

项目编号:GLD2025-012101Z

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目

招 标 文 件

采 购 人：城固县教育体育局

采购代理机构：陕西广联达招标有限公司

二〇二五年二月

目 录

第一部分 公开招标公告 3

第二部分 投标人须知前附表 9

第三部分 投标人须知 13

第四部分 采购内容及技术要求 32

第五部分 商务要求 57

第六部分 合同条款 60

第七部分 投标文件格式 72

第八部分 评标办法 93

第一部分 公开招标公告

项目概况

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标项目的潜在投标人应在西安经济技术开发区明光路 55 号天朗经开中心 25 层 2505 室获取招标文件，并于 2025 年 03 月 18 日 14 时 00 分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

项目编号：GLD2025-012101Z

项目名称：城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目

采购方式：公开招标

预算金额：3,950,400.00 元

采购需求：

合同包 1(城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目)：

合同包预算金额：3,950,400.00 元

合同包最高限价：3,950,400.00 元

品目号	品目名称	采购标的	数量 (单位)	技术规格、参数及要求	品目预算 (元)	最高限价 (元)
1-1	其他信息化设备	城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目	1 (批)	详见采购文件	3,950,400.00	3,950,400.00

本合同包不接受联合体投标

合同履行期限：自合同签订之日起 90 个日历日内完成交货、安装、调试

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：

合同包 1(城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目)
落实政府采购政策需满足的资格要求如下：

本项目非专门面向中小企业采购

3. 本项目的特定资格要求：

合同包 1(城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目)
特定资格要求如下：

(1) 具有独立承担民事责任能力的法定代表人、其他组织或自然人，营业执照、组织机构代码证、税务登记证（多证合一只提供营业执照，事业单位提供事业单位法定代表人证书，自然人提供本人身份证）合法有效；

(2) 法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证）；

(3) 财务状况报告：须提供近 3 年任意一年度的财务报表或具有财务审计资质的单位出具的财务报告（至少包括资产负债表和利润表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或招标文件发售时间之后银行出具的上一年度至今的资信证明；

(4) 税收缴纳证明：提供上一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

(5) 社会保障资金缴纳证明：提供上一年度至今已缴存的至少一个月的有效社会保障资金缴纳证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

(6) 投标人参加采购活动近 3 年内经营活动中无重大违法记录声明；

(7) 供应商信誉要求：“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和“中国政府采购网” (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 为供应商信用信息查询渠道，如果供应商被查实在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，其投标为无效；

(8) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

三、获取招标文件

时间：2025 年 02 月 26 日至 2025 年 03 月 04 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间）

途径：西安经济技术开发区明光路 55 号天朗经开中心 25 层 2505 室

方式：现场获取

售价：500 元

四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

时间：2025 年 03 月 18 日 14 时 00 分 00 秒（北京时间）

提交投标文件地点：陕西广联达招标有限公司会议室

开标地点：陕西广联达招标有限公司会议室

五、公告期限

自本公告发布之日起 5 个工作日。

六、其他补充事宜

注：1、落实的政府采购政策：（1）《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46 号）；（2）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19 号）；（3）《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5 号）；（4）《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）；（5）《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）；（6）《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》（国发办〔2007〕51号）；（7）《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；（8）《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）；（9）《财政部农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20号）；（10）《陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）；（11）《财政部关于在政府采购活动中落实平等对待内外资企业有关政策的通知》（财库〔2021〕35号）；（12）陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》（陕财办采〔2018〕23号）；（13）陕西省财政厅《关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》（陕财办采〔2020〕15号）；（14）其他需要落实的政府采购政策，详见招标文件。

2、本项目非专门面向中小企业采购；

3、获取招标文件时须携带单位介绍信原件、经办人身份证原件及身份证复印件并加盖鲜章，谢绝邮寄；

4、请供应商按照陕西省财政厅《关于政府采购供应商注册登记有关事项的通知》中的要求，通过陕西省政府采购网（<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/>）注册登记加入陕西省政府采购供应商库。

七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：城固县教育体育局机关

地址：城固县博望街道办民主街 143 号

联系方式：0916-7215634

2. 采购代理机构信息

名称：陕西广联达招标有限公司

地址：西安经济技术开发区明光路 55 号天朗经开中心 25 层 2505 室

联系方式：17792615459

3. 项目联系方式

项目联系人：史 工

电话：17792615459

温馨提示：购买招标文件后，请仔细阅读，特别注意粗体及划线部分，如有疑问请来电咨询。

附件 1:

保证金及相关费用收取说明

一、招标活动涉及投标保证金须采用转账、汇款等方式由投标人的基本账户向采购代理机构交纳。投标人未按招标文件要求提交保证金，按无效文件处理。

二、请将投标保证金款项汇至以下指定的银行账户内：

招商银行：投标保证金
名 称：陕西广联达招标有限公司
账 号：1299 0987 7110 111
开户行：招商银行西安大寨路支行

三、投标人汇款时，需备注清楚所汇款的项目编号、标段号（若有），汇款后及时向陕西广联达招标有限公司财务部确认是否到账，因自身原因导致保证金未按时到账的后果自行承担。

四、投标保证金提交以到账时间为准，请各报名投标人在规定时间内缴纳投标保证金，避免因银行退票等其他情况，出现保证金未按时到账的情况影响您的正常投标。

第二部分 投标人须知前附表

序号	内 容	说明与要求
1	项目名称	城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目
2	交货期限	自合同签订之日起 90 个日历日内完成交货、安装、调试
3	采购内容	城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目
4	采购预算	3950400.00 元(若投标报价超出采购预算的按无效文件处理)
5	投标人资格要求	供应商应符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条中的规定： （1）具有独立承担民事责任能力的法定代表人、其他组织或自然人，营业执照、组织机构代码证、税务登记证（多证合一只提供营业执照，事业单位提供事业单位法定代表人证书，自然人提供本人身份证）合法有效； （2）法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证（法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证）； （3）财务状况报告：须提供近 3 年任意一年度的财务报表或具有财务审计资质的单位出具的财务报告（至少包括资产负债表和利润表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或招

		标文件发售时间之后银行出具的上一年度至今的资信证明； (4) 税收缴纳证明：提供上一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料； (5) 社会保障资金缴纳证明：提供上一年度至今已缴存的至少一个月的有效社会保障资金缴纳证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料； (6) 投标人参加采购活动近 3 年内经营活动中无重大违法记录声明； (7) 供应商信誉要求：“信用中国”网站 (www.creditchina.gov.cn) 和“中国政府采购网” (http://www.ccgp.gov.cn/) 为供应商信用信息查询渠道，如果供应商被查实在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，其投标为无效； (8) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动； (9) 投标保证金转账凭证或保函。
6	报价采用币种	人民币
7	投标有效期	从投标截止之日起 90 个日历日

8	投标文件份数	正本一份，副本二份，电子版（U 盘）一份（电子版附投标文件价正本加盖公章的 PDF 扫描件及 WORD 版本）。
9	投标文件递交地点及截止时间	递交地点：陕西广联达招标有限公司会议室。（如有变动，另行通知）。 截止时间：2025 年 03 月 18 日 14 时 00 分 00 秒止（递交后，概不退还）。
10	开标时间及地点	开标时间：2025 年 03 月 18 日 14 时 00 分 00 秒 开标地点：陕西广联达招标有限公司会议室。（如有变动，另行通知）。
11	评标方法及标准	详见第八部分。
12	招标文件发售	发售时间：2025 年 02 月 26 日至 2025 年 03 月 04 日，每天上午 09:00:00 至 12:00:00，下午 14:00:00 至 17:00:00（北京时间，法定节假日除外）。 发售地点：陕西广联达招标有限公司
13	投标保证金	保证金： <u>壹万元整（¥：10000.00 元）</u> 1. 投标保证金缴纳方式：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。 2. 请供应商于投标文件递交截止时间之前向陕西广联达招标有限公司交纳（逾期未交或在截止时间内未收到保证金的视为放弃投标）。 3. 以保函形式交纳保证金须在陕西广联达招标有限公司进行备案。投标供应商违约，开具保函单位承担连带责任。
14	付款方式	甲乙双方在合同中商榷。

15	信用查询时间	为招标文件发售时间至资格审查工作结束
16	本项目是否提交履约保证金	☐ 是 ☒ 否
17	本项目是否专门面向中小企业采购	☐ 是 ☒ 否
18	现场携带原件	1、法定代表人授权书（附法定代表人身份证复印件）及被授权人身份证原件 2、法定代表人直接参加投标须提供法定代表人身份证原件
19	本项目所属行业及项目属性	所属行业：其他未列明行业 项目属性：货物类

第三部分 投标人须知

一、名词解释

- 1、采 购 人：城固县教育体育局
- 2、采购代理机构：陕西广联达招标有限公司
- 3、监督管理机构：城固县财政局
- 4、投 标 人：是指响应招标、参加投标竞争的法人、其他组织或自然人

二、招标文件及要求

本项目招标文件依据《中华人民共和国政府采购法》及《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律法规进行编写。

1、本采购项目需要落实的政府采购政策有：

- (1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）；
- (2) 《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）；
- (3) 《陕西省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（陕财办采〔2022〕5号）；
- (4) 《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）；
- (5) 《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）；
- (6) 《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）；
- (7) 《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）；
- (8) 《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）；
- (9) 《财政部农业农村部国家乡村振兴局 中华全国供销合作总社关于印发〈关于深入开展政府采购脱贫地区农副产品工作推进乡村产业振兴的实施意见〉的通知》（财库〔2021〕20号）；
- (10) 《陕西省财政厅关于进一步加强政府绿色采购有关问题的通知》（陕财办采〔2021〕29号）；
- (11) 《财政部关于在政府采购活动中落实平等对待内外资企业有关政策的通知》

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标文件 GLD2025-012101Z
(财库〔2021〕35号)；(12)陕西省财政厅关于印发《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采〔2018〕23号)；(13)陕西省财政厅《关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采〔2020〕15号)；(14)其他需要落实的政府采购政策，详见招标文件。

2、投标企业政府采购政策：

2-1、中小企业（含中型、小型、微型企业）

(1) 符合国务院有关部门根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标制定的中小企业划型标准（工信部联企业〔2011〕300号），提供中小企业制造的货物、由中小企业承建的工程或者由中小企业承接的服务。按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）按照文件要求提供相关证明资料。

(2) 在货物采购项目中，投标人提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受本办法规定的中小企业扶持政策。

(3) 中小企业参加投标时，应出具《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）文件规定的《中小企业声明函》，否则不享受相关中小企业扶持政策。

2-2、监狱企业

(1) 符合《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)文件规定的监狱企业，提供本企业制造的货物、由本企业承建的工程或者承接的服务。

监狱企业投标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，若未提供证明不享受扶持政策。

在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受相关中小企业扶持政策，若监狱企业已属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

2-3、残疾人福利性单位

(1) 符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》(财库[2017]141号)文件规定的残疾人福利性单位,提供本单位制造的货物、由本企业承建的工程或者承接的服务,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)。

(2) 残疾人福利性单位投标时须提供《残疾人福利性单位声明函》,若未提供声明不享受扶持政策。

(3) 在政府采购活动中,残疾人福利性单位视同小型、微型企业,享受相关中小企业扶持政策,残疾人福利性单位已属于小型、微型企业的,不重复享受政策。

3、节能产品、环境标志产品政府采购政策

3-1、所投产品属于《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]18号文)、《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库[2019]19号文)中品目清单内。

3-2、所投产品属于节能、环境标志产品,投标时必须按照招标文件《节能、环境标志产品明细表》格式对此类产品单独分项报价并计算出占投标报价的百分比,并提供经国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书,采购人对获得证书的非强制产品实施政府优先采购。响应文件中未按上述要求提供相关证明,评审时将不予认可。

3-3、节能产品、环境标志产品计分只对属于品目清单内的非强制类产品进行计分,强制类产品不给予计分。

4、招标文件包含招标文件目录中所列的全部内容。

5、招标文件的获取:招标公告发布后,有意向的投标人应从采购代理机构购买招标文件,招标文件一经售出,一律不退,仅作为本次招标使用。

6、采购人在投标截止时间15日前,可以以书面形式对招标文件进行必要的澄清或修改,其内容均为招标文件的组成部分,并对采购及投标人起约

7、投标人应详细阅读招标文件所有的事项、条款和规范要求等，在投标文件中对招标文件的各方面都做出实质性的响应，按照招标文件的要求提交全部资料。若投标人的投标文件未按招标文件要求提交全部资料，或没有对招标文件做出实质性响应，将导致投标被拒绝。

8、招标文件的澄清或修改：

8-1、投标人对招标文件如有疑问要求澄清，或认为有必要与采购人进行技术交流，应于投标文件递交截止 5 日前，以书面形式通知采购代理机构，采购代理机构以书面形式予以答复。

8-2、无论是采购代理机构主动对招标文件进行必要的修改，或根据投标人的要求对招标文件做出的澄清，都将于投标截止时间 15 日前以书面形式发送给所有合格的投标人。

8-3、招标文件的澄清或修改内容均以书面形式明确的内容为准。当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出的书面文件为准。所有补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人具有约束力。

8-4、根据招标工作进展实际情况，采购人可酌情延长递交投标文件的截止时间，若延长将另行以书面形式通知各投标人。

9、投标人必须从采购代理机构购买招标文件，投标人自行转让或复制招标文件视为无效。招标文件售后不退，仅作为本次招标使用。

10、招标文件的解释权归采购代理机构所有。如发现招标内容中与现行的法律法规不相符合的情况，以现行的法律法规为准；招标中某个或多个条款依我国法律、法规被认定为非法、无效或不可执行的，该无效条款的无效、失效和不可执行，不影响亦不损害其他条款的有效性、生效性和可执行性。

三、投标及投标文件

1、投标人信用记录查询及使用

“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”(<http://www.ccgp.gov.cn/>)为供应商信用信息查询渠道,如果供应商被查实 在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府 采购严重违法失信行为记录名单,其投标为无效。采购代理机构将打印查询 记录作为证据留存。

2、投标人资格要求: 投标人应符合《中华人民共和国政府采购法》第二 十二条中的规定。

(1) 具有独立承担民事责任能力的法定代表人、其他组织或自然人,营 业执照、组织机构代码证、税务登记证(多证合一只提供营业执照,事业单 位提供事业单位法定代表人证书,自然人提供本人身份证)合法有效;

(2) 法定代表人授权书(附法定代表人身份证复印件)及被授权人身份 证(法定代表人直接参加投标只须提供法定代表人身份证);

(3) 财务状况报告:须提供近 3 年任意一年度的财务报表或具有财务审 计资质的单位出具的财务报告(至少包括资产负债表和利润表,成立时间至 提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表), 或招标文件发售时间之后银行出具的上一年度至今的资信证明;

(4) 税收缴纳证明:提供上一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明 或完税证明,依法免税的单位应提供相关证明材料;

(5) 社会保障资金缴纳证明:提供上一年度至今已缴存的至少一个月的 有效社会保障资金缴纳证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相 关证明材料;

(6) 投标人参加采购活动近 3 年内经营活动中无重大违法记录声明;

(7) 供应商信誉要求:“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和

“中国政府采购网” (<http://www.ccgp.gov.cn/>) 为供应商信用信息查询渠道，如果供应商被查实在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，其投标为无效；

(8) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动；

(9) 投标保证金转账凭证或保函。

3、投标文件的组成：

3-1、各投标人应根据招标文件要求编制投标文件。

3-2、投标文件包括以下内容：

1. 投标函
2. 投标报价一览表
3. 投标分项报价表
4. 选配件报价表
5. 技术偏离表
6. 商务偏离表
7. 法定代表人授权书
8. 资格证明文件
9. 投标人参加采购活动近三年内经营活动中无重大违法记录声明
10. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺
11. 技术部分
12. 履约能力
13. 项目保障措施及售后服务方案
14. 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书
15. 中小企业声明函

4、投标人应对招标文件的技术要求逐项做出注明和说明；对招标文件的

5、各投标人必须根据招标文件要求进行生产、供货、安装、调试等；不得未经同意将本项目内容进行转包实施，一经发现，立即取消其中标资格，并承担由此引起的一切经济损失；接受采购人委托的相关单位对产品质量、进度、实施方案、价款支付与结算审核等的监督和管理。

6、投标人不得以他人名义投标和串通投标。

7、投标文件填写说明

投标文件：投标人提交的投标文件应当按照招标文件规定的填写，装订成册。

8、投标文件的计量单位

投标文件中所使用的计量单位，除有特殊要求外，均采用国家法定计量单位。

9、投标报价

9-1、投标货币：人民币 单位：元。

9-2、投标人要按所报产品分项报价表内容填写产品品名、单价及总价、制造厂家等内容，并由法人代表或授权代表签署。

9-3、投标报价：

投标报价（含税）=产品价+运输费+安装费+施工费+维修费+调试费+验收费+培训费+产品辅材费+运维费+售后服务费+保险费+相关伴随费用等。

9-4、投标人须对《采购内容及技术要求》中任何货物需求和服务要求进行完整报价，采购代理机构拒绝只对部分货物或服务进行报价的投标。投标人应在投标文件中的投标分项报价表上标明对本次招标拟提供货物和服务的单价和总价。任何有选择的报价将不予接受，每种货物只允许有一个报价，否则报价无效，按废标处理。

9-5、投标人所报的投标价在合同执行过程中是固定不变的，不得以任何

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标文件 GLD2025-012101Z
理由予以变更。任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。

9-6、采购代理机构不接受投标人对任何未办理正常进口手续的货物的投标报价。

9-7、最低报价不是中标的唯一依据。

9-8、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

10、投标期间一切费用自理。

11、投标文件的制作

11-1、投标文件的签署及规定

(1) 投标文件的各项资料均应遵守本条规定。

(2) 投标人应按照招标文件要求进行签字或盖章。

(3) 全套投标文件应无涂改或行间插字或增删。除非这些删改是根据采购人的指示进行的，或者是投标人造成的必须修改的错误。如有修改，修改处应加盖投标人公章及法人代表或被授权人签字或盖章确认。

(4) 因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人自行负责。

11-2、投标文件的装订和递交

(1) 投标文件的装订：

a、投标时，投标人应自行将投标文件密封完好。封袋上应写明项目名称、编号、投标人名称及“正本”、“副本”字样，并在密封条接缝处加盖单位公章（鲜章）和法定代表人或被授权人（印章或签字）；

b、投标文件一律采用书籍（胶装）方式装订。投标文件共四份，其中正本一份，副本二份，电子版文件（U 盘）一份（电子版附投标文价正本加盖公章

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标文件 GLD2025-012101Z章的 PDF 扫描件及 WORD 版本）。投标文件的正本和副本均须 A4 纸打印。正、副本分别各自装订成册，单独密封。电子版放置“正本”密封袋内，并在电子版上注明单位名称。投标文件正本须加盖鲜章，副本可以是正本的复印件。各标袋上注明“开标时启封”字样。如果正本与副本不符，以正本为准。

(2) 投标文件的递交：

- a、投标人应按规定的时间、地点，于投标截止时间前递交投标文件；
- b、采购代理机构推迟递交投标文件截止时间时，应在投标文件截止时间 3 日前以书面或传真的形式通知所有投标人。采购代理机构和投标人的权利和义务将受到新的截止期的约束。
- c、递交投标文件截止时间止，若收到的投标文件少于 3 个，采购人将择日重新组织招标；
- d、投标人在规定的投标截止时间后递交投标文件，将被拒收。

(3) 投标文件的补充、修改与撤回：

- a、投标人在递交投标文件以后，在规定的投标截止时间之前，可以书面形式补充、修改或撤回已递交的投标文件，并以书面形式通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按招标文件要求密封、签署、盖章，并作为投标文件的组成部分；
- b、投标人提出修改和撤标要求的，须在投标截止时间前密封送到采购代理机构，并在封面上加注“修改”或“撤回”字样。采购代理机构可以接受，但不退还原投标文件（包含纸质及电子版）。
- c、撤回投标文件应以书面形式由有权人（法人代表或授权代表）通知采购代理机构。如采取传真形式撤回投标，随后必须补充有法人代表或授权代表签署的要求撤回投标的正式文件。以在投标文件截止时间前送达陕西广联达招标有限公司的投标文件为准。
- d、投标截止时间之后，投标人不得补充、修改投标文件；

e、在投标截止时间至投标有效期满之前，投标人不得撤回其投标文件，否则其投标保证金将不予退还。

(4) 投标文件的审查标准：

- a、投标文件图表与文字不符时，以文字为准；
- b、投标文件正本与副本不符时，以正本为准；
- c、投标文件大写与小写不符时，以大写为准；
- d、单价乘以数量不等于总价时，以单价乘以数量为准。

(5) 投标文件的有效性：

a、投标时，投标文件出现下列情形之一的，应当作为无效响应文件，不得进入评审：

(1) 投标、投标函未加盖供应商公章，或未经法定代表人或其被授权人签字或盖章的；

(2) 对招标文件重大缺项漏项，或附加了采购人难以接受的条件或款项的；

(3) 投标人有围标、串标现象，经查证属实的。有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

- ①不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- ②不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- ③不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；
- ④不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- ⑤不同投标人的投标文件相互混装；
- 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。
- ⑦不符合现行法律法规和招标文件规定的其他实质性要求的。

(4) 不符合现行法律法规和招标文件规定的其他要求的。

b、投标文件的有效期：自投标之日起算 90 个日历日。

四、投标保证金

1、投标保证金：壹万元整（¥：10000.00 元）。

2、投标人须按规定的时间于投标截止时间前和方式向采购代理机构提交投标保证金。

注：开标现场不办理投标保证金收取事宜。若采购代理机构未在投标保证金递交截止时间收到款项，其投标将被拒绝。（具体汇款方式见招标文件附件）

3、以保函形式交纳保证金，必须是陕西省财政厅认定的具有开具投标保证金资格的单位开具的保函。投标供应商违约，开具保函单位承担连带责任。

4、投标保证金是为了确保本次招标顺利进行而对投标人的约束。

5、退还投标保证金：

（1）所有未中标的投标人的投标保证金，将在中标通知书发出后5个工作日内退还。

（2）中标人的投标保证金在合同签订后执合同复印件5个工作日内退还。

6、投标保证金将不予退还（按照政府采购法相关规定要求）。

五、开标、评标和定标

1、开标

1-1、采购代理机构按规定的时间和地点组织公开开标会议，并通知采购人参加。

1-2、所有参会人员应签名报到，投标单位须按时签到递交投标文件，以证明其出席。

1-3、合格投标人按规定提交合格的投标文件后到投标截止时间前如中途要求撤回，若不影响正常开标时，且采购人可以接受，可退还其投标文件，开标后任何单位不得随意退出招投标活动。

1-4、开标程序：

(1) 开标会议由采购代理机构主持。

(2) 首先由投标人代表、采购代理机构与采购人共同签署《拒绝商业贿赂书》。

(3) 投标人的法人代表或授权代表与监标人当众共同查验投标文件的密封情况，签字确认并宣读检查结果。未按要求装订的作无效文件处理，由投标人确认签字并领取本单位的投标文件。

(4) 经确认无误后，由采购代理机构依递交投标文件的摆放顺序当众拆封，宣读投标人名称、投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他主要内容，并由投标人的法人代表或授权代表及监标人签字确认唱标内容。

(5) 开标过程由采购人或者采购代理机构对开标过程进行摄像、记录，由参加开标的各投标人代表和相关工作人员签字确认后随采购文件一并存档。

2、评标

2-1、根据本次招标项目的特点，参照有关规定组建评标委员会。评标委员会专家成员在陕西省财政厅评审专家库中随机抽取，特殊情况，经主管预算单位同意，采购人或采购代理机构选定相应专业领域评标专家；采购人派代表进入评标委员会（如有）。评标委员会专家人数应占总人数的 2/3 以上。评标委员会负责对具备实质性响应的投标文件进行评估和比较。

2-2、评标委员会成员应当遵守并履行以下职责义务：

(1) 遵纪守法，客观、公正、认真负责地履行职责，审查、评价投标文件是否符合招标文件的商务、技术等实质性要求；

(2) 评标委员会可要求投标人要求投标人对投标文件有关事项作出澄清或者说明；

(3) 依据招标文件的要求和评审标准进行评审，推荐中标候选人名单，对评标意见承担个人责任；

- (4) 对评标过程及各投标人的商业机密予以保密；
 - (5) 拟定评标结果；
 - (6) 配合采购人、采购代理机构答复各投标人提出的质疑；
 - (7) 向采购人、采购代理机构或者有关部门报告评标中发现的违法行为。
- 并配合各部门处理投诉工作。

2-3、评标委员会及其成员不得有下列行为，评标委员会成员有下列第 1 至 5 项行为之一的，其评审意见无效，并不得获取评审劳务报酬和报销异地评审差旅费。

- (1) 确定参与评标至评标结束前私自接触投标人；
- (2) 接受投标人提出的与投标文件不一致的澄清或者说明，87 号令第五十一条规定的情形除外；
- (3) 违反评标纪律发表倾向性意见或者征询采购人的倾向性意见；
- (4) 对需要专业判断的主观评审因素协商评分；
- (5) 在评标过程中擅离职守，影响评标程序正常进行的；
- (6) 记录、复制或者带走任何评标资料；
- (7) 其他不遵守评标纪律的行为。

2-4、采购代理机构负责组织评标工作，并履行下列职责：

- (1) 核对评审专家身份和采购人代表授权函，对评审专家在政府采购活动中的职责履行情况予以记录，并及时将有关违法违规行为向财政部门报告；
- (2) 宣布评标纪律；
- (3) 公布投标人名单，告知评审专家应当回避的情形；
- (4) 组织评标委员会推选评标组长，采购人代表不得担任组长；
- (5) 在评标期间采取必要的通讯管理措施，保证评标活动不受外界干扰；
- (6) 根据评标委员会的要求介绍政府采购相关政策法规、招标文件；
- (7) 维护评标秩序，监督评标委员会依照招标文件规定的评标程序、方

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标文件 GLD2025-012101Z
法和标准进行独立评审，及时制止和纠正采购人代表、评审专家的倾向性言论或者违法违规行为；

(8) 核对评标结果，有 87 号令第六十四条规定情形的，要求评标委员会复核或者书面说明理由，评标委员会拒绝的，应予记录并向本级财政部门报告；

(9) 评审工作完成后，按照规定向评审专家支付劳务报酬和异地评审差旅费，不得向评审专家以外的其他人员支付评审劳务报酬；

(10) 处理与评标有关的其他事项。

采购人可以在评标前说明项目背景和采购需求，说明内容不得含有歧视性、倾向性意见，不得超出招标文件所述范围。说明应当提交书面材料，并随采购文件一并存档。

2-5、公开招标采购项目开标结束后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查。

2-6、评标纪律

(1) 所有参会人员须关闭所携带的通讯工具或将声音调至静音状态。

(2) 出席评标会议的人须对评标小组成员的人员名单，评标过程及各投标人的商业机密予以保密，采购代理机构对评标过程进行全程摄像，并存档备查。

(3) 评标小组成员、采购人、采购代理机构人员及相关人员不得参加与自己有利害关系的政府采购项目评审活动。在评审项目中，对自己有利害关系的，应主动提出回避。

(4) 评标工作必须按照《中华人民共和国政府采购法》和有关法律法规规定，坚持公平、公正、择优、保密的原则。

(5) 评委必须严格按招标文件规定的评标办法进行认真评审，做到独立、客观、公平、公正，对所提出的意见承担个人责任。

(6) 出席评标会议的采购人代表不得干涉评标委员会的评标工作或发表诱导性语言。

(7) 评标期间，参加评标工作的评委和采购人代表不得随意出入评标地点，与外界联络或会客，不得与投标人私下交换意见。

(8) 评标结束后，评标人员应将开标、评标的全部资料整理后上交采购机构，严禁将评标过程中的任何资料带出评标会场，严禁将评标情况扩散出评标小组。

2-7、采购代理机构负责组织评标工作，集中保管评标委员会成员的通讯工具；维护评标秩序，组织评标委员会依照招标文件规定的评审程序、方法和标准进行评审，核对评标结果，处理与评标有关的其他事项。

2-8、评标过程严格保密

(1) 开标后，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况，与评标有关的其他任何情况均严格保密；

(2) 投标供应商对评委会的评标过程或合同授予决定施加影响的任何行为都可能导致其投标被拒绝。

3、定标

(1) 评标小组依据招标文件的要求，对投标人进行认真评审。从质量和服务均能满足招标文件实质性响应要求的投标人中，按照综合打分由高到低的顺序推荐 3 名中标候选人。

(2) 评标委员会按照评分标准进行独立记名评分，其合计即为该投标人的综合得分，并汇总排序，推荐三名中标候选。

(3) 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送交采购人。

(4) 采购人在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候选人中按顺序确定中标供应商。采购人逾期未确定中标供应商且不提出异

议的，视为确定评审报告提出的排名第一的供应商为中标供应商。

(5) 中标供应商确定后，采购人和采购代理机构对未中标原因不作任何解释，投标文件不予退还（含纸质及电子版文件）。

(6) 在招标有效期内，采购代理机构在接到采购人的“定标复函”通知后，在指定媒体上发布中标公告，同时向中标人发“中标通知书”。

(7) 中标人因自身原因不按规定与使用单位签订供货合同，或未能按照规定的时间提供履约担保，则采购人将废除授标，投标保证金不予退还。给使用单位造成损失超过投标保证金金额的，还应当对超过部分予以赔偿，并依法承担相应法律责任。

(8) 中标后，中标人应按照合同约定履行义务，完成招标项目的服务内容。

六、中标通知

1、确定中标人

1-1、评标委员会向采购人提出书面评标报告并推荐合格的中标候选人。采购人根据评标委员会提交的评标报告和采购代理机构的《中标确认函》确定中标人。

1-2、采购代理机构接到采购人的定标复函后，将中标结果在陕西省政府采购网上进行公告。同时采购代理机构向中标单位发出中标通知书。

2、采购代理机构不做未中标原因的解释。

3、中标人应在接到采购代理机构通知之日起七日内领取中标通知书。未在规定时间内领取中标通知书的，投标保证金不予退还。

七、合同授予

1、中标通知书是合同的重要组成部分。

2、招标文件、中标人的投标文件及评议过程中有关的澄清文件均作为合同附件。

3、签订合同

采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起二十五（25）个日历日内，应按招标文件的要求与使用单位签订合同。

八、招标服务费

1、中标人在领取中标通知书时，参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号）及国家发展改革委《关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格[2011]534号）文件的规定再优惠 20%，采用现金、转账或汇款方式向陕西广联达招标有限公司交纳招标服务费。

1.1 招标服务费指定银行账户

中国银行：中标服务费
名 称：陕西广联达招标有限公司
开户行：中国银行股份有限公司西安万寿路支行
账 号：1028 4964 6773

2、招标服务费应按招标文件要求的方式缴纳。

3、中标人如未按上述第 1 条规定办理，采购代理机构将没收其投标保证金。

九、其他

1、如果发生下列情况采购代理机构将报请监督管理机构批准变更招标方式或重新组织招标：

1-1、有效投标人不足三家；

1-2、评标委员会三分之二以上的评委认定所有投标报价存在价格不实的现象；

1-3、出现影响招标公正的违法、违规行为的；

1-4、因重大变故，招标任务取消的。

2、投标人有下列情况之一的，其投标文件也将按无效文件处理。

2-1、开标现场投标人未签名报到的；

2-2、扰乱会场秩序，经劝阻仍无理取闹的；

2-3、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的。

3、拒绝商业贿赂

遵照陕西省财政厅的规定，采购人、采购代理机构、投标人和评审专家在招投标活动中，都要签订相应的《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》，并对违反承诺的行为承担全部责任。

4、质疑与投诉

4-1、质疑

投标人对本次采购活动有疑问的，按照《中华人民共和国政府采购法》及财政部令第94号的规定处理；投标人应在法定期限内一次性针对同一采购程序环节进行质疑。

4-2、投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标采购活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督机构投诉。

4-3、质疑与投诉的所涉及的相关书面文件谢绝邮寄、传真、电子文件等形式，质疑投诉者在递交质疑与投诉的书面文件时，须出示法人授权书及本人身份证原件。（联系部门：招标部；联系电话：029-83666003；联系地址：西安市经济技术开发区明光路55号天朗经开中心25层2505室）。

5、关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知

为了进一步推动金融支持政策更好适应市场主体的需要，扎实落实国务院关于支持中小企业发展的政策措施，积极发挥政府采购政策功能，有效缓解中小企业融资难、融资贵问题，根据中办、国办《关于促进中小企业健康发展的指导意见》、财政部、工信部《政府采购促进中小企业发展管理办法》

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目招标文件 GLD2025-012101Z
(财库〔2020〕46号)、《陕西省中小企业政府采购信用融资办法》(陕财办采[2018]23号)、《陕西省财政厅关于加快推进我省中小企业政府采购信用融资工作的通知》(陕财办采[2020]15号)等有关规定,按照市场主导、财政引导、银企自愿、风险自担的原则,中标(成交)供应商可根据自身资金需求,登录陕西省政府采购信用融资平台(<http://www.ccgp-shaanxi.gov.cn/zcdservice/zcd/shanxi/>)在线申请,依法参加政府采购信用融资活动。

6、关于陕西省政府采购信用担保的说明

- 1、供应商在投标、履约、融资等环节可自愿选择采取信用担保的形式。
- 2、供应商可以自愿选择是否采取担保函的形式交纳谈判保证金,也可以自愿选择是否采取履约担保函的形式交纳履约保证金。
- 3、担保机构选择参考陕西省政府采购网公示的担保机构名单。

第四部分 采购内容及技术要求

序号	产品名称	参数	数量	单位
一、食品安全智慧管理云平台-学校端				
1	首页	1、支持查看学校的基础数据、晨检数据、工勤人员健康证、实时监控、入库与出库食材、安全卫生上报情况、AI 预警信息、设备信息、家长分析；	1	项
		▲2、支持查看今日待办，待办内容包括晨检、消毒、留样、陪餐、废弃物处理、卫生检查；		
	每日报表	▲1、支持每日生成学校的管理日报表，自动汇总学校晨检、留样、消毒、陪餐、废弃物处理、卫生检查等内容的上报情况；支持导出数据；		
		2、支持按日、周、月、自定义时间段统计各食堂未戴口罩、未戴厨师帽、未穿工作服、未戴手套、打电话、吸烟、烟火、鼠患等违规行为的 AI 抓拍数量；支持导出数据；		
	智能检查管理	▲1、支持查看各食堂未戴口罩、未戴厨师帽、未穿工作服、未戴手套、打电话、吸烟、烟火、鼠患等违规行为的抓拍明细，可以对违规信息进行处理，并给出处理措施；		
	明厨亮灶管理	1、支持观看食堂各监控区域摄像头视频监控；		
		▲2、支持视频回放，可以选择摄像头、日期、时间段查看视频回放；		
		3、支持视频快照，可以对相应区域监控视频中的异常情况进行快照留存，并且支持按时间筛选查看对应照片；		
		4、通道配置，可以对视频通道进行编辑、预览；		
	晨检管理	▲1、支持对工勤人员进行晨检，检查体温是否正常，并生成台账上报到教育局，支持导出数据；		

		2、支持晨检仪接入，通过晨检仪实现工勤人员晨检数据自动上报云端；		
		3、支持对晨检上报的异常记录，学校可以查看并给出处理措施，并支持导出数据；		
	陪餐管理	▲1、支持记录陪餐相关的餐次、陪餐人员、陪餐图片、陪餐评价等信息，并生成台账上报到教育局；		
		2、支持生成陪餐二维码，在移动端扫码填写陪餐记录；		
		3、支持人脸识别摄像头的接入，通过摄像头对陪餐人员自动识别，抓拍陪餐影像自动生成陪餐记录并上报；		
		4、支持导出陪餐记录数据；		
		5、支持查看陪餐异常数据，可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；		
	农残快检管理	1、支持农残检测仪的接入，通过农残检测仪对检测结果进行选择上报；		
		2、支持查看农残检测异常数据，可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；		
	消毒管理	1、支持记录消毒相关的消毒方式、消毒时长、消毒物品、消毒图片等信息，并生成台账上报到教育局；		
		2、支持导出消毒记录数据；		
		3、支持查看消毒异常处理数据，可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；		
	废弃物管理	支持记录食堂废弃物处理的日期、种类、数量、收购单位、收运人、交接人等信息，并生成台账上报到教育局；支持导出数据；		
	卫生检查管理	1、支持记录食堂卫生检查的日期、检查结果、检查人等信息，并生成台账上报到教育局；支持导出数据；		
		2、支持记录食堂的固定资产维护情况，包含：场所或设施设备名称、维护日期、维护内容等，并生成台账上报到教育局；支持导出数据；		

出入库管理	1、支持商品管理，可以手动维护商品类别、维护商品信息；可以手动添加商品、从云食材库导入商品、根据商品信息模板从本地导入商品信息到商品库；	
	2、支持入库登记，可以登记商品的数量、供应商、入库影像等信息，并生成台账上报到教育局；	
	3、支持查看库存记录，支持对库存商品进行盘点；	
	4、支持出库登记，可以登记出库商品的数量、出库用途、出库人等信息，并生成台账上报到教育局；	
	5、支持电子秤接入，可以通过电子秤对商品的出入库数据自动上报；	
	6、支持索票索证信息的查看和票证信息补传；	
	7、支持记录食品添加剂使用情况，可以记录食品添加剂名称、使用量、使用人等信息，并生成台账上报到教育局；	
	8、支持对供应商信息进行管理，对供应商的基本信息进行维护；	
	9、支持对食堂仓库信息进行管理；	
资质证件管理	1、支持新增食堂以及维护食堂基本信息；资质证件过期的食堂数据自动生成异常记录；可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；	
	2、支持添加工勤人员并上传健康证信息，可以查看工勤人员健康台账；健康证过期的工勤人员数据自动生成异常记录，可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；	
	3、支持新增供应商以及维护供应商基本信息；资质证件过期的供应商数据自动生成异常记录，可以针对异常数据给出处理措施，并支持导出数据；	
培训考	▲1、支持创建培训课程，并支持导出数据；	

	试管理	★2、支持创建考试，考试试题支持单选、多选、判断题等类型；答题结束自动判卷并计算得分，判定参考人员是否及格；可以设置试题是否乱序、结果是否显示分数、结果是否显示答案、结果是否显示解析；开考前可以通知（短信等多种形式的移动端通知）到相关人员参加考试； 3、支持针对特定的培训课程创建考试；		
	食品浪费管理	1、支持对食材与菜品的浪费监测，包括：库存损耗、加工制作损耗、剩菜剩饭损耗，可以对浪费的重量、金额、原因等信息进行统计；		
	公示管理	1、支持针对公众提出的投诉、建议、表扬、评论等进行处理，一键回复； 2、支持对公众公示的内容进行配置，配置项分为：是否公开直播画面、是否公开用户评价、是否公开机构证件、是否公开相关人员证件、是否公开食安等级、是否公开食材溯源信息（食材单价、总金额与数量、食材过期时间、供应商等）、是否公开营养菜品等；		
	应急管理	1、支持应急中心概览。可以查看应急事件数量概览信息；可以查看应急值守班组及人员概览信息；可以实时接收应急警报(事件/演练)、应急事件、应急演练、视频会议(事件/演练)、任务(事件/演练)等提醒，并可对应急警报进行快捷接警、消警，对应急事件与演练事件快捷启动预案、消警、加入视频会议、处理任务等操作；支持通过短信及AI语音等方式通知对应人员； 2、支持应急预案管理，可以查看并维护应急预案，包括应急预案流程、法律法规、行动(视频会议、任务)等； 3、支持应急值守，可以维护应急小组信息，可以维护值守班组；		

		★4、支持应急事件管理，可以管理报警事件，对事件进行接警或消警处理；可以管理已接警事件，对事件进行预案启动、事件消警操作；可以管理已消警事件，通过公示盒进行事件公示； 5、支持应急演练管理，可以管理报警事件（演练），对事件进行接警或消警处理；可以管理已接警事件（演练），对事件进行预案启动、事件消警操作；可以管理已消警事件（演练），通过公示盒进行事件公示； 6、支持指挥调度管理，可以维护事件或者演练的视频会议，包括：视频会议名称、麦克风及摄像头的预开启/关闭等，以及进入会议后，支持关闭/开启麦克风及摄像头、共享屏幕、邀请人员参会等操作；可以维护事件/演练的任务； 7、支持视频监控管理，可以查看当前学校下摄像头的视频监控； 8、支持资源库管理，可以对文件资源进行分类管理，文件资源包括：图片、视频、Word、Excel、PPT 格式文件；		
	隐患排查管理	1、支持查看隐患上报记录； ★2、支持向检查人员分配特定地点、特定排查对象的排查任务，对应人员可以在移动端接到任务进行整改，并将整改结果上报；学校可以根据自身情况管理风险清单；		
	预警汇总	1、预警看板，包含：证件过期预警、食材过期预警、工勤人员本周日常行为预警、物联网设备状态预警、农残检测预警、上报预警、投诉预警等； ★2、预警信息包含：学校食堂证件到期、食材过期、行为分析（未戴口罩、未戴厨师帽、食物浪费、未戴手套、未穿工作服、打电话、吸烟、烟火、鼠患）及健康证到期、设备状态、设备预警配置、农残检测情况、上报信息和投诉信息等；		

		3、支持预警接收配置，预警信息可以通过短信或者平台消息等方式发送给对应人员；		
		4、支持预警内容自定义，预警信息的接收时间、接收人、预警范围可以自定义；		
		5、支持查看已接入网关的设备信息；		
		6、支持查看已接入公示盒的设备信息，并且可以配置播放内容，投放至监视器进行公众展示；		
		7、支持查看已接入的分析器的设备信息，并且可以配置分析项，对违规行为进行分析；		
		8、支持查看已接入传感器的设备信息；		
	大数据统计	▲1、数据看板，包含数据统计、实时监控、食堂工勤人员分析（健康证状况）、AI 预警、晨检数据、安全卫生上报情况、今日入库食材、入库方式、消费者满意度、今日菜品、今日出库食材、出库用途、预警信息等；		
		2、支持查看学校的食安指数数据；		
	系统配置	1、支持发布与阅读公告公文；		
		2、支持维护学校食堂基本信息；		
		3、支持处理监管端的关联申请信息，并审核与查看；		
		4、支持对 APP 端应用进行查看和扫码下载；		
		5、支持进行餐次设置，设置每餐的时间；		
		6、支持管理用户与角色权限信息；		
	食品安全智慧管理云平台-学校端（移动端）	1、支持查看每天的智能检查数据；		
		2、支持查看实时监控视频；		
		3、支持查看食堂日报，包含：晨检、消毒、废弃物处理、留样、陪餐、卫生检查情况；		
		4、支持查看每日待办，包括今日未上报、隐患排查任务；		
		5、支持查看工勤人员健康情况（健康证总数与过期数）；		
		6、支持查看学校食堂信息，包括基本信息、食安等级，可以查看工勤人员信息，支持维护工勤人员信息；		

		7、支持对食材登记入库、登记出库、库存盘点、库存查询，可以查看入库记录、出库记录、盘点记录； 8、支持查看供应商信息，支持维护供应商信息； 9、支持上报台账信息，包括留样、消毒、晨检、废弃物处理、陪餐、卫生检查、食品添加剂使用等； 10、支持创建隐患排查任务、上报隐患风险，执行隐患排查任务并进行整改、上报给验收人进行验收； 11、支持查看监督检查结果，可以对监管单位检查不合格的地方进行针对性整改，并将整改情况回传给监管单位； 12、支持通过培训考试进行课程学习与线上考试，并且在考试结束可以查看得分、考试答案与解析； 13、支持查看公众对学校食堂投诉情况； 14、支持查看学校食堂预警信息； 15、支持查看食安资讯信息； 16、支持查看学校食堂的食物浪费排行信息；可以查看浪费明细信息，包括：库存损耗、加工制作损耗；		
	应急指挥（移动端）	1、支持对应急事件/演练事件报警； 2、支持对已报警事件跟踪查看； 3、支持发起或参与视频会议； 4、支持处理分配的应急处置任务；		
二、食品安全智慧管理云平台-监管端				
2	首页	1、支持统计学校总量、检查总量、今日上报等相关数据； 2、支持点击查看学校今日所有食安信息，包括但不限于基础数据、监控视频、工勤人员信息、AI 预警、晨检数据、安全卫生上报情况、出入库、设备状态、消费者满意度、今日食谱、证件和食材预警等信息；	1	套

	每日报表	1、支持查看辖区各个学校的晨检、留样、消毒、废弃物、陪餐的上报情况；并汇总统计对应数据的未上报总数；支持导出数据；		
		2、支持按日、周、月、自定义时间段统计各个学校未戴口罩、未戴厨师帽、未穿工作服、未戴手套、打电话、吸烟、烟火、鼠患等违规行为的 AI 抓拍总量；支持导出数据；		
	智能巡查监管	1、支持查看智能巡查台账，查看各个学校的 AI 抓拍明细数据，并支持导出数据；		
		▲2、支持对辖区内学校违规行为进行巡查任务发布，包含任务名称、巡查事项、巡查方式、巡查时段、巡查学校等；		
		3、支持对巡查结果中的违规行为，通过喊话摄像头自动语音警告；		
		4、支持远程喊话，可以直接远程喊话到学校现场，及时处理各种问题；		
	明厨亮灶监管	1、支持查看各个学校食堂的摄像头视频监控，让食堂所有重点区域全透明，方便监管；		
		2、支持视频回放，可以选择摄像头、日期、时间段查看视频回放；		
		3、支持视频快照，可以对相应区域监控视频中的异常情况进行快照留存，并且支持按时间筛选查看对应照片；		
	陪餐监管	1、支持按日期区间查看各个学校食堂的陪餐台账。包含：日期、餐次、陪餐人员、陪餐图片、陪餐评等信息，并支持导出数据；		
		2、支持按日期区间查看各个学校食堂的陪餐异常处理台账。包含：日期、异常内容、处理措施等信息，并支持导出数据。		
	农残快检监管	1、支持按日期区间查看各个学校食堂的农残检测台账。包含：样品名称、检测结果等信息，并支持导出数据；		
		2、支持按日期区间查看各个学校食堂的农残检测异常处理台账。包含：样品名称、检测结果、处理措施等信息，并支持导出数据。		

	消毒监管	1、支持按日期区间查看各个学校食堂的消毒台账。包含：消毒方式、消毒时长、消毒物品、消毒图片等信息，并支持导出数据；		
		2、支持按日期区间查看各个学校食堂的消毒异常处理台账。包含：日期、异常内容、处理措施等信息，并支持导出数据。		
	废弃物监管	支持查看各个学校上报的废弃物处理台账，包括：学校与食堂名称、处理日期、废弃物数量、收购单位、收运人等信息，并支持导出数据；		
	出入库监管	1、支持查看各个学校上报的入库台账，查看商品名称、数量、入库影像等信息；		
		2、支持查看各个学校的库存台账，查看各学校当前库存中的商品名称、数量、过期时间等信息；		
		3、支持查看各个学校上报的出库台账，查看商品名称、出库时间与用途、数量等信息；		
		4、支持查看各个学校的索票索证台账，查看商品名称、票证等信息；		
		5、支持查看各个学校的食品添加剂使用台账，查看食品添加剂名称、使用量等信息；		
	资质证件监管	1、支持查看各个学校食堂的基本信息，以及食堂资质异常台账和异常处理台账，并支持导出数据；		
		2、支持查看各个学校工勤人员信息，以及工勤人员健康证异常台账和异常处理台账，并支持导出数据；		
		3、支持查看各个学校供应商信息，以及供应商资质异常台账和异常处理台账，并支持导出数据；		
	培训考试监管	1、支持查看各个学校的培训台账，并支持导出数据；		
		2、支持查看各个学校的考试台账，并支持导出数据；		

	食品浪费监管	支持查看各个学校食堂的食物浪费排行信息；可以查看浪费明细信息，包括：库存损耗、加工制作损耗、剩菜剩饭损耗的信息（数量、金额与原因）；		
	公示监管	支持查看各个学校的公众反馈信息，信息类型包含：表扬、建议、投诉、评价；		
	监督检查	1、支持日常检查，可以向对应人下发针对特定学校的日常检查任务；检查人接到任务后，可以针对相应学校开展检查，检查完成后结果自动上报；		
		2、支持专项检查，可以向对应人下发针对特定学校的专项检查任务；检查人接到任务后，可以针对相应学校开展检查，检查完成后结果自动上报；		
		3、支持双随机检查，可以针对特定检查事项，随机抽取检查人员与检查对象生成检查任务；检查人接到任务后，可以针对相应学校开展检查，检查完成后结果自动上报；		
		4、支持对检查人员配置，形成网格化管理，对指定区域形成专人专项负责模式；		
		5、支持对检查内容、检查公示、处罚类型进行配置；		
	预警汇总	1、预警看板，可以展示不同维度的预警统计信息，包括证件过期预警、食材过期预警、工勤人员日常行为预警、设备在线状态预警、设备预警、农残预警、上报台账预警、投诉预警；		
		2、支持同步实时查看学校的预警信息，并支持导出数据；		
		3、支持预警配置，可以自定义预警内容，自定义预警信息接收时间、接收人、预警范围；		
		4、平台发现异常情况可以通过短信或者平台消息等方式推送消息给相关人员进行处理；		

	大数据统计	▲1、大数据数据看板，包含基础数据统计、监督检查任务、食堂工勤人员分析（性别与年龄段、健康证状况）、上报台账、实时监控、今日菜单、消费者满意度、学校食堂排名；		
		2、食安指数排名，支持查看学校食安指数分值的排名情况，且可以查看学校的食安指数详细数据；		
		★3、食安指数配置，支持对食安指标、类别、权重、食安风险等级等进行配置；		
	系统配置	1、支持推送食安资讯，可以对资讯进行开启关闭、编辑、置顶/取消置顶、查看、删除；		
		2、支持以关联其他平台或者处理其他平台的关联申请，关联之后的上级平台能够看到下级平台区域内学校的相关食安信息；		
		3、支持对 APP 端应用进行查看和扫码下载；		
		4、支持管理用户与角色权限信息；		
		5、支持维护监管单位信息；		
	智慧管理云平台-监管端（移动端）	1、支持查看学校档案信息，可以查看学校的督查信息、自查情况；		
		2、支持查看所监管学校食堂的档案、工勤人员信息、供应商档案、食堂的留样记录、食堂的消毒记录、食堂晨检记录、食堂废弃物处理记录、食堂的食谱计划、食堂的陪餐记录、食堂的食品添加剂记录、食堂的历史入库单报表、食堂历史出库单报表；		
		3、支持查看学校食堂的实时监控，并且可以对异常情况进行快照；		
		4、支持查看学校食堂的历史出入库信息；		
		5、支持查看学校食堂预警信息；		
		6、支持查看学校食堂的公众反馈信息；		
		7、支持查看检查任务，包括待领取的任务、待检查的任务、已超期的任务、已完成的任务；		

		8、支持查看检查结果，对于不符合的情况下发给相关单位进行整改；		
		9、支持一键反馈、联系学校负责人；		
		10、支持查看发布的资讯信息、查看每日简报；		
		11、支持对整改完成的监督检查任务进行验收，填写验收结果进行留痕记录；		
三、智慧管理云平台-大众端				
3	智慧管理云平台-大众端（移动端）	1、支持学校食堂信息查看，可以查看学校食堂的实时监控、学校食堂资质（证件、人员证件、食安等级）、营养菜谱；	1	套
		2、支持查看资讯；		
		3、支持消费者评价、一键反馈、一键举报、联系负责人；		
		4、支持查看学校详情信息，包括实时监控、学校食堂资质、营养菜谱、检查信息；		
		5、支持查看学校的食安指数排行榜，可以查看学校食安指数详细信息；		
四、食品安全智慧管理云平台-设备管理平台移动端				
4	设备管理平台移动端	1、支持多学校、多食堂下的智能终端设备管理；	1	项
		2、支持自动扫描或手动方式添加网关设备；		
		3、支持自动扫描或手动方式添加分析器设备；		
		4、支持自动扫描或手动方式添加公示盒设备；		
		5、支持自动扫描或手动方式添加电子秤设备；		
		6、支持远程查看智能终端设备状态及相关详细信息；		
		7、支持远程操作智能终端设备，如：设备重启，删除设备等；		
		8、支持接入网络视频录像机播放视频监控；		
		9、支持接入摄像头播放视频监控；		
		10、支持远程对摄像头及网络视频录像机的统一管理；		

五、学生营养数字管理平台—学校端

5	食谱管理	支持学校管理员根据不同年龄的学生人数自定义食谱，也可以一键导入系统的推荐食谱，并对制作的食谱进行营养分析，同时我们提供食谱评分来对制作的食谱进行质量评估。	1	项
		支持学校管理员对学校食堂制作的食谱进行内部审核，并可对食谱评分较低的食谱进行编辑后再进行公示。		
		支持学校管理员对未公示的食谱进行编辑，公示，审核以及删除操作。		
	菜品管理	支持学校管理员根据自身需求添加和导入个性化菜品，并对菜品所包含的食材营养素进行分析。		
		支持学校管理员查看系统提供的公共菜品库，公共菜品库包含上百种菜品，方便学校利用菜品来制作带量食谱。		
		支持学校管理员根据系统提供的营养计算器和食物对比的工具来计算所选菜品营养素，方便科学搭配营养食谱。		
	食材管理	支持学校管理员查询权威机构提供的上千种食材的营养素含量，保证搭配的菜品科学合理。		
	采购管理	支持学校采购人员根据学校填写就餐人数汇总带量食谱的食材生成采购计划，方便学校采购人员制定采购计划。		
		支持学校采购人员根据采购计划表生成的月度采购单进行填报和上传采购凭证，并可以提交给学校管理员进行审核，方便学校管理员进行采购工作的流程管理。		
	数据报表	支持学校管理员查看每周带量食谱的数据报表，并支持打印和导出。		
		支持学校管理员查看每周带量食谱的营养报告数据报表，并支持打印和导出。		
		支持学校管理员查看每周带量食谱的采购计划报表，并支持打印和导出。		

		支持学校管理员查看每周带量食谱的家长评价情况表，并支持打印和导出。		
		支持学校管理员查看每周带量食谱的食谱拍照执行情况表，并支持打印和导出。		
	学校管理	支持学校管理员添加班级，方便学校进行分班级管理。		
		支持学校管理员根据班级添加学生，方便学校进行学生信息管理。		
		支持学校管理员进行一键升班毕业，方便学校进行升班毕业管理。		
		支持学校管理员进行学生离校登记，方便学校进行学生离校管理。		
		支持学校管理员进行添加老师，方便学校对班级的老师进行管理。		
	管理员管理	支持学校管理员添加多个不同角色，方便学校进行多角色管理。		
		支持学校管理员添加多个子管理员账号，方便学校进行多账号管理。		
	通用设置	支持学校管理员修改学校的名称、学校 logo 等基本信息。		
	个人中心	支持学校管理员修改个人基本信息和密码。		

六、学生营养数字管理平台—监管端				
6	每周食谱	支持监管部门查看各级所辖区域内学校周带量食谱公示情况。	1	项
	每日食谱执行	支持监管部门查看各级所辖区域内学校每日按食谱计划执行情况，可对较大差异进行监督、提醒。		
	每月采购执行	支持监管部门查看各级所辖区域内学校每月采购计划与实际采购凭证，实现远程监管。		
	食谱评价	支持监管部门查看各级所辖区域内学校每周带量食谱的家长端评价与打分情况。		

七、学生营养数字管理平台—家长端				
------------------	--	--	--	--

7	每周食谱	支持学生家长根据绑定学生所在学校，查看每周带量食谱公示情况，查询菜品明细及营养素摄入明细，并可对公式食谱进行评价与打分。	1	项
	每日对比	支持学生家长根据绑定学生所在学校，学校每日按食谱计划执行情况。		
	资讯	支持学生家长查看相关营养科普文章或营养相关国家政策文件等内容。		
	食品安全	支持学生家长，根据绑定学生所在学校，实时查看学校食品安全状况以及后厨关键部位的监控数据。		
	我的	支持学生家长，绑定学生后可查看学生基础数据和评价数据，以及进行版本升级。		
八、指挥中心				
8.1	液晶拼接显示单元	1、屏幕尺寸≥ 55 英寸；	9	块
		2、分辨率≥1920*1080；		
		3、亮度≥500cd/m2，对比度≥ 4000:1；图像显示清晰度≥950TVL，亮度鉴别等级≥11级；		
		4、输入接口包含但不限于：VGA (D-Sub)*1、CVBS (BNC)*2、DVI-D*1、HDMI*1、RS232 (RJ45)*1、USB（升级和多媒体）*1		
		5、输出接口包含但不限于：CVBS (BNC)*2、RS232 (RJ45)*1。		
8.2	网络视频解码器	1、支持≥4 路本地信号采集（包含但不限于 2 路 DVI-I 和 2 路 HDMI）；	1	台
		2、支持≥9 路 HDMI 信号输出接口；		
		3、支持≥9 路 HDMI 音频输出；		
		4、支持包含但不限于 MPEG2/MPEG4/H、264/H、265/SVAC/MJPEG 标准网络视频流解码；		
		5、支持包含但不限于 baoQCIF/CIF/2CIF/HD1/D1/720P/1080P/300W/500W/600W/800W/1200W/3200W 视频解码；		

		6、支持每 3 个输出口一组，每组共享包含但不限于如下解码能力：最大支持 64 个通道同时解码，最大支持 1 路 3200W@25fps / 3 路 1200W@15fps / 4 路 800W@30fps/6 路 600W@25fps/8 路 500W @25fps / 9 路 400W@25fps / 10 路 300W @30fps/16 路 1080P@30fps； 7、支持包含但不限于单屏 1/4/6/8/9/16/25/36 分割，支持 MxN 自由分割； 8、HDMI 输出接口支持包含但不限于 3840x2160, 1920x1080, 1280x1024, 1280x720, 1024x768 至少五种显示分辨率； 9、HDMI 输入接口$\geq$3840x2160 分辨率； 10、支持包含但不限于 ONVIF、RTSP 协议接入，国标 GB28181 接入； 11、支持$\geq$2 个 10M/100M/1000M 自适应以太网接口； 12、单台设备包含但不限于 3 个$\geq$3840x2160 分辨率输出口和 1 个$\geq$2560x1600 分辨率输出口。		
8.3	★风险预警与应急管理系统	1、应急中心可以查看应急值守班组信息；可以实时接收应急警报(事件/演练)、应急事件、应急演练、视频会议(事件/演练)、任务(事件/演练)等提醒； 2、应急预案可查看并维护应急预案，包括应急预案流程、法律法规、行动(视频会议、任务)等； 3、应急事件可以管理报警事件，对事件进行接警或消警处理；可以管理已接警事件，对事件进行预案启动、事件消警操作； 4、应急演练可以管理报警事件(演练)，对事件进行接警或消警处理； 5、指挥调度可以维护事件或者演练的视频会议，包括：视频会议名称、共享屏幕、邀请人员参会等操作；	1	项

		6、视频监控管理，可查看各个学校摄像头视频；		
		7、资源库管理，可对文件资源进行分类管理，文件资源包括：图片、视频、Word、Excel、PPT 格式文件；		
		8、隐患排查可以向风险辨识小组安排辨识任务，对应人员可以在移动端接到任务进行辨识，并且上报已辨识的危险源。		
8.4	风险预警与应急管理系统（移动端）	1、对下属机构已报警应急事件跟踪查看，包含事件详情、处置记录、应急流程(流程节点、节点行动、节点法律法规)等信息；并支持相关人员在跟踪的过程中直接参与相关行动；	1	项
		2、对已报警演练事件跟踪查看，包含事件详情、处置记录、应急流程(流程节点、节点行动、节点法律法规)等信息；并支持相关人员在跟踪的过程中直接参与相关行动；		
		3、可以查看并维护事件/演练视频会议，包括视频会议名称、麦克风及摄像头的预开启/关闭等；进入会议后，支持关闭/开启自己麦克风及摄像头、关闭/开启参会人麦克风及摄像头(主持人权限)、邀请人员参会等操作。		
九、物联网设备				
9.1	★定制高清摄像头	1、传感器类型 $\geq 1/3$ 英寸 CMOS；	129	台
		2、像素 ≥ 400 万；		
		3、最大分辨率 $\geq 2560 \times 1440$ ；		
		4、视频压缩标准包含但不限于：H. 265、H. 264、H. 264H、H. 264B、MJPEG。		
		5、智能编码支持包含但不限于 H. 264，支持 H. 265；		
		6、视频帧率 $\geq 60\text{Hz}$ ，主码流(2560 $\times$ 1440@30fps)辅码流(704 $\times$ 480@30fps)；		
		7、网络接口支持：RJ-45 网口，10M/100M 网络数据；		

		8、网络协议支持包括但不限于： IPV4; IPV6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; FTP; DHCP: DNS; DDNS; NTP;		
		9、接入标准支持包括但不限于： ONVIF(ProfileS&ProfileT):CG:GB/T28181-2022		
		10、防护等级 $\geq$ IP67;		
9.2	★定制防油污摄像头	1、需内置 GPU 芯片，支持深度学习算法； 2、支持智能侦测包含但不限于：区域入侵，绊线入侵，快速移动，物品遗留，物品搬移，徘徊检测，人员聚集，停车检测，人脸检测，人数统计； 3、支持人脸检测包含但不限于：跟踪，优选，抓拍，人脸增强，人脸曝光； 4、支持人员着装检测，可根据检测到的口罩、帽子、衣服颜色属性进行不匹配报警，同时预览界面支持显示不匹配项； 5、支持老鼠检测，结合智能分时复用功能，实现白天监控人员，晚上监测老鼠，满足厨房场景的多种检测需求； 6、像素 $\geq$ 200 万； 7、可输出 $\geq$ 200 万（1920 $\times$ 1080）@25fps； 8、音频压缩标准包含但不限于：G.711a；G.711Mu；PCM；G.726；G.723；AAC；MPEG2-layer2；G.722.1；G.729； 9、视频压缩标准包含但不限于：H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG； 10、支持识别老鼠检测、垃圾桶未遮盖、玩手机检测； 11、支持防油污； 12、防护等级 $\geq$ IP67。	96	台
9.3	定制智能摄像头（喊话）	1、像素 $\geq$ 200 万； 2、智能编码支持但不限于 H.264、H.265； 3、视频帧率 $\geq$ 60Hz 主码流（1920 $\times$ 1080@60fps）辅码流（704 $\times$ 480@30fps）； 4、视频码率 $\geq$ H.265（72kbps ~	96	台

		6144kbps) ;		
		5、支持内置 MIC ;		
		6、支持内置扬声器;		
		7、防护等级 $\geq$ IP67。		
9.4	定制智能陪餐摄像头	1、传感器类型 $\geq$ 1/2.7 英寸 CMOS;	17	台
		2、像素 $\geq$ 400 万;		
		3、最大分辨率 $\geq$ 2880 $\times$ 1620;		
		4、支持对画面中的人脸进行检测, 支持深度学习算法, 支持对人脸进行检测、跟踪、优选、抓拍;		
		5、内置红外监控距离 $\geq$ 60 米, 暖光监控距离 $\geq$ 30 米;		
		6、支持六种智能资源切换: 通用行为分析、人脸检测、人脸识别、人数统计、视频结构化、道路监控;		
		7、支持人脸检测: 支持跟踪, 支持优选, 支持抓拍, 支持上报最优的人脸抓图, 支持人脸增强, 人脸曝光, 支持人脸属性提取, 支持 6 种属性, 8 种表情;		
		8、可输出 $\geq$ 500 万 (2880 $\times$ 1620)@20fps;		
		9、支持 H. 265 编码, 支持超低码流传输;		
		10、支持 ROI, SMART H. 264/H. 265, AI H. 264/H. 265, 适用不同带宽和存储环境;		
		11、支持报警 2 进 2 出, 音频 1 进 1 出支持 $\geq$ 512G Micro SD 卡;		
		12、内置双麦克和扬声器;		
		13、防护等级 $\geq$ IP67。		
9.5	硬盘录像机 (含硬盘)	1、主处理器采用工业级嵌入式微控制器;	96	台
		2、操作系统采用嵌入式 Linux 操作系统;		
		3、操作界面采用 WEB 方式, 本地 GUI 操作;		
		4、接入路数 $\geq$ 8 路;		
		5、网络带宽支持 $\geq$ 80Mbps 接入、 $\geq$ 80Mbps 存储、 $\geq$ 60Mbps 转发;		
		6、分辨率包含但不限于: 4MP; 3MP; 1080p; 720p; D1; CIF;		

		7、解码能力支持但不限于：2路 4MP@25fps； 3路 3MP@25fps；6路 1080p@25fps； 8、视频输出包含但不限于：1路 VGA 输出、 1路 HDMI 输出，VGA 和 HDMI 可同源输出， HDMI 最大输出分辨率 $\geq 1080P$ ； 9、画面分割包含但不限于：1、4、8、9、 16 分割； 10、三方摄像机接入包含但不限于：ONVIF、 RTSP； 11、网络协议包含但不限于：HTTP、HTTPS、 TCP/IP、IPv4、IPv6、RTSP、UDP、NTP、 DHCP、DNS； 12、接入标准包含但不限于：ONVIF(profile T/profile S/profile G),CGI,SDK； 13、支持 ≥ 8 路多路回放； 14、普通报警包含但不限于：支持动检、视 频遮挡、视频丢失、PIR 报警、IPC 外部报 警； 15、异常报警包含但不限于：前端设备掉线、 存储错误、存储满、IP 冲突、MAC 冲突、登 陆锁定、网络安全异常； 16、报警联动包含但不限于：录像、抓图、 日志记录、预置点、轮巡； 17、硬盘容量 $\geq 4000G$ 。		
9.6	POE 交换机	1、下行端口 ≥ 16 个 10/100/1000BASE-T 以 太网端口； 2、交换容量 $\geq 32Gbps$ ； 3、包转发率 $\geq 23.74Mpps$ ； 4、MAC 地址表：8K MAC； 5、POE 功率 $\geq 125W$ ；	96	台
9.7	液晶显示器	1、尺寸 ≥ 50 寸； 2、亮度 $\geq 300cd/m^2$ ； 3、对比度 $\geq 5000:1$ ； 4、分辨率 $\geq 3840 \times 2160$ ； 5、输入信号包含但不限于：HDMI 2.0 $\times 3$ ； 6、输出信号包含但不限于：内置喇叭；	17	台

9.8	智能公示盒	1、操作系统支持但不限于 Android 系统、Linux 系统； 2、CPU $\geq$ 八核；最高主频 $\geq$ 2GHz； 3、内存 $\geq$ 2G；存储 16G；显示分辨率 $\geq$ 1080p； 4、显示接口包含但不限于 1 个 HDMI； 5、网络通讯包含但不限于百兆 RJ45/WiFi； 6、输入接口包含但不限于 2 个 USB 。	17	台
	智能公示系统	1、支持多种类型播放模板，按需组合播放内容，可播放内容包括但不限于绑定至平台的摄像头监控画面，本地上传图片，本地上传视频，食堂菜单，工勤人员信息，公告公示等； 2、支持直连 IPC 播放，平台转发播放摄像头画面； 3、可以选择公示安全事故、菜谱、陪餐记录、实时直播视频、食安等级、健康证、本地上传图片、本地上传视频； 4、可以选择不少于 5 种的画面展示模板；公示上年度综合等级与本次检查动态等级、投诉举报电话；	17	套
9.9	云智能网关	1、操作系统支持但不限于 Android 系统、Linux 系统； 2、CPU $\geq$ 4 核；最高主频 $\geq$ 1.5GHz； 3、内存 $\geq$ 1G；存储 32G； 4、网络接口包含但不限于 2 个千兆 RJ45； 5、输入接口包含但不限于 1 个 USB 2.0； 6、支持 $\geq$ 8 路视频同时上传；	96	台
	云智能网关系统	1、可通过国标协议 GB28181 实现网络摄像头画面接入视频管理平台； 2、可配合特定喊话摄像头，实现智能纠偏功能； 3、可配合特定人脸识别摄像头实现智能陪餐功能； 4、可绑定单位的平台端，通过平台端查看管理设备状态；	96	套
9.10	智能分	1、CPU $\geq$ 6 核，最高主频 $\geq$ 1.8GHz；	96	台

	析器	2、GPU $\geq$ 四核 GPU； 3、内存 3G ； 存储 $\geq$ 16G； 显示分辨率 $\geq$ 1080p； 4、显示接口包含但不限于 1 个 HDMI； 5、网络通讯 $\geq$ 千兆 RJ45； 6、输入接口包含但不限于 3 个 USB、1 个 TYPE-C 、1 个 RS232； 7、支持 $\geq$ 8 路视频同时分析；	96	套
	★智能分析系统	1、支持多种行为分析识别，包括但不限于未戴手套、未穿工作服、打电话、吸烟、鼠患检测、未戴厨师帽、未戴口罩、食物浪费、垃圾桶未盖； 2、支持修改动态 IP； 3、支持运行过程中的异常数据上报； 4、支持查看通道信息、网口信息、系统信息； 5、支持设置分析的视频通道；		
9.11	智能留样柜	1、柜格数量 $\geq$ 6 格； 2、带应急钥匙口； 3、带 360 度顶部全景摄像头 摄像头像素 $\geq$ 400 万； 4、制冷方式采用压缩机风冷； 5、温控方式采用微电脑控制； 6、温控范围：制冷温度至少在 0~10℃之间，平时温度至少在 2~6℃之间； 7、可在 10~40℃温度下工作； 8、可在 30~75%湿度下正常工作；	17	台
9.12	智能留样秤	1、显示屏 $\geq$ 14 寸 ； 采用触摸显示屏 2、秤盘尺寸 $\geq$ 26cm*36cm 3、带有称重拍照摄像头，像素 $\geq$ 200W； 4、最大量程 $\geq$ 15kg； 5、分度值 $\pm$ 5g； 6、最小量程 $\leq$ 100g； 7、带有秤显： 至少包含 5 位重量数字显示，至少包含四按键（开关、设置、置零、去皮） 8、带有热敏标签打印机功能；	17	台

		9、可在 10~40℃ 温度下工作；		
		10、可在 0~90%湿度下工作；		
9.13	人脸体温门禁	1、屏幕分辨率 $\geq 1024*600$ ；	17	台
		2、采用 ≥ 200 万 CMOS 双目摄像头；		
		3、支持人脸、卡（IC 卡）、密码、二维码等多种识别认证方式；		
		4、支持 ≥ 5 万个用户、 ≥ 5 万张人脸、 ≥ 5 万个密码、 ≥ 10 万张 IC 卡、 ≥ 30 万条记录；		
		5、自带测温模块，支持人脸测温功能；		
		6、支持胁迫报警、防拆报警、闯入报警、门超时报警、非法卡超次报警、非法密码超次报警；		
		7、支持来宾用户下发、巡逻用户下发、黑名单用户下发、VIP 用户下发、普通用户下发、其它用户下发；		
9.14	智能云秤	8、支持多人识别，支持 ≥ 6 人同时人脸识别；	17	台
		9、支持外接包含但不限于 1 个 485 读卡器、1 个韦根读卡器、1 路 RS232、1 个开门按钮、2 个报警输入、1 个报警输出，1 个门锁控制，1 个 USB2.0；		
		1、操作系统支持包含但不限于 Android 系统、Linux 系统；		
		2、CPU $\geq$ A17 多核 1GHz ；		
		3、内存 $\geq 2G$ ， 存储 $\geq 8G$ ；		
		4、彩色显示屏 ≥ 11.6 英寸，分辨率 $\geq 1024*600$ ；		
		5、网络通讯支持包含但不限于无线 WiFi；		
		6、输入接口支持包含但不限于 RS232、USB；		
		7、支持热敏打印；		
		8、最大量程 $\geq 150kg$ ；内分度值 $\pm 50g$ ；		
		9、 仪表防护等级 $\geq IP65$ 。		
	★智能云秤系统	1、支持智能识别食材；	17	套
		2、支持食材登记入库电子秤拍照、称重功能；		
		3、支持食材验收入库电子秤拍照、称重功能；		

		4、支持食材出库电子秤称重、拍照功能；		
		5、支持库存查询功能；		
		6、支持库存食材盘点；		
		7、支持历史入库单和出库单查询；		
		8、支持食材过期预警查询；		
		9、支持入库食材标签打印；		
		10、支持创建食材库；		
		11、支持面板物理按键操控系统；		
9.15	移动溯源终端	1、操作系统支持但不限于 Android 系统、Linux 系统；	17	台
		2、处理器 CPU $\geq$ 四核，最高主频 $\geq$ 2.0GHz		
		3、内存 $\geq$ 2G，存储 $\geq$ 16G；		
		4、IPS 彩色显示屏 $\geq$ 5.5 英寸，分辨率 $\geq$ 720*1440；		
		5、网络通讯包含但不限于 WiFi、蓝牙 4.1；		
		6、支持多种二维码、条码类型；		
		7、支持热敏、不干胶、黑标打印；		
		8、前置彩色摄像头像素 $\geq$ 200W，后置彩色摄像头像素 $\geq$ 1300W；		
		9、具备包含但不限于光线传感器、重力传感器、距离传感器、震动马达；		
	移动溯源终端系统	1、支持查看实时监控视频，支持查看快照情况；	17	套
		2、支持对食材登记入库、登记出库、库存盘点、库存查询，支持查看历史入库单、历史出库单、盘点记录；		
		3、支持食材标签与条码打印，支持扫标签条码进行盘库；		
		4、支持留样记录标签打印。		
9.16	农药残留检测仪	1、操作系统支持但不限于 Android 系统、Linux 系统；	17	台
		2、CPU:ARM 最高主频 $\geq$ 1.88Ghz；		
		3、真彩触摸屏显示屏 $\geq$ 7 英寸；		
		4、网络通讯支持但不限于 WiFi、蓝牙；		
		5、支持热敏打印；		
		6、支持 $\geq$ 7 通道同时检测；		

9.17	技术服务	1、组建网络、完成各设备和平台安装、连接、调试；	96	台
		2、提供基于 GIS 的可视化监管授权，满足大数据分析应用和监管需求；		
		3、使用优质线材、管材、辅材，包括 HDMI 线、音频线、千兆网线、水晶头及护套、各类 PVC 线槽等安装相关设备设施；		
		4、通过平台、设备及相关配件设施，保证整套系统的正常运行。		
十、云服务器需求				
10	云服务器服务	1、提供应用服务器≥1 台；类型：通用型；CPU≥4 核；内存≥8G；系统盘≥50G；Linux 操作系统≥ 64 位；	1	项
		2、提供消息服务器≥1 台；类型：通用型；CPU≥4 核；内存≥8G；系统盘≥50G；Linux 操作系统≥ 64 位；		
		3、提供数据库云服务≥1 台；类型：主备；CPU≥4 核；内存≥16G；存储≥100G		
		4、提供视频服务器≥1 台；类型：通用型；CPU≥4 核；内存≥8G；系统盘≥50G；Linux 操作系统≥ 64 位；		
		5、服务器租赁≥3 年；		
		6、提供云平台资源管理及运维；		
		7、提供应用服务器部署；		
		8、提供数据库服务器部署；		
		9、提供消息服务器部署；		
		10、提供移动终端程序配置（APP 等）。		

第五部分 商务要求

一、交货期限及交货地点：

- 1、交货期限：自合同签订之日起 90 个日历日内完成交货、安装、调试；
- 2、交货地点：投标单位按照采购人要求送至指定地点。

二、运输、安装、调试 及人员培训：

中标人负责设备的运输、安装、调试及使用单位人员的培训。

三、付款方式：甲乙双方在合同中商榷。

四、验 收：

1、项目验收分初验和终验：

初验：货物到达交货地点后，由采购方根据合同对货物（产品）的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

终验：所有货物(设备)安装、调试完毕，所有软件兼容性良好、性能稳定，正常使用 10 个日历日后，由采购人、使用单位进行终验（最终验收），合格后签发《终验合格单》。

2、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后 7 个日历日内确保货物通过验收。若接到通知后 7 个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。

3、验收依据

- （1）合同文本及合同补充文件（条款）。
- （2）招标文件。
- （3）中标人的投标文件。
- （4）合同货物清单。
- （5）其他证明资料。

五、质量保证

5.1、质保期为终验合格后：硬件部分不少于 12 个月，软件部分不少于 36 个月。

质保期内免费维修、维护；质保期外只收取成本费。国家有规定的，优于招标文件要求的，应以国家规定的为准。成交人承诺的质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。

5.2、招标文件中技术参数中有规定的应以招标文件中技术参数要求为准。国家有规定的且优于招标文件的以国家规定为准。

5.3、中标人承诺的 质保时间超过招标文件要求的，按其承诺时间质保。

5.4、中标人承诺的质保期起始时间为终验合格之日。

5.5、所有产品质量必须符合国家有关规范和相关政策。所有产品必须是未使用过的新产品，质量优良、渠道正当，配置合理。

5.6、质保期出现的质量问题由中标人负责解决（调换）并承担所有费用。

5.7、中标人需配合招标人安装指导到位。

六、运输及方式

1、选择运输风险小、运费低、距离短的运输路线。

2、运输方式：公路或铁路

3、运杂费一次包死在总价内，包括生产厂家到施工现场所需的装卸、运输（含保险费）、现场保管费、二次倒运费、吊装费等费用。

七、技术服务

1、技术资料：

（1）产品合格证；

（2）产品使用说明书；

（3）厂家对该产品的出厂配置清单；

（4）其它相关资料。

2、培 训：

所有产品交货完毕后，中标人必须安排技术人员对使用单位人员进行培训，使其掌握基本使用技能；技术参数中有规定的，以技术参数要求为准。

八、合同实施：

1、中标人应在合同签订后3个日历日内安排人员（项目组成人员简历表所列）与使用单位就送货、安装、调试、培训等工作进行安排、部署。

2、若未能在交货期限内完成合同规定的义务，由此对采购人造成的延误和一切损失，由中标人承担和赔偿。

九、违约责任：

1、按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2、未按合同要求提供产品或产品质量不能满足技术要求，采购人有权终止合同，并对供方违约行为进行追究，同时按《中华人民共和国政府采购法》的有关规定进行处罚。

第六部分 合同条款

一、供货合同格式

城固县互联网+校园食品安全与营养数字化管理平台建设项目(项目编号: GLD2025-012101Z), 在城固县财政局的监督管理下, 由陕西广联达招标有限公司组织公开招标。采购人(以下简称“买方”)确定(中标单位名称)(以下简称“卖方”)为中标单位。

依据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》, 买方通过公开招标采购(货物名称), 并接受了卖方以价格(中标金额大写)(以下简称“合同价”)提供的产品及服务。

本合同在此声明如下:

1、本合同中的词语和术语的含义与合同条款中定义的相同。

2、考虑到买方将按照本合同向卖方支付货款, 卖方在此保证全部按照合同的规定向买方提供货物和服务, 并修补缺陷。

3、考虑到卖方提供的货物和服务并修补缺陷, 买方在此保证按照合同规定的时间和方式向卖方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

4、付款方式: _____。

5、验收:

5.1、项目验收分初验和终验:

初验: 货物到达交货地点后, 由采购方根据合同对货物(产品)的名称、品牌、规格、型号、产地、数量进行检查。

终验: 所有货物(设备)安装、调试完毕, 所有软件兼容性良好、性能稳定, 正常使用 10 个日历日后, 由采购人、使用单位进行终验(最终验收), 合格后签发《终验合格单》。

5.2、验收不合格的中标单位，必须在接到通知后7个日历日内确保货物通过验收。若接到通知后7个日历日内验收仍不合格，采购人可提出索赔或取消其供货合同。

5.3、验收依据

- (1) 合同文本及合同补充文件（条款）。
- (2) 招标文件。
- (3) 中标人的投标文件。
- (4) 合同货物清单。
- (5) 其他证明资料。

6、本合同一式伍份，其中，买方贰份，卖方贰份，监督管理部门壹份。

7、本合同由买卖双方共同签字盖章之日起生效。

买方名称（盖章）：

卖方名称（盖章）：

地 址：

地 址：

邮 编：

邮 编：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

开户银行：

账 号：

代表签字：

代表签字：

年 月 日

年 月 日

二、合同条款

1、定义

本合同下列术语应解释为：

1-1、“合同”系指买卖双方签署的、合同格式中载明的买卖双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和招标文件所提到的构成合同的所有文件。

1-2、“合同价”系指根据本合同规定卖方在正确地完全履行合同义务后买方应支付给卖方的价款。

1-3、“货物”系指卖方根据本合同规定须向买方提供的一切产品、部件或其它材料。

1-4、“服务”系指根据本合同规定卖方承担与供货有关的辅助服务如运输、保险以及其它的伴随服务，例如调试、提供技术援助、培训和合同中规定卖方应承担的其它义务。

1-5、“项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的场地。

1-6、“合同条款”系指本合同条款。

1-7、“买方”是指购买货物和服务的单位即使用单位。

1-8、“卖方”是指提供本合同内的货物和服务的公司或其它实体即中标人。

1-9、“天”指日历天数。

2、适用性

本合同条款适用于没有被本项目招标文件规定条款、卖方的投标文件承诺条款所取代的范围。

3、使用合同文件和资料

3-1、没有买方事先书面同意，卖方不得将买方或代表买方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、模型、资料提供给与履行本合同无关的任何其他人，即使向与履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行

合同必须的范围。

3-2、没有买方事先书面同意，除了履行本合同之外，卖方不应使用合同条款第 3-1 条所列举的任何文件和资料。

3-3、除了合同本身以外，合同条款第 3-1 条所列举的任何文件是买方的财产。如果买方有要求，卖方在完成合同后应将这些文件及全部复制件还给买方。

4、专利权

卖方应保证，买方在使用该产品或产品的任何一部分，免受第三方提出的侵犯（其专利权）、商标权、著作权或其它知识产权的起诉。

5、技术规格

本合同下交付的货物必须等同或优于本项目招标文件《采购内容与技术要求》所述的标准。若卖方在其投标文件中承诺的技术标准优于本项目招标文件《采购内容与技术要求》所述标准的，按投标文件的承诺执行。

6、检验和测试

6-1、买方或其代表应有权检验和测试产品及其部件，以确认所供产品是否符合合同规格的要求，并且不承担额外的费用。买方要求进行的检验和测试，以及在何处进行这些检验和测试，以书面形式通知卖方。

6-2、检验和测试在买方指定的交货地点进行。

6-3、如果任何被检验或测试的产品或部件不能满足招标文件及合同的要求，买方可以拒绝接受该产品或部件，卖方应更换被拒绝的产品或部件，或者免费进行必要的修改以满足规格的要求。

6-4、在交货前，卖方应让制造商对产品及其部件的质量、规格、性能、数量和重量等进行详细而全面的检验，并出具一份证明符合合同规定的检验证书，检验证书是验收文件的一个组成部分，但不能作为有关质量、规格、

性能、数量和重量的最终检验，制造商检验的结果和细节应附在质量检验证书后面。

6-5、如果在产品使用寿命期内，根据检验结果，发现产品的质量或规格与合同要求不符，或被证实有缺陷，包含潜在的缺陷或使用不合适的材料，买方应向卖方提出索赔。

7、包装及运输

7-1、卖方负责货物到达交货地点前的所有包装、运输、装卸及保险事项，相关费用应包括在合同总价中。

7-2、卖方应提供货物运至合同规定的最终目的地所需要的包装，以防止货物在运转中损坏。这类包装应采取防漏、防晒、防腐蚀、防震动及防止其它损坏的必要保护措施。卖方应承担由于其包装或其防护措施不妥而引起货物锈蚀、损坏和丢失的任何损失责任和费用。

7-3、货物的运输方式由卖方自行选择，但包装必须满足货物运输和装卸的要求，保证买方收到的是无任何损伤的货物。否则，因此造成的损失由卖方自行承担。

8、伴随服务

8-1、卖方必须在合同生效后九十(90)天内向买方提交所供货物的技术文件（中文技术文件），例如：产品说明、操作手册、使用说明、维护手册和/或服务指南等。

8-2、卖方应向买方提供下列所有服务，包括本项目招标文件“商务条款”与“技术规格与要求”中规定的附加服务（如果有的话）：

- （1）实施或监督所供货物的现场组装 和/或试运行；
- （2）提供货物组装和/或维修所需的工具；
- （3）为所供货物的每一适当的单台设备提供详细的操作和维护手册；

(4) 在双方商定的一定期限内对所供货物实施运行或监督或维护或修理，但前提条件是该服务并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；

(5) 在卖方或制造厂和/或在项目现场就所供货物的组装、试运行、运行、维护和/或修理、软硬件升级对买方人员进行培训。

8-3、卖方应提供本项目招标文件“商务条款”和“技术规格与要求”中规定的所有服务。为履行要求的伴随服务的报价或双方商定的费用应包括在合同价中。

8-4、如果卖方或制造厂提供的伴随服务的费用未含在货物的合同价中，双方应事先就其达成协议，但其费用单价不应超过卖方向其他人提供类似服务所收取的现行单价。

9、备品备件

9-1、卖方可能被要求提供下列与备品备件有关的材料、通知和资料：

(1) 买方从卖方选购备品备件，但前提条件是该选择并不能免除卖方在合同保证期内所承担的义务；

(2) 在备品备件停止生产的情况下，卖方应事先将要停止生产的计划通知买方使买方有足够的时间采购所需的备品备件；

(3) 在备品备件停止生产后，如果买方要求，卖方应免费向买方提供备品备件和规格。

9-2、卖方应按照本项目招标文件“商务条款”和“技术规格与要求”中的规定提供所需的备品备件。

10、质量保证

10-1、质量保证期为终验合格之日起_____个月。

10-2、卖方应保证合同项下所供货物是合同规定厂家制造的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能要求的合格产品。卖

方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能。在货物的质量保证期内，卖方对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责。

10-3、根据检验结果或者在质量保证期内，如果货物的数量、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，买方应尽快以书面形式向卖方提出所发现的缺陷。

10-4、卖方收到通知后应在招标文件规定的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。

10-5、如果卖方收到通知后在招标文件规定的时间内没有及时修补缺陷，买方可提出索赔，并可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由卖方承担，买方根据合同规定对卖方行使的其他权力不受影响。

11、索赔

11-1、如果卖方对偏差负有责任，而买方在安装、调试、验收和质量保证期内提出了索赔，卖方应按照买方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：

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

(2) 根据货物的偏差情况、损坏程度、以及买方所遭受损失的金额，经买卖双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和/或设备来更换有缺陷的部分和/或修补缺陷部分，卖方应承担一切费用和风险并负担买方蒙受的全部直接损失费用。同时，卖方应按合同条款第10-1条规定，相应延长所更换货物的质量保证期。

11-2、如果在买方发出索赔通知后三十（30）天内，卖方未作答复，上述索赔应视为已被卖方接受。如卖方未能在买方发出索赔通知后三十（30）天内或买方同意的延长期限内，按照买方同意的上述规定的任何一种方法解决索赔事宜，买方将从未付货款或从卖方交纳的履约保证金中扣回索赔金额。若索赔金额超过未付货款或履约保证金的，卖方必须用已收货款进行弥补。

12、变更指令

12-1、买方可以在任何时候书面向卖方发出指令，在本合同的一般范围内变更下述一项或几项：

- （1）本合同项下提供的货物是专为买方制造时，变更设计或规格；
- （2）运输或包装的方法；
- （3）交货地点；
- （4）卖方提供的服务。

12-2、如果上述变更使卖方履行合同义务的费用或时间增加或减少，将对合同价或交货时间或两者进行公平的调整，同时相应修改合同。卖方根据本条进行调整的要求必须在收到买方的变更指令后三十（30）天内提出。

13、合同修改

除了合同条款第12条的情况，不应对合同条款进行任何变更或修改，除非双方同意并签订书面的合同修改书。

14、转让

未经买方事先书面同意，卖方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

15、卖方履约延误

15-1、卖方应按照本项目招标文件“商务条款”中规定的交货时间交货地点和提供服务。

15-2、在履行合同过程中，如果卖方遇到妨碍按时交货和提供服务的情况时，应及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知买方。买方在收到卖方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间以及是否收取误期赔偿费。延期应通过修改合同的方式由双方认可。

15-3、除合同条款第19条规定的情况外，除非拖延是根据合同条款第15-2条的规定取得同意而不收取误期赔偿费之外，卖方延误交货，将按合同条款第16条的规定被收取误期赔偿费。

16、误期赔偿费

除合同条款第18条规定的情况外，如果卖方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，买方应在不影响合同项下的其他补救措施的情况下，从合同价中扣除误期赔偿费。每延误一周的赔偿费按合同价的0.5%计收，直至交货或提供服务为止。误期赔偿费的最高限额为合同价格的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿费的最高限额，买方可考虑根据合同条款18条的规定终止合同。

17、违约终止合同

17-1、在买方对卖方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，买方可向卖方发出书面违约通知书，提出终止部分或全部合同：

（1）如果卖方未能在合同规定的期限内或买方根据合同条款第14.2条的规定同意延长的期限内提供部分或全部货物；或误期赔偿费达到最高限额。

（2）如果卖方未能履行合同规定的其它任何义务。

（3）如果买方认为卖方在本合同的竞争和实施过程中有腐败和欺诈行为。为此目的，定义下述条件：

“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的物品来影响买方在采购过程或合同实施过程中的行为。

“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报或隐瞒事实，损害买方利益的行为。

17-2、如果买方根据上述第17-1条的规定，终止了全部或部分合同，买方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物或服务，卖方应承担买方因购买类似货物或服务而产生的额外支出。但是，卖方应继续执行合同中未终止的部分。

18、不可抗力

18-1、签约双方任何一方由于不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予延长，其延长的期限应相当于事件所影响的时间。不可抗力事件系指买卖双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震等。

18-2、受影响一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面形式通知对方，并于不可抗力事件发生后十四（14）天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续一百二十天（120）天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

18-3、因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

19、因破产而终止合同

如果卖方破产或无清偿能力，买方可在任何时候以书面形式通知卖方，提出终止合同而不给卖方补偿。该合同的终止将不损害或影响买方已经采取或将要采取的任何行动或补救措施的权力。

20、因买方的便利而终止合同

20-1、买方可在任何时候出于自身的便利向卖方发出书面通知全部或部

分终止合同，终止通知应明确该终止合同是出于买方的便利，并明确合同终止的程度，以及终止的生效日期。

20-2、对卖方收到终止通知后三十（30）天内已完成并准备装运的货物，买方应按原合同价格和条款予以接收，对于剩下的货物，买方可：

（1）仅对部分货物按照原来的合同价格和条款予以接受；

（2）取消对所剩货物的采购，并按双方商定的金额向卖方支付部分完成的货物和服务以及卖方以前已采购的材料和部件的费用。

21、争议的解决

21-1、因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决。如果协商开始后六十（60）天还不能解决，任何一方均可按中华人民共和国有关法律的规定提交仲裁。仲裁地点为采购人当地仲裁委员会。

21-2、仲裁裁决应为最终裁决，对双方均具有约束力。

21-3、对仲裁裁决不服的，可向当地中级人民法院申请撤销仲裁；

21-4、仲裁费除仲裁机关另有裁决外均应由败诉方负担。

21-5、在仲裁期间，除正在进行仲裁的部分外，本合同其它部分应继续执行。

22、适用法律

本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。

23、通知

23-1、本合同一方给对方的通知应用书面形式送到合同专用条款中规定的对方的地址。传真要经书面确认。

23-2、通知以送到日期或通知书的生效日期为生效日期，两者中以晚的一个日期为准。

24、税款

24-1、按照中华人民共和国税法 and 有关部门的规定，买方需缴纳的与本合同有关的一切税费均应由买方负担。

24-2、按照中华人民共和国税法 and 有关部门的规定，卖方需缴纳的与本合同有关的一切税费均应由卖方负担。

25、合同生效

本合同由买卖双方共同签字盖章之日起生效。

第七部分 投标文件格式

投标文件编制说明

- 1、投标人编制投标文件前，请详细阅读招标文件，根据陕西广联达招标有限公司提供的投标文件格式，理解文件中的每一项要求。
- 2、投标文件的编制须按照样本格式提供的内容，做出逐一明确的答复；投标人认为有必要，还可以做其它补充说明。
- 3、全部编制完成，并加盖印章后，按规定分别装订成册。

项目编号:GLD2025-012101Z

城固县互联网+校园食品安全与营养数 字化管理平台建设项目

投标文件

采 购 人：

投 标 单 位：（盖章）

采购代理机构：

时 间：

目 录

1. 投标函
2. 投标报价一览表
3. 投标分项报价表
4. 选配件报价表
5. 技术偏离表
6. 商务偏离表
7. 法定代表人授权书
8. 资格证明文件
9. 投标人参加采购活动近三年内经营活动中无重大违法记录声明
10. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺
11. 技术部分
12. 履约能力
13. 项目保障措施及售后服务方案
14. 拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书
15. 中小企业声明函

1. 投标函（格式）

投 标 函

致：陕西广联达招标有限公司

根据贵单位_____（项目名称）_____项目_____（项目编号）_____的招标文件，我方代表_____（姓名、职务）_____经正式授权并代表_____（投标人名称）_____就该项目进行投标。

在此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任：

1、我方提交的投标文件一式四份，正本一份，副本二份，电子文件（U盘）一份。

2、我方所附投标报价表中应提交和交付的货物/服务投标总价为人民币：（同时用汉字大写和数字表示的投标总价）元。该报价一次报死，不受市场因素的影响。

3、我方已详细阅读和审核全部招标文件，完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解质疑、投诉的权力。

4、我方完全理解并同意招标文件中有关没收投标保证金和拒绝投标的条款。

5、我方同意按照要求提供投标有关的一切数据或资料。

6、我方将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

7、我方承诺本次参与投标的所有产品均为正品，因此产生的一切问题由我方自行承担。

8、我方完全理解最低报价不是中标的唯一条件，尊重评标委员会的评审结果，并同意放弃对这方面有不明及误解质疑、投诉的权力。

9、我方同意按招标文件规定，遵守贵方有关招标的各项规定。

10、若我方中标，我方保证按有关规定向贵方支付招标服务费。

11、投标有效期为自开标日起 90 个日历日。

12、所有关于本项目的函电，请按下列地址联系：

投标人名称：

详细地址：

邮政编码：

电话：

传真：

电子邮件：

开户银行：

账号：

投标人授权代表签名：_____（投标人单位公章）

联系电话/手机：_____.

____年__月__日

2. 投标报价一览表（格式）

投标报价一览表

投标人名称：

项目编号	投标总价 (人民币:元)	交货期限 (日历日)	质保期 (月)
GLD2025-012101Z			硬件：_____月 软件：_____月
	(大写)		

注：1、本表价格应按投标总价填写，同时应保证投标文件的正、副本中仍有此表且一致。

法定代表人或投标人授权代表签字：_____（投标人单位公章）

日 期：

3. 投标分项报价表（格式）

投标分项报价表

投标人名称：_____

项目编号：_____

序号	名 称	品牌/型号	制造厂家	规格和说明	单位/数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备注
总 计（人民币元）								¥:

注：1. 注:本表应按“投标人须知”规定的要求填写。
2. 如果按单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修正总价。
3. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
4. 根据实际情况对具体附属服务项目进行说明。

法定代表人或投标人授权代表签字：_____（投标人单位公章）

日 期：_____

4. 选配件报价表（格式）

选配件报价表（若有）

供应商名称：_____

项目编号：_____

序号	名 称	品牌/型号	制造厂家	规格和说明	单位/数量	单价 (人民币元)	总价 (人民币元)	备 注

注：选配件是投标产品的附件，仅作为采购方后期选择购买，其报价不包含在本次投标总价内。

法定代表人或投标人授权代表签字：_____（供应商单位公章）

日 期：_____

5. 技术偏离表（格式）

技术偏离表

投标人名称：_____

项目编号：_____

序号	产品名称	招标文件 技术需求	投标文件规格及主要技 术参数	偏离情况	说 明

注：如有漏报、瞒报招标文件所要求的性能指标等将视为没有实质性响应招标文件。

法定代表人或投标人授权代表签字：_____（投标人单位公章） 日 期：_____

6. 商务偏离表（格式）

商务偏离表

投标人名称：_____

项目编号：_____

序号	招标文件商务要求	投标文件商务响应	偏离情况	说明

声明：除本商务偏离表中所列的偏离项目外，其他所有商务均完全响应“招标文件”中的要求。

法定代表人或投标人授权代表签字：_____（投标人单位公章） 日 期：_____

7. 法定代表人授权书（格式）

(1) 法定代表人证明书

致：陕西广联达招标有限公司				
企 业 法 人	企 业 名 称			
	法 定 地 址			
	邮 政 编 码			
	网 址			
	工商登记机关			
	税务登记机关			
	机构代码证号 (或统一社会信用 代码证号)			
法 定 代 表 人	姓 名		性 别	
	职 务		联系电话	
	传 真			
法定代 表人身 份证复 印件	二代身份证双面		(法定代表人签字)	
			(公章)	
		年 月 日		

(2) 法定代表人授权书

致：陕西广联达招标有限公司				
被 授 权 人	姓 名		性 别	
	职 务		手机 号码	
	联系 电话		图 文 传 真	
	通 讯 地 址			
	网 址			
被 授 权 项 目 与 内 容	项 目 名 称			
	项 目 编 号	GLD2025-012101Z		
	授 权 范 围	全权办理本次招标采购项目的投标、现场澄清、联系、洽谈、签约、执行等具体事务，签署全部有关文件、文书、协议及合同。		
	法 律 责 任	本公司对被授权人在本项目中的签名承担全部法律责任。		
	授 权 期 限	本授权书自开标大会之日计算有效期为90个日历日		
被授权人身份证复印件		签署栏		
二代身份证双面		法定代表人签字： 授权代表人签字：		
		(公章) 年 月 日		

8. 资格证明文件

(1) 具有独立承担民事责任能力的法定代表人、其他组织或自然人，营业执照、组织机构代码证、税务登记证（多证合一只提供营业执照，事业单位提供事业单位法定代表人证书，自然人提供本人身份证）合法有效；

(2) 财务状况报告：须提供近3年任意一年度的财务报表或具有财务审计资质的单位出具的财务报告（至少包括资产负债表和利润表，成立时间至提交投标文件截止时间不足一年的可提供成立后任意时段的资产负债表），或招标文件发售时间之后银行出具的上一年度至今的资信证明；

(3) 税收缴纳证明：提供上一年度至今已缴纳的至少一个月的纳税证明或完税证明，依法免税的单位应提供相关证明材料；

(4) 社会保障资金缴纳证明：提供上一年度至今已缴存的至少一个月的有效社会保障资金缴纳证明。依法不需要缴纳社会保障资金的单位应提供相关证明材料；

(5) 供应商信誉要求：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”（<http://www.ccgp.gov.cn/>）为供应商信用信息查询渠道，如果供应商被查实在投标截止时间前已列入失信被执行人、重大税收违法失信主体名单、政府采购严重违法失信行为记录名单，其投标为无效；（提供相关证明资料）

(6) 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，不得参加同一合同项下的政府采购活动。（提供相关声明函或承诺）

(7) 投标保证金转账凭证或保函。

9. 投标人参加采购活动近三年内经营活动中无严重违法记录声明（格式）

投标人参加采购活动近三年内经营活动中无重大
违法记录声明

致：陕西广联达招标有限公司

我公司_____（投标人名称），就参加_____采购项目
（采购项目编号：XXXX-XXXX）投标事宜，在此郑重声明：

- 1、我公司所提交的投标文件全部真实有效；
- 2、我公司近3年来无因安全事故、质量事故、投标违规等不良记录被政府有关部门处罚或仍在处罚期限内的情形存在；
- 3、我公司近3年来无违法违规经营受到责令停产(或停止经营)、吊销生产许可证（或经营许可证）、较大数额罚款等行政处罚的情形存在；
- 4、我公司无企业财产被查封、冻结或处于破产状态或严重亏损状态等情形存在；
- 5、我公司承诺在投标过程中，保证不与其他单位围标、串标，不出让投标资格，不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人，不向采购人、采购代理机构、评标委员会成员行贿。
6. 我公司承诺在投标过程中不存在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。

以上声明若有违反，一经查实，本公司愿意接受政府有关部门的相应处罚，并愿意承担由此带来的法律后果。

特此声明！

声 明 人：_____（投标人名称、公章）

法定代表人：_____（签字）

日 期：_____

10. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的说明及承诺（格式）

陕西广联达招标有限公司：

（投标人名称）于____年____月____日在中华人民共和国境内____（详细注册地址）____合法注册并经营，公司主营业务为____，营业（生产经营）面积为____，现有员工数量为____，本公司郑重承诺，具有履行本合同所必需的设备和专业技术能力。

供应商名称：（公章）

法定代表人/授权代表(签字或盖章)：

年 月 日

11. 技术部分（根据评分标准进行编制）

12. 履约能力（根据评分标准进行编制）

13. 项目保障措施及售后服务方案（根据评分标准进行编制）

14. 《拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书》（格式）

**陕西省政府采购投标人
拒绝政府采购领域商业贿赂承诺书**

为响应党中央、国务院关于治理政府采购领域商业贿赂行为的号召，我单位在此庄严承诺：

- 1、在参与政府采购活动中遵纪守法、诚信经营、公平竞标。
- 2、不向采购人、采购代理机构和政府采购评审专家进行任何形式的商业贿赂以谋取交易机会。
- 3、不向政府采购代理机构和采购人提供虚假资质文件或采用虚假应标方式参与政府采购市场竞争并谋取中标、成交。
- 4、不采取“围标、陪标”等商业欺诈手段获得政府采购定单。
- 5、不采取不正当手段诋毁、排挤其他投标人。
- 6、不在提供商品和服务时“偷梁换柱、以次充好”损害采购人的合法权益。
- 7、不与采购人、采购代理机构政府采购评审专家或其它投标人恶意串通，进行质疑和投诉，维护政府采购市场秩序。
- 8、尊重和接受政府采购监督管理部门的监督和政府采购代理机构招标要求，承担因违约行为给采购人造成的损失。
- 9、不发生其他有悖于政府采购公开、公平、公正和诚信原则的行为。

承诺单位：_____（盖章）

法定代表人：_____（签字）

地 址：_____

邮 编：_____

电 话：_____

年 月 日

15. 中小企业声明函(供应商按照要求填写)

附件 1 中小企业声明函 (货物)

中小企业声明函(货物)

(注：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函)

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，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 (采购文件中明确的所属行业) 行业；制造商为 (企业名称) ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 (中型企业、小型企业、微型企业) ；
2. (标的名称) ，属于 (采购文件中明确的所属行业) 行业；制造商为 (企业名称) ，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于 (中型企业、小型企业、微型企业) ；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称(盖章)：

日期：

附件 2 中小企业声明函（工程、服务）

中小企业声明函（工程、服务）

（注：符合中小企业划型标准的企业请提供本函，不符合的不提供本函）

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，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。

企业名称（盖章）：

日 期：

附件3 残疾人福利性单位声明函（非残疾人福利企业不填写）

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。

投标人全称（公章）：

日 期：_____年_____月_____日

备注：投标人提供的《残疾人福利性单位声明函》必须真实有效，如果被举报经查实出具虚假声明函的，将被取消投标资格，并按有关规定予以处理。

附件 4 监狱、戒毒企业声明函（非监狱、戒毒企业不填写）

本单位郑重声明，根据《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）的规定，本单位为符合条件的监狱、戒毒企业，且本单位参加的_____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），或者提供其他监狱、戒毒企业制造的货物（不包括使用非监狱、戒毒企业注册商标的货物）。

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。

投标人全称（公章）：

日 期：_____年_____月_____日

备注：投标人提供的《监狱、戒毒企业声明函》必须真实有效，投标人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。

第八部分 评标办法

根据《中华人民共和国政府采购法》及实施条例和《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等法律法规规定，结合采购项目特点制定本评标办法。

一、评标原则

坚持公平、公正、科学、择优；服务及时；禁止不正当竞争。

二、评标办法

本次招标采用综合评分法（详见本部分评分标准）。

三、评标内容

1. 本采购项目评标按照下列工作程序进行：

（1）资格审查，公开招标采购项目开标结束后，采购人应当依法对投标人的资格进行审查。依据投标文件，按照招标文件第二部分所述资质标准对投标供应商进行资质审查，以确定其是否具备相应资质。如果投标供应商不具备资质、不满足招标文件所规定的资质标准或提供资质证明文件不全，将被视为未实质性响应招标文件。

2、接下来由评标委员会对资格审查通过的投标单位进行下列评审：

- （1）投标文件初审；
- （2）澄清有关问题；
- （3）比较与评价；
- （4）推荐中标候选人名单；
- （5）编写评标报告。

2.1.1 投标文件初审

1. 在资格性、符合性审查。审查未通过的，不得进入后续评审环节。

2.1.2 投标文件符合性审查

- 1、 评标委员会依法对符合资格投标人的投标文件进行符合性审查。

评标委员会从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定其是否对招标文件实质性内容作出响应（采购人可根据具体项目的情况对实质性要求作特别的具体规定）。

2、评标委员会应当按下列评审标准进行符合性审查：

序号	评审因素		评审标准
1	有效性审查	(1) 投标函签字盖章	有法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章
		(2) 报价唯一	只能有一个有效报价，不得提交选择性报价，且报价不超过采购预算金额或最高限价。
		(3) 交货期限	应满足招标文件中要求的交货期限
		(4) 投标有效期	应满足招标文件中的规定
		(5) 投标文件的有效性	应满足招标文件中的规定

说明：以上各项有 1 项不合格，评审不予通过，作为未实质性响应招标文件。

3 、未通过符合性检查的投标文件，不得进入后续评标环节。

2.2.1 投标文件的澄清

1 为有助于投标文件的审查、比较和评价，评标委员会可要求投标供应商对其投标文件中非实质性（投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容）的有关问题进行澄清、说明或者补正。有关澄清、说明或者补正的要求和答复应以书面（含电传、传真）形式提交，并由其法定代表人或授权代表人签字。投标供应商的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。评委会不接受投标

供应商主动提出的澄清、说明。

2 有效的书面澄清材料，是投标文件的补充材料，成为投标文件的组成部分。

2.3.1. 投标文件比较与评价

1、评委会应按照招标文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

2、使用综合评分法的采购项目，主要产品提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会按照招标文件规定的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，招标文件未规定的采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

非单一产品采购项目，采购人应当根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，并在招标文件中载明。多家投标人提供的核心产品品牌相同的，按前款规定处理。

2.4.1 评标委员会按照评分标准进行独立记名评分，其合计即为该投标人的综合得分，并汇总排序，推荐至少三名中标候选人。

2.5.1 如果投标文件没有实质性响应招标文件的要求，评委会将予以拒绝。投标供应商不得通过修正或撤销不合要求的偏离或保留，从而使其投标成为实质性响应的投标。

四、评标须知

1、凡属于对投标文件的审查、澄清、比较和评标的有关资料、中标候选人的有关情况以及与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

2、在投标文件的评审和比较、中标单位的确定以及合同的签订过程中，

投标人向评标委员会施加压力的任何行为，都将会导致其投标被拒绝。

3、为了有助于投标文件的审查、评价和比较，评标委员会可要求投标人对投标文件含义不明确的内容作必要的澄清或说明。投标人应采用书面形式进行澄清或说明，并不得超出投标文件的范围或改变投标文件的实质性内容。但不得寻求或建议对投标价格和投标文件的实质进行变更。

4、中标单位确定后，采购人和招标代理机构对未中标原因不做任何解释，投标文件不予退还（含纸质及电子版文件）。

五、评分标准

满分：100 分，综合评分法。各分项分值分配如下：

评审项目	分值	评审标准
投标报价	30 分	价格分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审基准价，其价格分为满分。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=（评审基准价/投标报价）×价格权值×100
技术部分	55 分	1、投标设备及软件系统的技术指标和性能优于或完全满足招标文件计 20 分，根据供应商提供的产品技术资料，并结合招标文件技术规格参数详细功能要求，完全响应招标文件技术参数要求，带“★”的技术参数须提供相关证明资料，未提供相关证明资料或有一项负偏离的每一项扣 1 分。其他技术参数每一项不满足扣 0.5 分，扣完为止。 2、功能演示（10 分） 标注▲号的技术参数需在现场进行演示，未能提供现

	场演示或一项演示不满足扣 1 分。 【演示要求】 2.1、演示人员：演示人员持加盖公章的授权书参加演示。 2.2、演示时间：不超过 20 分钟。 2.3、演示方式：现场演示。 3、实施方案（10 分） 本项目建设的整体技术方案，系统设计方案完整、架构合理、技术先进。方案内容包括但不限于：1、项目概述及总体设计方案；2、软件功能设计方案；3、网络视频接入方案；4、供货方案；5、质量保证体系及措施等。以上五条内容，每一条完整、合理得 2 分，基本完整、基本合理得 1 分，无此条内容不得分。本项方案最高得 10 分； 4、有完善的项目管理方案，施工组织机构等，分工合理、责任明确。方案内容包括但不限于：1、项目实施计划；2、进度保障措施等。根据管理方案完整度计 0-4 分； 5、根据投标人提供的信息安全保障方案进行综合评审，方案内容包括但不限于：1、网络安全；2、入侵检测；3、漏洞安全检测；4、加密技术；5、数据安全等。根据情况计 0-5 分； 6、产品供应渠道正常，无假货、水货，无不良市场反馈，手续合法有效、无产权纠纷。投标人提供产品渠道合法的证明文件。根据情况计 0-3 分；
--	--

		7、产品具有节能、环保、自主创新的、提供相关证明文件等资料。根据情况计 0-3 分；
履约能力	3 分	以合同的形式提供投标人自 2022 年 01 月 01 日至今的同类业绩，每一份计 1 分，计满 3 分为止；
项目保障措施及售后服务方案	12 分	1、投标人制定完善且切实可行的项目保障措施，项目保障方案包括但不限于：1、货物的供应保障；2、货物的质量保障；3、易损易坏部位保障等。方案全面、详细、合理、覆盖全部内容得 4-6 分；方案简单得 1-3 分。无此项内容不得分。 2、投标人具有相应的物力、人力保障，能够保证服务正常运转，根据投标人提供的售后服务方案进行综合评审，方案内容包括但不限于：1、售后服务标准；2、售后应急服务方案；3、售后人员培训方案等。方案全面、详细、合理、覆盖全部内容得 4-6 分；方案简单得 1-3 分。无此项内容不得分。

注：（1）对于非专门面向中小企业，符合招标文件规定的小微企业、监狱企业、残疾人福利企业优惠条件的投标人，价格给予 10%的扣除，用扣除后的价格参与评审。

（2）评委打分超过得分界限或未按本方法赋分时，该评委的打分按废票处理。

（3）各种计算数字均保留两位小数，第三位“四舍五入”。

（4）评标委员会根据以上内容打分，由高到低进行，推荐出成交候选单位。评标委员会依据评审结果写出评审结论报告，送采购方审定。

（5）采购代理机构在整个评标工作结束后，将把售标、开标、评标及推荐成交全过程的情况以书面形式（评标报告）报送采购方审核，同时报监督管理机构审核备案。

六、特殊情况处理

1、若出现综合得分并列时，投标报价得分高者为第一中标候选人，若投标报价的得分相同，技术得分高者为第一中标候选人，若上述两项得分相同，则由全体评标委员会成员无记名投票，得票高者为第一中标候选人。

2、当投标人某评分项出现未报、漏报或零报价时，该分项得零分，并不参与投标报价分的计算。

3、评标过程中，若出现本评标方法以外的特殊情况时，将暂停评标，待评委商榷后再进行复会。

4、评标过程中，若出现合格投标人少于三家时，采购人将依法报请监督管理机构批准重新组织招标。

5、排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同，或被查实在投标时存在不能履约的盲目响应、提供虚假材料、投标人经营异常或者前三年违法经营被有关部门处理。或因被查实存在影响中标结果的其它违法、违规行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人，也可以根据实际情况需要，依法重新招标。属于自身原因放弃中标者其投标保证金将不予退还。

本页以下无内容