截图证明），内容覆盖盗刷你的银行卡、创建隐藏账户的鼠标、创建远程后门的键盘、突破物理隔离的奇妙数据线、控制电脑的 U 盘、不安全的手机充电站、文件小偷、钓鱼 wifi、智能卡万能钥匙等。	套	1
10	超短焦激光投影机	1. 投影尺寸支持 60 吋到 100 吋，投影 80 吋 16:10 标准画面距离：镜头到画面距离$\leq 46\text{CM}$； 2. 采用 ALPD 单色激光荧光粉色轮成像技术，纯激光光源；拒绝混合光源和 LED 光源； 3. 镜头居中设计，重心居中，长时间使用不易位移； 4. 亮度$\geq 3500\text{ANSI}$ 流明；3LCD 投影技术，0.59 吋显示面板。单机原始分辨率 1280$\times$800 5. 光源寿命≥ 25000 小时，全密闭光源设计。	台	1

		6. 对比度$\geq 500000:1$, 多种功能: 自动黑屏, 内置 10W 扬声器, 多种环境投影模式, 一键静音, 7X24 小时连续运行; 7. 四角校正, 曲面矫正, 水平梯形矫正, 八点矫正, 垂直梯形校正功能$\pm 30^\circ$ (自动); 8. RJ45、USB-B 传输功能, USB-A 直读功能 9. 接口丰富: 两路 HDMI 接口、两路 USB 接口 (USB-A*1; USB-B*1)、一路 RJ45 网络接口、一路 RS-232 接口 10. 整机功耗$\leq 260W$, 待机功耗$< 0.5W$;		
11	白板一体机	一、白板一体外观 1. 一体化设计: OPS 电脑、红外白板、中控、音响、无线 MIC 单元集成在整个框架内, 除喇叭/中控开关面板/前置接口外, 所有其它部件隐藏于设备后部, 且所有部件间无任何外接连线。 2. 整机采用铝合金拉丝边框, 面板采用银灰色亚光书写板, 既可投影也可采用普通水笔书写, 涂层具有防腐、抗污、耐磨、韧性好、擦拭无痕等综合性能。 3. 为保证学生安全, 产品安装完成后的四边四角均需要采用安全圆角处理, 圆角半径不小于 R15。 4. 整体外观尺寸≥ 96 寸 (2088.4mm*1269.4mm); 有效感应尺寸$\geq 2051.8*1232.8$, 投影显示尺寸$\geq 1971.8*1232.8$; 投影比例 16:10。 5. 采用红外感应技术, 10 点触摸, 支持安卓、WINDOWS10 系统或以上等主流操作系统同时书写, 最高可支持 20 笔或以上同时书写。 6. 双电源设计, 投影机电源可直接接白板一体机, OPS 电脑: 标准 80 针接口, 拔插方式为: 下拉式, 电脑配置: CPU 主频$\geq 4GHz$、内核数≥ 6、支持超线程技术、高速缓存$\geq 12MB$, 8G 内存, 256G 固态硬盘。 7. 书写面板及后背板基材为优质镀锌钢板, 厚度$\geq 0.35mm$, 板面内部垫层为铝蜂窝板。 二、白板一体机控制部分 1. 前置中控面板设计: 具备不少于 10 个电容触摸按键。 2. 采用 NFC 刷卡开关机功能; 支持一键开关投影机功能, 投影机信源选择及	台	1

		音量加减功能。 3. 前端接口：USB 3.0*3、HDMI-IN*1、USB TOUCH*1、TYPE-C*1, 后端接口：RS232 * 1；HDMI-OUT * 1；USB-2.0； 4. 音频单元：音响功率 15WX2，具有无线接收模块，可搭配无线 MIC 使用，信噪比$\geq 110\text{DB}$。 三、白板一体机电脑参数： 1. 采用模块化电脑方案，接口为 intel 标准 80 针接口，抽拉内置式(不接受背包外挂方式)，实现无单独接线的插拔，低噪音热管传导散热设计，支持无盘启动、网络唤醒、上电开机、看门狗等功能，具有信号接口：≥ 1 路 HDMI，≥ 1 路 LAN 千兆网卡，≥ 1 路 HDMI；支持同步、异步双显、支持 4K 显示。 2. 处理器：主频$\geq 4\text{GHz}$、内核数≥ 6、支持超线程技术、高速缓存$\geq 12\text{MB}$，内存：8G；硬盘：256G 固态硬盘配置。 3. 具有独立非外扩展的电脑 USB 接口：电脑上至少 2 个 USB3.0 接口。 4. 当外接笔记本时，设备能自动识别并切换到对应视频信号通道，且断开后能回到内置电脑通道，无需手工调整。 四、教学白板软件 1. 备授课功能：具有备课模式及授课模式，符合用户使用需求。 2. 智能识别：在屏幕上任意手工绘制一个圆或多边形软件能自动识别成规则图形，例如不规范的圆会变为规范的圆或椭圆。 3. 对象的属性：针对对象可支持选取、移动、删除、放大/缩小、克隆等操作。 4. 页面特效：支持新闻快报、缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等 7 中以上页面特效功能，可自定义设置时间及方向。		
12	扩音系统	无线扩声一体机： 1. 采用一体化设计，集成：D 类数字功放，红外线无线接收模块，红外传感器，反馈抑制模块、扬声器于一体。 2. 支持 1 支红外线话筒和 1 支红外线智能翻页笔同时使用。 3. 内嵌超广角多阵列式红外线接收管≥ 24 颗。 4. 红外线传输距离（直线无遮挡）≥ 25 米。	套	1

		5. 话筒高低音输入调节旋钮。 6. 输入接口：线路输入≥ 1组；话筒（自带 48V 幻象供电）≥ 1个；RJ45 网口（红外线传感器扩展口）≥ 1个； 输出接口：线路输出≥ 1组；USB≥ 1个（连接电脑实现红外翻页）。 7. 频率响应：75Hz~15KHz ± 3dB。 8. T.H.D. < 1% @ 10KHz Deviation。 9. 信噪比> 60dB (MIC 1.2.), > 70dB (LINE), > 100dB (IR MIC)。 10. 内置功放额定功率$\geq 2 \times 40$W @ 8Ω。 12. 提供产品 CCC 证书，产品检验报告。 无线话筒： 1. 无线传输制式：红外线（波长 850nm），高灵敏度红外线发射管≥ 6颗。 2. 拾音传感器：电容式驻极体音头 ECM，电池工作时间≥ 6小时。 3. 通道调节：双通道设计，可自由调节通道。 4. 电池：1 节 AA（3.7V）可充电锂离子电池，支持两种充电方式：座充或 Type-C 充电。 5. 安全电路设计：电池反装不会短路，电池反装充电不会短路，装入性能不匹配电池不工作、不充电。 6. 外部音源接入：能支持外部音源输入，可连接手机等移动设备。 7. 佩戴方式：可颈挂，颈挂绳在受到一定拉力的情况下自动断开，并可手动复位。 8. 音量调节：采用滚轮式音量调节钮，功率调节：可调节发射功率大小。 9. 兼容性：兼容现有教室红外扩音设备。 桌面式双路充电座： 1. 标配两个充电位，且每个充电位都能给两种不同形状话筒充电（颈挂水滴形话筒、手持话筒），且两种话筒可以互换充电位充电。 2. 充电保护：对不关话筒的情况下可以自动断开内部电路并进行充电。		
13	维保服务	1. 本产品自销售合同生效之日起，自带至少一年免费维保，提供产品保修、远程支持、软件更新等服务。其中演示计算机、手机、钓鱼主机等硬件，按照原厂商硬件保修条款进行保修服务。	套	1

		2. 产品质量、课程资源等符合职业院校校企合作与信息安全技术应用专业建设项目的要求。		
--	--	--	--	--

机密

第四章 评标办法（综合评分法）

一. 评标方法

本次评标采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据采购人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，以技术得分高的优先；如果技术得分也相等，以先提交投标文件的优先。

二. 资格性审查的内容及标准

资格评审：本项目实行资格后审，开标后由采购人进行资格审查，投标文件不能满足下列情形之一的，由采购人审查后否决其投标。

评审办法前附表

评审因素	评审标准	
资格性评审标准	具有独立承担民事责任的能力	投标人须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证。注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织（ 营业执照副本原件扫描件、税务登记证副本原件扫描件、组织机构代码证副本原件扫描件；如三证合一，提供投标人营业执照副本原件扫描件 ）。
	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。	投标人须提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度 承诺书 （落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
	具备履行合同所必需的设备和专业技术能力	投标人须提供具有履行合同所必需的人员、 设备和专业技术能力承诺声明文件 （落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	投标人须提供具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录 承诺书 （落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
	参加政府采购活	投标人须提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没

动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录	有重大违法记录（ 提供书面声明 ，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的相关规定给予处罚。落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
行政或经济关联	与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联（自行承诺，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
法律、行政法规规定的其他条件	投标人须提供法律、行政法规规定的其他条件（按招标文件格式提供 投标承诺函 ，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
无商业贿赂和不正当竞争、无行贿犯罪记录	投标人须出具本单位的 无商业贿赂和无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的承诺书 （按招标文件格式，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
控股、管理关系等	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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上单位任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动（自行承诺，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）。
信用查询	投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站（或跳转至中国执行信息公开网）的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站（ www.creditchina.gov.cn ）、中国执行信息公开网（ http://zxgk.court.gov.cn/ ）、中国政府采购网（ www.ccgp.gov.cn ）】（ 提供网站的查询信息截图或打印页 、查询时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止）。

三. 符合性审查的内容及标准

符合性评审

符合性 评审标 准	采购内容	采购内容符合第二章“投标人须知”规定。
	合同履行期限	合同履行期限符合第二章“投标人须知”规定。
	交货地点	交货地点符合第二章“投标人须知”规定。
	质量标准	质量标准符合第二章“投标人须知”规定。
	质保期	质保期符合第二章“投标人须知”规定。
	投标有效期	投标有效期符合第二章“投标人须知”规定。
	投标函签字盖章	符合第六章“电子化投标文件格式”的规定。
	投标报价	不高于招标控制价。

四、落实政府采购政策性要求的评审内容及标准

4.1 对于本项目小型和微型企业产品均以扣除优惠比率后的价格作为最后报价参与评审，不作为成交价和合同签约价。成交价和合同签约价仍以其投标文件中的报价为准。

4.2 小型和微型企业产品价格给予扣除标准

4.2.1 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、《财政部司法部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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9号）的规定，对于非专门面向中小企业的项目，对小型和微型企业产品的价格给予20%的扣除，用扣除后的价格参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。供应商须提供中小企业声明函，否则不予认可。（注：小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。）

4.2.2 根据财库〔2014〕68号《财政部司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

监狱企业参加投标活动时，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，不再提供《中小微企业声明函》。同一投标人，小型和微型企业产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。

五、无效投标的情形

未通过资格性、符合性审查的投标文件为无效投标。

六、评标方法及中标条件

6.1 本次评标采用综合评分法，投标文件需满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素（包括投标报价、技术或服务水平、履约能力及售后服务等）的量化指标进行评审（具体评分办法见综合评分法评分细则），除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照得分由高到低的顺序推荐中标候选人 3 名，并标明排序。

6.2 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告和结果确认函。

七、综合评分法评分细则

综合评分法评分细则

A 包

本项目采用综合评估法，总分共 100 分，其中价格 30 分，技术 40 分，商务 30 分。评标时，评标委员会按照招标文件规定的量化因素和权重比值打分，评标委员会应按照该管理规则及处理结果扣减相应分值。	
一、价格部分（30 分）	
价格部分 (30 分)	低价优先法：采用低价优先法计算，即：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价} / \text{投标报价}) \times 30 \times 100\%$ 注：价格扣除：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、《财政部司法部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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9 号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小微企业声明函》的投标人，应予以认定，对其报价扣除 20%后参与评审。投标人应对所提供资料的真实性付相应的法律责任，评标委员会将不予认定。 同一投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 计算报价得分时按投标人投标总价计算报价得分。投标人需要在投标函附录中报出详细

	报价。
二、技术部分（40 分）	
技术参数 （30 分）	投标人所投标设备完全满足招标文件要求的得基本分 30 分，技术指标中标“▲”项，每有一项不满足扣 2 分；非标“▲”项，每有一项不满足扣 1 分；扣完为止
产品安全性 （2 分）	为保证投标产品的安全性，投标人所投摄像机或监控存储云节点设备制造商，具备中国信息安全测评中心信息安全服务资质安全工程类，二级及以上得 2 分，低于此等级得 1 分，未按要求提供或不提供不得分，需在投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章。
应急处理服务资质认证 （2 分）	投标人所投摄像机或监控存储云节点设备制造商，通过信息安全应急处理服务资质认证，提供一级服务资质证书得 2 分，二级服务资质证书得 1 分，未按要求提供或不提供不得分，需在投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章。
信息系统安全集成服务 （2 分）	投标人所投摄像机或监控存储云节点设备制造商，通过信息系统安全集成服务资质认证，提供一级服务资质证书得 2 分，二级服务资质证书得 1 分，未按要求提供或不提供不得分，需在投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章。
信息安全风险评估服务 （2 分）	投标人所投摄像机或监控存储云节点设备制造商，通过信息安全风险评估服务资质认证，提供一级服务资质证书得 2 分，二级服务资质证书得 1 分，未按要求提供或不提供不得分，需在投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章。
售后服务完善程度 （2 分）	投标人所投产品售后，应使用厂家原厂服务或者是具有原厂认证的售后服务商，提供厂家售后服务体系完善程度认证证书提供得 2 分，未按要求提供或不提供不得分，需在投标文件中提供相关认证证书复印件并加盖厂商公章。
三、商务部分（30 分）	
类似业绩 （6 分）	根据投标人提供的 2022 年 1 月 1 日至本项目招标公告发布之日前（以合同签订时间为准），提供类似业绩合同进行评分，提供 3 份及以上类似合同得 6 分，2 份得 4 分，1 份得 2 分，不提供不得分。需提供相应证明材料扫描件（包含合同首页、内容页、金额页、签章页等内容。）。)
项目成员专业水平 （6 分）	投标人为本项目配备的团队人员（不含负责人）需具备 3 年或以上工作经验（以工作履历为准），达到 5 人以上得 6 分，大于 4 人得 3 分，小于 2 人不得分，需提供人员相应证明材料扫描件（身份证及 2024 年 1 月 1 日以来任意 3 个月在投标人单位缴纳社保的证明材料）
实施方案 （6 分）	项目实施方案包括需求的理解、实施方案、施工进度计划、出现故障时应急响应方案等。 1. 实施方案对项目需求的理解极为详细，深入剖析了项目的每一个细节和关键点，实施方案本身完整周密，涵盖了项目从启动到完成的各个阶段，进度计划合理，充分考虑了项目的复杂程度、资源调配以及可能出现的突发情况。提供客户盖章且设备制造商认可的成功案例大于 2 份，得 6 分； 2. 实施方案基本详细完善、进度基本合理、基本满足采购需求，提供客户盖章且设备制造商认可的成功案例 1 份，得 4 分；

	3. 实施方案措施不详细、有缺陷的得 2 分；未提供不得分。
应急处理方案 (6 分)	投标人须提供应急处理方案，内容包括但不限于：应急事件处理程序、应急计划准备、事件应急处理方案等。 1. 应急处理方案经过精心设计，考虑到了实际操作中的各种细节，使得在紧急情况下能够迅速、准确地执行；而且合理性高，充分结合了实际情况和各种可能的风险因素，从整体上构建了一个科学、严谨的应对框架，能够有效应对各种突发状况；其可操作性强，无论是专业人员还是普通工作人员，都能通过方案中的清晰指引，快速掌握应对要点，确保在应急状态下各项措施能够高效、有序地落实到位。提供设备制造商认证的专业工程师证书人数大于 6 人，得 6 分； 2. 应急处理方案可操作性较好、合理性较高、可行性较强，能提供设备制造商认证的专业工程师证书人数大于 4 人，得 4 分； 3. 应急处理方案可操作性差、不合理、无可行性，得 2 分；未提供的不得分。
售后方案 (6 分)	投标人须提供售后服务方案，包括但不限于售后服务方式、售后服务组织机构、维护、应急响应速度及措施、质保时间、范围等内容。 1. 售后服务方案详细，响应迅速，备件备品方案周到，服务年限水平优秀，保障措施可行、针对性强、与项目匹配完整的售后服务方案，能提供设备制造商认证的服务资质，得 6 分； 2. 售后服务方案较好，有备件备品方案，服务年限、水平较好，保障措施可行、有一定的针对性、与项目匹配基本一致的售后服务方案得 4 分； 3. 售后服务方案一般，服务年限、水平一般，能保障与项目匹配的售后服务方案得 2 分； 售后服务方案较差，保障措施不健全的得 0 分；

B 包

本项目采用综合评估法，总分共 100 分，其中价格 30 分，技术 40 分，商务 30 分。评标时，评标委员会按照招标文件规定的量化因素和权重比值打分，评标委员会应按照该管理规则及处理结果扣减相应分值。

一、价格部分（30 分）

价格部分 (30 分)	低价优先法：采用低价优先法计算，即：满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价 / 投标报价）×30×100% 注：价格扣除：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、《财政部司法部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）、《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）和《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》（三财购〔2022〕9 号）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小微企业声明函》的投标人，应予以认定，对其报价扣除 20%后参与评审。投标人应对所提供资料的真实性付相应的法律责任，评标委员会将不予认定。 同一投标人（包括联合体），小微企业、监狱、残疾人福利性企业同一产品价格扣除优惠只享受一次，不得重复享受。 计算报价得分时按投标人投标总价计算报价得分。投标人需要在投标函附录中报出详细报价。	30 分
----------------	---	------

二、技术部分（40 分）

技术参数 (40 分)	投标人所投标设备完全满足招标文件要求的得基本分 40 分，所有产品响应参数和佐证材料完全满足技术要求的得 40 分，每一项不满足技术参数要求的在 40 分的基础上扣分，以下需提供佐证材料的不满足扣 3 分，其它扣 1 分，扣完为止。 第一项：网络安全云靶场实训平台 一、教学实训模块 3. 实验环境： （1）系统根据信息安全的学习特点，提供了桌面式虚拟机工具，并内置学习软件，可满足不同的学习场景使用。（需提供截图证明） （2）实验环境提供学生基于浏览器直接访问的在线虚拟平台。（需提供截图证明） 二、考试评测模块	40 分
----------------	---	------

1. 考试评测模块是为了帮助教师检验学生的学习效果，从而设置的教学评测环节，教师可利用该模块发布考试，评阅成绩，查看评测分析。（需提供截图证明）

平台提供了基础虚拟机模板和网络拓扑，可以用作实验环境创建，同时用户也可以根据需求自定义虚拟机模板和网络拓扑。（需提供截图证明）

三、综合管理模块

1. 平台管理模块：平台整体统计可以形象直观的了解平台的资源使用情况。通过统计图的形式显示平台整体的 CPU、内存和磁盘的实时使用情况，同时，对于平台每个节点的历史使用情况进行监控，可以筛选内容包括时间、CPU、内存和磁盘。（需提供截图证明）

第二项：管理节点服务器

2. 软件要求，不良信息过滤软件：

（2）产品对网上内容进行实时分析，并通过网址过滤、关键字过滤、图像过滤针对网上内容中包括的不良信息访问进行实时拦截；识别策略支持高、中、低级别设置；产品支持用户手动设置黑、白名单及关键字及进程黑名单（需提供图像过滤策略设置截图、网址过滤策略设置截图及手动设置黑、白名单、关键字截图证明文件或产品功能检测报告加盖厂家或者投标人公章）；

（3）产品提供日志管理功能，实时记录上网浏览信息及浏览时间、以及不良信息访问及过滤记录；产品支持按策略进行屏幕记录，详细记录设备使用过程（需提供日志分类查看功能及日志管理功能截图证明文件并加盖厂家或者投标人公章）；

（4）产品具备对教学设备使用时间进行管理的功能，根据策略限制终端使用时间并进行必要的提示及设备处置，安全、合理使用设备以保护青少年防止网络沉迷（需提供设备使用时间策略设置功能及终端设置限制使用时间截图证明文件并加盖厂家或者投标人公章）；

第三项：计算节点服务服务器

2. 软件要求，不良信息过滤软件：

（2）产品对网上内容进行实时分析，并通过网址过滤、关键字过滤、图像过滤针对网上内容中包括的不良信息访问进行实时拦截；识别策略支持高、中、低级别设置；产品支持用户手动设置黑、白名单及关键字及进程黑名单（需提供图像过滤策略设置截图、网址过滤策略设置截图及手动设置黑、白名单、关键字截图证明文件或产品功能检测报告加盖厂家或者投标人公章）；

（3）产品提供日志管理功能，实时记录上网浏览信息及浏览时间、以及不良信息访问及过滤

记录；产品支持按策略进行屏幕记录，详细记录设备使用过程（需提供日志分类查看功能及日志管理功能截图证明文件并加盖厂家或者投标人公章）；

（4）产品具备对教学设备使用时间进行管理的功能，根据策略限制终端使用时间并进行必要的提示及设备处置，安全、合理使用设备以保护青少年防止网络沉迷（需提供设备使用时间策略设置功能及终端设置限制使用时间截图证明文件并加盖厂家或者投标人公章）；

第八项：网络安全意识教育工具箱

1. 盗刷你的银行卡

功能：攻击者可以通过手机，再靠近被攻击者银行卡时，不需要接触便可读取银行卡信息（账号、有效期、电子现金、交易记录），同时能盗取如公交卡等卡片信息。（需提供三张以上截屏图片佐证）

2. 创建隐藏账户的鼠标

功能：攻击者通过将 USB 鼠标插入电脑，便可自动在电脑上创建一个后门，在登录计算机前，可通过预留后门，在不需要知道管理员登录口令的情况下便可以登录计算机。（需提供三张以上截屏图片佐证）

4. 突破物理隔离的奇妙数据线

功能：攻击者将数据线插入任意电脑 USB 接口上，在计算机不联网的情况下，可以通过手机对该计算机进行远程控制，执行任意指令。可突破物理隔离网络进行渗透。（需提供三张以上截屏图片佐证）

5. 控制电脑的 U 盘

功能：被攻击者将 U 盘插入电脑后，被攻击计算机自动执行，远程下载木马，并自动执行，导致该计算机被攻击者远程完全控制。（需提供三张以上截屏图片佐证）

6. 不安全的手机充电站（充电宝）

功能：被攻击者将手机插入手机充电桩进行充电，充电桩利便可以自动向手机植入木马，导致该手机被远程控制（可读取文件、短信、通信录、发送短信、拨打电话、开启摄像头、开启手机震动、开启灯光、窃听、观察屏幕操作、列出手机安装软件等）。（需提供三张以上截屏图片佐证）

7. 文件小偷

功能：将 U 盘插入到电脑上后，U 盘内的一些重要文件，比如文档、照片等，会被悄无声息的复制到电脑上，造成 U 盘文件泄密。（需提供三张以上截屏图片佐证）

8. 钓鱼 wifi

功能：将钓鱼主机接入 wifi 主机，当有受害者计算机接入该 wifi 时，攻击者可以对该计算机进行钓鱼攻击，当受害者访问 www.taobao.com，输入账号和密码登录，攻击者便可以获取该受害者输入的账号和密码，实现钓鱼攻击。（需提供三张以上截屏图片佐证）

第十一项：白板一体机

一、白板一体外观

2. 整机采用铝合金拉丝边框，面板采用银灰色亚光书写板，既可投影也可采用普通水笔书写，涂层具有防腐、抗污、耐磨、韧性好、擦拭无痕等综合性能。

3. 为保证学生安全，产品安装完成后的四边四角均需要采用安全圆角处理，圆角半径不小于 R15。

5. 采用红外感应技术，10 点触摸，支持安卓、WINDOWS 系统 10 笔或以上同时书写，最高可支持 20 笔或以上同时书写。

7. 书写面板及后背板基材为优质镀锌钢板，厚度 $\geq 0.35\text{mm}$ ，书写板书面光泽度应不大于 40%，不应有板本身的原因产生眩光，板面内部垫层为铝蜂窝板，不因空气湿度变化翘曲变形、发霉、结露、生锈。

8. 板面拥有双边中文的图案快捷键，快捷键数量不少于 18 个，分类清晰，用户可自定义调整快捷键；通过中文标注的快捷键，可直接操作白板软件，包括一键关闭桌面窗口、新建文件夹、打开电脑等功能，提供至少一个自定义快捷键，用户可根据教学场景需要，自定义常用的教学软件工具。

三、白板一体机电脑参数：

4. 当老师外接笔记本时，设备能自动识别并切换到对应视频信号通道，且断开后能回到内置电脑通道，无需手工调整。

五、教学白板软件

1. 备授课功能：具有备课模式及授课模式，符合用户使用需求。

4. 页面特效：支持新闻快报、缩放、揭开、切出、淡出、推进、覆盖等 7 中以上页面特效功能，可自定义设置时间及方向。

第十二项：扩音系统

无线扩声一体机：

2. 支持 1 支红外线话筒和 1 支红外线智能翻页笔同时使用。

	3. 12. 产品检验报告。 无线话筒： 4. 电池：1 节 AA （3.7V）可充电锂离子电池，支持两种充电方式：座充或 Type-C 充电。	
三、商务部分（30 分）		
业绩 (2 分)	自 2022 年 1 月 1 日以来类似业绩，每提供一份得 1 分，最多得 2 分。（时间以合同签订时间为准，评审时以响应文件中所附的合同、中标通知书和中标公告网上截图扫描件或复印件作为评审依据。）	2 分
产 品 资 质 证 书 (6 分)	1. 白板一体机产品需提供媒体集控系统、新课标教学软件、教学测评软件的软件著作权证书复印件加盖厂商公章或供应商加盖公章提供得 2 分，不提供不得分 2. 白板一体机需提供生产企业的 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 健康管理体系认证复印件加盖厂商公章或供应商加盖公章。全部提供得 2 分，不提供不得分 3. 激光投影机光源需采用 ALPD 技术的纯激光光源并提供检查报告复印件加盖公章，提供得 2 分，不提供不得分。	6 分
实施方 案 (10 分)	一、实施部署方案（6 分） 投标人提供详细的实施部署方案，包括安装方案与技术措施、质量管理体系与措施、安全文明管理体系与措施、安装进度计划与措施等，评委根据其内容是否准确理解采购人需求并能够充分满足采购人需求，实施重点难点分析是否得当，实施部署方案是否合理等方面进行综合评价，分值如下： （1）所投实施部署方案合理成熟，能充分满足采购需求，实施重点难点分析非常得当，各项管理措施非常合理，可控性强，对招标文件的响应程度高得 6 分。 （2）所投实施部署方案较合理，能满足采购需求，实施重点难点分析比较得当，各项管理措施比较合理，可控性较强，对招标文件的响应程度较高得 3 分。 （3）所投实施部署方案较为简单，重点难点分析及管理措施不完善，对招标文件响应度低得 1 分。 （4）未提供者不得分。 二、课程资源包建设（4 分） 根据课程资源包的产品质量、课程资源版本更新程序进行打分，分值如下：	10 分

	(1) 产品质量、课程资源等完全符合职业院校校企合作与信息安全技术应用专业建设项目的要求，课程资源版本能够更新及时的得 4 分； (2) 产品质量、课程资源等部分满足职业院校校企合作与信息安全技术应用专业建设项目的要求，课程资源版本更新较为及时的得 2 分； (3) 产品质量、课程资源等无法满足职业院校校企合作与信息安全技术应用专业建设项目的要求，课程资源版本落后的得 0 分。 (4) 未提供者不得分。	
培训方案(6分)	根据投标供应商提供的培训方案（包括但不限于培训资质、培训计划、培训内容、培训师资等）进行综合分析比较评分： (1) 培训方案科学规范、计划合理，培训体系健全，有培训相关资质，同时具备线上和线下培训能力，自有专业化培训团队的得 6 分； (2) 培训方案和培训体系完整，有培训相关资质，具备线上或线下培训能力，培训团队师资力量薄弱的得 3 分； (3) 培训方案简单，培训体系不完善，无专业培训师资力量的得 1 分； (4) 无方案或方案不合理，得 0 分。	6分
售后服务(6分)	根据投标供应商提供的售后服务方案的优劣程度进行综合比较评价： (1) 提供售后服务方案及保障措施完善，服务体系完整度高，服务团队人员稳定、技术能力强，服务响应及时，有统一服务热线电话和售后巡检服务的得 6 分； (2) 提供售后服务方案及保障措施较完善，服务体系较完备，服务团队人员相对稳定、技术能力较强，服务响应一般，具有统一服务热线措施的得 3 分； (3) 提供售后服务方案及保障措施不完善，质量体系不完备，服务团队人员不稳定、技术能力差，服务响应不及时，未提供响应措施等，得 1 分； (4) 无方案或方案不合理，得 0 分。	6分

根据最新《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，所有中小企业声明函必须使用最新格式。中小企业声明函最新格式详见第六章“电子化响应文件格式”。

第五章 合同条款及格式

三门峡市政府采购

货物类合同

(试行)

项目名称: _____

合同编号: _____

甲 方: _____

乙 方: _____

签订时间: _____

使用 说 明

（货物类）

1. 注释：本《政府采购合同》格式条款仅作为双方签订合同的参考，为阐明各方的权利和义务，经协商可增加新的条款。但不得与招标文件的实质性内容相背离。该文本仅供参考。根据《三门峡市财政局关于进一步加大政府采购支持中小企业发展有关事项的通知》三财购[2022]9 号文的规定，鼓励采购人在采购合同履行前向中标供应商预付合同金额 33%的预付款，可以要求供应商提交预付款保函。政府采购合同的首付款比例原则上不低于合同金额的 33%，对中小企业首付款比例原则上不低于合同金额的 50%。

2. 使用说明：

2.1 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2.2 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

2.3 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

甲方（全称）：_____（采购人、受采购人委托签订合同的单位或采购文件约定的合同甲方）

乙方1（全称）：_____（供应商）

乙方2（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

乙方3（全称）：_____（联合体成员供应商或其他合同主体）（如有）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的招标/谈判文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

(1) 采购项目名称：

采购项目编号：

(2) 采购计划编号：

(3) 项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：_____

品牌：_____ 规格型号：_____

采购标的的技术要求、商务要求具体见附件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

关键部件：_____ 品牌：_____ 型号：_____

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 数量：_____ 金额：_____

☐否

(4) 政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

(5) 政府采购方式：☐公开招标 ☐邀请招标 ☐竞争性谈判 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：_____

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

(6) 中标（成交）采购标的的制造商是否为中小企业：☐是 ☐否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☐否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为残疾人福利性单位：☐是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☐否

(7) 合同是否分包：☐是 ☐否

分包主要内容：_____

分包供应商/制造商名称（如供应商和制造商不同，请分别填写）：

分包供应商/制造商类型（如果供应商和制造商不同，只填写制造商类型）：

☐大型企业 ☐中型企业 ☐小微企业

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

(8) 中标（成交）供应商是否为外商投资企业：☐是 ☐否

外商投资企业类型：☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

(9) 是否涉及进口产品：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：_____ 金额：_____

国别：_____ 品牌：_____ 规格型号：_____

☐否

(10) 是否涉及节能产品：

☐是，《节能产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及环境标志产品：

☐是，《环境标志产品政府采购品目清单》的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

是否涉及绿色产品：

☐是，绿色产品政府采购相关政策确定的底级品目名称：_____

☐强制采购 ☐优先采购

☐否

(11) 涉及商品包装和快递包装的，是否参考《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》明确产品及相关快递服务的具体包装要求：

☐是 ☐否 ☐不涉及

2. 合同金额

(1) 合同金额小写：_____

大写: _____

分包金额(如有)小写: _____

大写: _____

(注: 固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的, 可以勾选多项):

☐固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他_____

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写):

☐全额付款: _____(应明确一次性支付合同款项的条件)

☐分期付款: _____(应明确分期支付合同款项的各期比例和支付条件, 各期支付条件应与分期履约验收情况挂钩), 其中涉及预付款的: _____(应明确预付款的支付比例和支付条件)

☐成本补偿: _____(应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励: _____(应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期: _____年____月____日, 完成日期: _____年____月____日。

(2) 履约地点: _____

(3) 履约担保: 是否收取履约保证金: ☐是 ☐否

收取履约保证金形式: _____

收取履约保证金金额: _____

履约担保期限: _____

(4) 分期履行要求: _____

(5) 风险处置措施和替代方案: _____

4. 合同验收

(1) 验收组织方式: ☐自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体: _____

是否邀请本项目的其他供应商参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请专家参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收: ☐是 ☐否

是否邀请第三方检测机构参加验收: ☐是 ☐否

是否进行抽查检测: ☐是, 抽查比例: _____ ☐否

是否存在破坏性检测: ☐是, (应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☐否

验收组织的其他事项: _____

(2) 履约验收时间: (计划于何时验收/供应商提出验收申请之日起 _____ 日内组织验收)

(3) 履约验收方式: ☐一次性验收

□分期/分项验收：____（应明确分期/分项验收的工作安排）____

（4）履约验收程序：_____

（5）履约验收的内容：____（应当包括每一项技术和商务要求的履约情况，特别是落实政府采购扶持中小企业，支持绿色发展和乡村振兴等政策情况）____

（6）履约验收标准：_____

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：□是 □否

（8）履约验收其他事项：____（产权过户登记等）____

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

- （1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议
- （2）政府采购合同专用条款
- （3）政府采购合同通用条款
- （4）中标（成交）通知书
- （5）投标（响应）文件
- （6）采购文件
- （7）有关技术文件，图纸
- （8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自_____生效。

7. 合同份数

本合同一式____份，甲方执____份，乙方执____份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：____年____月____日

合同订立地点：_____

附件：具体标的及其技术要求和商务要求、联合协议、分包意向协议等。

甲方（采购人、受采购人委托签订合同的单位或 采购文件约定的合同甲方）		乙方（供应商）	
单位名称（公章或合 同章）		单位名称（公章或合 同章）	
法定代表人 或其委托代理人 （签章）		法定代表人 或其委托代理人（签 章）	
		拥有者性别	
住 所		住 所	
联 系 人		联 系 人	
联系电话		联系电话	
通信地址		通信地址	
邮政编码		邮政编码	
电子邮箱		电子邮箱	
统一社会信用代码		统一社会信用代码	
		开户名称	
		开户银行	
		银行账号	
注：涉及联合体或其他合同主体的信息应按上表格式加列。			

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方

有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做

好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

(1) 本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

(2) 采用中华人民共和国法定计量单位。

(3) 乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

(4) 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

(1) 乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

(2) 在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

(3) 乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

(4) 在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

(5) 乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当地使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、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。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，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，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且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。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；
- (4) 在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；
- (5) 依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；
- (6) 【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

(1) 乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中,如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时,应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后,应尽快对情况进行评价,并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

(2) 如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务,甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法,赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益,且赔偿金额无法弥补公共利益损失,甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的,应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中,在不改变合同其他条款的前提下,甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物,并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

(1) 合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的,甲方认为有必要的,可以中止合同的履行。

(2) 合同履行过程中,如果乙方出现以下情形之一的:1. 经营状况严重恶化;2. 转移财产、抽逃资金,以逃避债务;3. 丧失商业信誉;4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形,乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的,合同继续履行;乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的,视为拒绝继续履约,甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的,应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方,致使合同履行发生困难的,甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止;

(2) 乙方未按合同约定履行,构成根本性违约的,甲方有权终止合同,并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

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

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履约验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【**政府采购合同专用条款**】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方 提出异议或作出 说明的期限	
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的 其他义务和责任	
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的 其他义务和责任	
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的 顺序	
第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	
	指定现场	
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	
第二节 第 7.3 款	保险要求	
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	
第二节 第 11.1 款	其他应当保密的 信息	
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时 间	
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予 退还的情形	
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修 期限	

第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他服务	
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更换相关具体规定	
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	
第二节 第 15.4 款	其他违约责任	
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议，按下列第___种方式解决： (1) 向_____仲裁委员会申请仲裁， 仲裁地点为_____； (2) 向_____人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	

第六章 电子化投标文件格式

封面格式

(项目名称) 项目

招标文件编号:

包号:

采购人:

集中采购机构: 三门峡市政府采购服务中心

投标人名称: [盖单位公章]

投标人详细地址:

投标人联系电话:

投标人统一社会信用代码:

日 期: 年 月 日

目 录

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

（二）投标函附录

二、报价明细表（仅供参考）

三、投标技术参数一览表

四、技术参数偏离表

五、法定代表人身份证明书

六、授权委托书

七、投标承诺函

八、资格审查资料

（一）基本情况表

（二）资格证明文件

（三）无商业贿赂和无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录承诺书

（四）近三年完成的类似项目情况表

（五）近三年发生的诉讼及仲裁情况

（六）技术和服务方案

九、其它资料

（一）中小企业声明函

（二）投标人单位认为对其投标有利的其他材料

十、联合协议

十一、三门峡市政府采购合同融资政策告知函

十二、政府采购合同备案

一、投标函及投标函附录

（一）投标函

致：（采购人名称）

根据贵方___（项目名称、招标编号）采购的招标公告及投标邀请，_____（姓名和职务）被正式授权代表投标人_____（投标人名称、地址），按照网上投标系统规定向贵方提交投标文件1份。

据此函，投标人兹宣布同意如下：

1. 按招标文件规定，我方的投标总价为_____（大写）元人民币/3年（详细报价见投标函附录）。

2. 我方已详细研究了全部招标文件，包括招标文件的澄清和修改文件（如果有的话）、参考资料及有关附件，我们已经完全理解并接受招标文件的各项规定和要求，对招标文件的合理性、合法性不再有异议。

3. 投标有效期为自开标之日起 _____日历天（从投标截止之日算起）。

4. 如我方中标，投标文件将作为本项目合同的组成部分，直至合同履行完毕止均保持有效，我方将按招标文件及政府采购法律、法规的规定，承担完成合同的全部责任和义务。

5. 如果我方有招标文件规定的不予退还投标保证金的任何行为，我方的投标保证金可被贵方没收。

6. 我方同意向贵方提供贵方可能进一步要求的与本投标有关的一切证据或资料。

7. 我方完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标或其他任何投标。

8. 我方已充分考虑到投标期间网上投标可能会发生的技术故障、操作失误和相应的风险，并对因网上投标的任何技术故障、操作失误造成投标内容缺漏、不一致或投标失败的，承担全部责任。

9. 为便于贵方公正、择优地确定中标人及其投标货物和相关服务，我方就本次投标有关事项郑重声明如下：

（1）我方向贵方提交的所有投标文件、资料都是准确的和真实的；

（2）以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[法人签字或盖章]

地 址：

电 话：

邮 箱：

日 期： 年月日

(二) 投标函附录

项目名称			
项目编号			
投标人名称			
投标内容			
投标报价	人民币（大写）： （小写）：		
	详细报价：（可附报价明细表）		
项目负责人		联系方式	
合同履行期限			
服务质量（标准）			
投标有效期			
其他说明	（可另附页）		
备 注			

备注：1、本次报价币种为人民币，经审核的投标报价即为其中标后的合同执行价，合同执行价在合同实施期间不予调整。投标报价为含税金额及其他因本项目而产生的一切费用。

2、系统中开标一览表中的投标报价填写总价。

日 期： 年 月 日

二、报价明细表（仅供参考）

投标人：

金额单位：元（人民币）

序号	货物名称	品牌及 制造商	是否属于小型微 型（监狱、残疾人 福利性单位）企业 生产的产品	规格型号	数量	单价 （元）	总价 （元）
1							
2							
3							
.....							
报价金额合计				大写： 小写：			
备注：							

注：1. 除投标产品按上表规定格式列示外，投标人可根据本企业投标情况，在上表列示备品备件、专用工具、安装调试费、技术服务费、培训费、运输费、保险费等。2. 投标人可根据需要自行增减表格行数。3. 投标人对所报相关内容的真实性负责，集采机构有权将相关内容进行公示，因弄虚作假导致的后果由投标人自行承担。

投标报价人民币小写：

投标报价人民币大写：

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人或授权委托人：（法人签字或盖章）

日期： 年 月 日

三、投标技术参数一览表

投标人名称:

项目编号:

序号	名称及型号	项目描述（参数）	单位	数量	生产厂家

投标人名称: [盖单位公章]

法定代表人: [法人签字或盖章]

日 期: 年 月 日

四、技术参数偏离表

序号	需求参数名称	招标文件要求 技术参数	实际参数	是否偏离 (无偏离/ 正偏离/ 负偏离)	偏离 简述
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9	其他说明……				

备注：根据招标文件第三章采购内容及要求填写

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[法人签字或盖章]

日期： 年 月 日

五、法定代表人身份证明书

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：年月日

经营期限：

姓名：性别：年龄：职务：

系（投标人单位名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证正反面扫描件

投标人名称：[盖单位公章]

年 月 日

六、授权委托书

本人（姓名）系（投标人名称）的法定代表人，现委托（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：。

代理人无转委托权。

附：委托代理人身份证正反面扫描件

注：如为法定代表人参与投标，无委托代理人的，投标文件中可以删除此授权委托书。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[法人签字或盖章]

身份证号码：

委托代理人：（签字或法人签章）

身份证号码：

年 月 日

注：因投标文件中授权委托书委托代理人无法手写签字，可以以印刷体代替（印刷体为电脑打出的字体）或者法定代表人电子签章代替。

七、投标承诺函

附件一：

致：_____（采购人及三门峡市政府采购服务中心）

我公司作为本次采购项目的投标人，根据招标文件要求，现郑重承诺如下：

一、具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款和本项目规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）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；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件；
- （七）根据采购项目提出的特殊条件。

二、完全接受和满足本项目招标文件中规定的实质性要求，如对招标文件有异议，已经在投标截止时间届满前依法进行维权，不存在对招标文件有异议的同时又参加投标以求侥幸中标或者为实现其他非法目的的行为。

三、参加本次招标采购活动，不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他投标人参与同一合同项下的政府采购活动的行为。

四、参加本次采购活动，不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的行为。

五、参加本次采购活动，不存在和其他投标人在同一合同项下的采购项目中，同时委托同一个自然人、同一家庭的人员、同一单位的人员作为代理人的行为。

六、我方保证为投标货物提供满足招标文件要求的免费质量保证期和质量售后服务。如若出现严重的售后服务问题，我方同意贵方对我方进行差评记录，并按照相关合同规定追究违约责任。

七、参加本次政府采购活动在近三年内投标人和其法定代表人没有行贿犯罪行为。

八、参加本次招标采购活动，不存在联合体投标。

九、存在以下行为之一的愿意接受相关部门的处理：

- （一）投标有效期内撤销投标文件的；

- (二) 在采购人确定中标人以前放弃中标候选资格的；
- (三) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定与采购人签订合同；
- (四) 由于中标人的原因未能按照招标文件的规定交纳履约担保；
- (五) 在投标文件中提供虚假材料谋取中标的；
- (六) 与采购人、其他投标人或者集中采购机构恶意串通的；
- (七) 投标有效期内，投标人在政府采购活动中有违法、违规、违纪行为。

由此产生的一切法律后果和责任由我公司承担。我公司声明放弃对此提出任何异议和追索的权利。

本公司对上述承诺的内容事项真实性负责。如经查实上述承诺的内容事项存在虚假，我公司愿意接受以提供虚假材料谋取中标追究法律责任。

投标人名称：[盖单位公章]

法定代表人：[法人签字或盖章]

年 月 日

八、资格审查资料

(一) 基本情况表

投标人名称				
注册资金			成立时间	
注册地址				
邮政编码			员工总数	
联系方式	联系人		电话	
	传真		网址	
法定代表人	姓名		电话	
组织结构				
近三年营业额				
经营范围				
备注				

（二）资格证明文件

资格证明文件包含但不限于以下文件：（以第四章“**资格性审查的内容及标准**” 为准）

一、投标人须提供有效的营业执照、组织机构代码证、税务登记证。注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力的法人或其他组织（**营业执照副本原件扫描件、税务登记证副本原件扫描件、组织机构代码证副本原件扫描件；如三证合一，提供投标人营业执照副本原件扫描件**）；

二、投标人须提供具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度**承诺书**（落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

三、投标人须提供具有履行合同所必需的人员、设备和专业技术能力**承诺声明文件**（落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

四、投标人须提供具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录**承诺书**（落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

五、投标人须提供参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（**提供书面声明**，声明函不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的相关规定给予处罚。落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

六、与采购人、采购人就本次采购的项目委托的咨询机构、集中采购机构、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联（自行承诺，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

七、投标人须提供法律、行政法规规定的其他条件（按招标文件格式提供**投标承诺函**，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

八、投标人须出具本单位的无**商业贿赂**和无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录的**承诺书**（按招标文件格式，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖公章及法人签字或盖章）；

九、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，全部或者部分股东（基金公司或者专业投资公司作为股东的除外）为同一法人、其他组织或者自然人的不同投标人，同一自然人在两个以上单位任职的不同投标人，不得参加同一合同下的采购活动（自行承诺，落款时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止，加盖

公章及法人签字或盖章)。

十、投标人须提供企业没有被列入“信用中国”网站(或跳转至中国执行信息公开网)的“失信被执行人”、“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网站”的“政府采购严重违法失信行为记录名单”的投标人。【查询渠道：“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网(<http://zxgk.court.gov.cn/>)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)】(提供网站的查询信息截图或打印页、查询时间为招标公告发出时间之日起至投标截止时间止)；

十一、本招标文件要求提供的以及投标人自认为应该提供的文件扫描件。

（三）无商业贿赂和无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录承诺书

我公司承诺：

在_____（采购项目名称）采购活动中，

我公司保证做到：

1. 我公司自开展经营活动以来，无商业贿赂、无不正当竞争行为、无行贿犯罪记录。保证公平竞争参加本次采购活动。

2. 杜绝任何形式的商业贿赂行为。不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

3. 若出现上述行为，我公司及参与入围的工作人员愿意接受按照国家法律法规等有关规定给予的处罚。

申请单位全称[盖单位公章]

法定代表人：[法人签字或盖章]

日期： 年 月 日

(四) 近三年完成的类似项目情况表

项目年份	
项目名称	
项目所在地	
采购人名称	
采购人地址	
采购人电话	
合同价格	
合同期限	
采购内容	
货物质量	
...	
备注	

注：1. 近三年：以投标人须知前附表为准。

2. 投标人需提供的类似项目数量及要求以第四章《评标办法》为准。《评标办法》如无要求，需提供类似项目的中标通知书和合同协议书或交付使用验收证书。

3. 合同协议书中需体现合同的签约主体、项目名称及内容、合同金额、交付日期等合同要素的相关内容。

（五）近三年发生的诉讼及仲裁情况

“近年发生的诉讼及仲裁情况”及应附的一些相关材料，包括判决、裁决等法律文件的复印件，应按时间先后次序编排相关文件。有一项填一份材料，没有的就直接写“无”。

机密

（六）技术和服务方案

机密

九、其他资料

（一）中小企业声明函

（属于中小企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，本公司（联合体）参加_____（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1、_____（标的名称），属于_____（招标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_____（招标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。

企业名称[盖章]：

日期：

注：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。

根据最新《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定，所有中小企业声明函必须使用最新格式。

（二）投标人单位认为对其投标有利的其他材料

注：建议投标人参考本项目资格要求、采购内容及要求、评审标准进行提供，格式自拟。

招标文件

联合协议（如有）（实质性格式）

十、联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包招标项目的投标事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行招标项目的投标工作。
- 二、_____为本次投标的牵头人，联合体以牵头人的名义参加投标，联合体中标后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按招标文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以投标文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元；
 - （...）_____为☐大型企业☐中型企业、☐小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、☐其他，合同金额为_____元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他投标人另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未中标，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：联合体各方成员应在本协议上共同盖章，不得分别签署协议书。

附件

十一、三门峡市政府采购合同融资政策告知函

各投标人：

欢迎贵公司参与三门峡市政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的投标人融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标人，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作实施方案》（豫财购[2017]10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

附件

十二、政府采购合同备案

各投标人：

根据《三门峡市财政局关于市本级政府采购合同备案管理工作的通知》（三财购[2021]9号）规定，采购人采购纳入集中采购目录的政府采购项目，应当在项目评审结束之日起，1个工作日内确定中标（成交）投标人，发布中标结果公告并发出中标通知书；自中标通知书发出之日起1个工作日内与中标（成交）投标人按照招标文件确定的事项与投标人签订政府采购合同。采购人需按照《三门峡市财政局关于市本级政府采购合同备案管理工作的通知》（三财购[2021]9号）的规定，认真实施合同公告及备案。