

政府采购项目采购需求

采购单位：广元市昭化区教育局

所属年度：2024年

编制单位：广元市昭化区教育局

编制时间：2024年04月15日

一、项目总体情况

(一) 项目名称：广元市昭化区教育局学校食堂食品安全管理提升工程（智能化建设）

(二) 项目所属年度：2024年

(三) 项目所属分类：服务

(四) 预算金额（元）：587,400.00元，大写（人民币）：伍拾捌万柒仟肆佰元整

(五) 项目概况：为认真落实省教育厅《关于推进四川省学校食堂食品安全智能化管理系统建设的指导意见》，全面推进我区学校食堂智能化建设，实现校园食品安全全省“一张网”智能管理能力，保障广大师生食品安全。

(六) 本项目是否有为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商：否

二、项目需求调查情况

依据《政府采购需求管理办法》的规定，本项目不需要需求调查，具体情况如下：

·本项目属于以下应当展开需求的情形

·本项目属于以下可以不再重复开展需求调查的情形

(一) 需求调查方式

(二) 需求调查对象

(三) 需求调查结果

1. 相关产业发展情况

2. 市场供给情况

3. 同类采购项目历史成交信息情况

4. 可能涉及的运行维护、升级更新、备品备件、耗材等后续采购情况

5. 其他相关情况

三、项目采购实施计划

(一) 采购组织形式：分散采购

(二) 预算采购方式：非公开招标

采购方式：竞争性磋商

(三) 本项目是否单位自行组织采购：否

(四) 采购包划分：不分包采购

(五) 执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

本项目不专门面向中小企业采购

注：监狱企业和残疾人福利单位视同小微企业。

(六) 是否采购环境标识产品：否

(七) 是否采购节能产品：否

(八) 项目的采购标的是否包含进口产品：否

(九) 采购标的是否属于政府购买服务：否

(十) 是否属于政务信息系统项目：否

(十一) 是否省属高校、科研院所科研设备采购：否

(十二) 是否属于PPP项目：否

(十三) 是否属于一签多年项目：否

四、项目需求及分包情况、采购标的

(一) 分包名称：合同包一

1、执行政府采购促进中小企业发展的相关政策

1) 不专门面向中小企业采购

2、预算金额（元）：587,400.00，大写（人民币）：伍拾捌万柒仟肆佰元整

最高限价（元）：587,400.00，大写（人民币）：伍拾捌万柒仟肆佰元整

3、评审方法：综合评分法

4、定价方式：固定总价

5、是否支持联合体投标：否

6、是否允许合同分包选项：否

7、拟采购标的的技术要求

1	采购品目	其他信息技术服务	标的名称	1.广元市昭化区教育局学校食堂食品安全管理提升工程（智能化建设）项目
	数量	1.00	单位	项
	合计金额（元）	587,400.00	单价（元）	587,400.00
	是否采购节能产品	否	未采购节能产品原因	无
	是否采购环保产品	否	未采购环保产品原因	无
	是否采购进口产品	否	标的物所属行业	软件和信息技术服务业

标的名称：1.广元市昭化区教育局学校食堂食品安全管理提升工程（智能化建设）项目

参数性质	序号	技术参数与性能指标			
		一.服务配套设备清单			
		序 号	产 品 名 称	数 量	单 位
		1	基础功能子系统服务	24	套
		2	大数据分析子系统服务	24	套
		3	疫情防控子系统服务	24	套
		4	基本档案子系统服务	24	套
		5	溯源采购子系统服务	24	套
		6	供货管理子系统服务	24	套
		7	过程管理子系统服务	24	套

8	督察管理子系统服务	24	套
9	明厨亮灶子系统服务	24	套
10	风险预警子系统服务	24	套
11	信息中心子系统服务	24	套
12	报表中心子系统服务	24	套
13	阳光公示子系统服务	24	套
14	物联网子系统服务	24	套
15	操作端APP	24	套
16	智能晨检仪	4	台
17	流媒体推送设备	24	台
18	智能留样柜	2	台
19	智能收货电子秤	2	台
20	智能管理手持机	4	台

3.服务配套设备技术配置要求:

序号	产品名称	功能技术参数要求	数量	单位
1	基础功能子系统服务	<p>1.支持在线注册用户授权，授权后可使用系统；支持密码找回功能；支持扫描二维码下载APP；支持自定义用户角色分配功能使用权限；支持大屏展示播放配置；支持自定义身份和头像；</p> <p>2.支持物联网设备接入系统。</p>	24	套
2	大数据分析子系统服务	<p>1.支持汇总统计本校、食堂基本信息、预警信息、投诉信息等；支持日常待办事项提醒，每日工作是否完成有相应的标记，针对操作人员每日待办事项一目了然；</p> <p>2.支持统计近期入库、出库、添加剂领用信息；支持以图表形式统计人均食用分析；支持以图表形式统计采购走势情况；支持从不同维度对数据行筛选分析，监督各个环节流程；</p> <p>3.支持从业人员分析，包含工勤人员男女比例统计分析，学历统计分析，职工就职稳定性分析，年龄统计分析等；支持根据平台的各项数据分析，包括：采购分析、库存分析，出库分析，入库分析、库存食材类型占比分析等。</p>	24	套
3	疫情防控子系统服务	<p>1.支持登记和查询从业人员复工返程情况；支持登记和查询从业人员每日健康打卡情况；支持数据查询、统计、打印和导出疫情防控数据。</p>	24	套

4	基本档案子系统服务	<p>1.支持完善学校基本信息；支持完善食堂基本信息；支持登记和查看从业人员基本信息，包括但不限于身份信息、联系方式、居住地址、健康证情况；</p> <p>2.支持设置关联配送企业，修改配送企业基本信息，包括但不限于企业名称、经营主体、供货方式、经营主体、联系人、联系电话、供货内容、协议服务时间、资质证件等；</p> <p>3.支持登记和查看本校食品安全员信息，包括但不限于食品安全员档案、任命书、证件资质等。</p>	24	套
5	溯源采购子系统服务	<p>1.支持申请采购、下单采购、临时入库多种采购模式；</p> <p>2.支持针对不同的学校自定义审批流程，业务根据配置的审核人员信息自动流转审批；</p> <p>3.支持索票索证信息上传和查看；</p> <p>4.支持根据上级部门定义的验收标准进行验收；</p> <p>5.支持电子秤验收入库、临时入库、库存查询、领料出库，查询历史单据；</p> <p>6.支持添加剂单独领用及使用登记，包括但不限于：添加剂名称、领用时间、领用人、制作成品、领用影像等信息；</p> <p>7.支持全入全出退货、向商家退货、向库房退货多种退货方式；</p> <p>8.支持历史出入库单据查询、打印、导出，若存在退货可查看退货详情，打印单据中包含退货状态；</p> <p>9.支持自动生成索票索证台账、添加剂领用台账；</p> <p>10.支持一键溯源；</p> <p>11.支持库存不足，库存过期预警；</p> <p>12.支持库存盘点，自动生成相关盘点记录；</p> <p>13.支持快速登记出入库，自动生成出入库相关报账凭证。</p>	24	套
6	供货管理子系统服务	<p>1.支持商品新物资上架；</p> <p>2.支持商品物资单个、批量下架；</p> <p>3.支持调价模板下载进行编辑后批量导入物资信息；</p> <p>4.支持物资分类设置；支持半成品/成品库设置。</p>	24	套

7	过程 管理子系统 服务	<p>1.支持学校食堂自定义设置供餐情况、假期情况，当日是否供餐直接影响日常工作填报和数据统计；</p> <p>2.支持填报和查看每周食谱计划，菜品设置；支持填报和查看每日留样情况，包括留样时间、样品名称及重量、处理时间、留样影像等；支持填报和查看每日陪餐情况，包括陪餐人、职务、陪餐影像、优点、不足等；支持填报和查看每日就餐人数情况，包括预计和实际人数；</p> <p>3.支持登记和查看员工日检（晨午晚检）情况；支持登记和查看常规日检情况；支持登记和查看餐饮具消毒情况；支持登记和查看场所设备消毒情况；支持登记和查看垃圾消毒情况；支持登记和查看试尝情况；支持登记、处理、查看投诉反馈情况；支持在线学习上级领导上传的食安知识、法律法规、管理制度、注意事项等食品安全相关知识；支持登记和查看培训记录。</p>	24	套
8	督察 管理子系统 服务	<p>1.支持登记和查看食堂自查台账，自查明细可打印或导出；</p> <p>2.支持上级巡检记录查看和整改上报；支持查看本校的抽检记录；支持登记和查看本校的快检记录；支持查看上级部门对本校的处罚记录，上报处罚整改信息；支持查看上级部门对本校的巡检记录。</p>	24	套
9	明厨 亮灶子系统 服务	<p>1.支持通过移动端采集上级部门要求拍摄的影像留痕凭证；支持查看本单位重要监管环节的影像留痕取证现场；支持对取证影像质量和视频巡检异常信息在线评价，评价内容以消息的形式推送至相关负责人员，强化监管降低食品安全风险；</p> <p>2.支持取证影像采集后自动上传，自动生成拍摄时间、拍摄人、拍摄地点（GPS定位）等不可篡改的‘水印印’信息，确保真实取证；</p> <p>3.支持在线视频巡检；监管部门可通过电脑端或移动端以视频直播的方式实时查看食堂后厨摄像头的直播画面；支持查看任意时间段监控画面异动追溯快照，快照存储周期可配置。</p>	24	套

10	风险预警子系统服务	<p>1.支持查询无证预警信息，包括但不限于无证食堂、无证从业人员、无证商家等；</p> <p>2.支持巡检违规异常行为分析，智能抓拍AI快照，包括陌生人、未戴帽子、未戴口罩、老鼠、抽烟、玩手机等；</p> <p>3.支持查询即将过期预警，包括食材即将过期、从业人员证件即将过期；持查询过期预警，包括：食材过期预警、从业人员证件过期预警、学校证件过期预警；支持查询本校的快检异常、抽检异常；</p> <p>4.支持查询本校库存预警情况。</p>	24	套
11	信息中心子系统服务	<p>1.支持接收上级发送的公告信息，包含附件下载；</p> <p>2.支持公告在云景播放公示大屏上显示；</p> <p>3.支持历史消息查看；支持每日简报推送；</p> <p>4.支持在线传达重要文件，文件接收后进行在线阅读查看、附件下载和上交回执资料便于随时查看资料上交情况、传达重要文件。</p>	24	套
12	报表中心子系统服务	<p>1.支持采购计划汇总表查询、打印或导出；</p> <p>2.支持计划按单位汇总查询、打印、导出；</p> <p>3.支持查询、打印、导出供应商结算汇总；</p> <p>4.支持查询、打印、导出供应商供货汇总；</p> <p>5.支持查询、打印、导出物资结算汇总；</p> <p>6.支持查询、打印、导出物流部收发汇总；</p> <p>7.支持查询、打印、导出入库记录汇总；支持查询、打印、导出入库物资汇总；</p> <p>8.支持查询、打印、导出单位出库汇总；</p> <p>9.支持查询、打印、导出物资出库汇总；</p> <p>10.支持查询、打印、导出商家出库汇总；</p> <p>11.支持查询、打印、导出物资出库明细；</p> <p>12.支持查询过程管理报表，包含：员工日检汇总表、消毒汇总表、食谱汇总表、试尝汇总表、留样汇总表、陪餐汇总表、餐厨垃圾汇总、就餐人数汇总等；</p> <p>13.支持查询本校简报得分明细和得分走势；</p> <p>14.所有报表支持打印、导出。</p>	24	套

1	1 3	阳光 公示子系统 服务	<p>1.支持自定义公示模板；</p> <p>2.自定义大屏公示内容，包括：直播、溯源、公告、视频、图片、留痕影像、工勤人员信息、消毒、留样、日检、餐厨垃圾处理等。</p>	24	套
	1 4	物联 网子系统 服务	<p>1.支持对接智能晨午晚检仪数据数据与平台同步，自动生成员工日检记录；</p> <p>2.支持智能取证电子秤数据与平台同步，自动生成入库台账；支持智能体温门禁数据与平台同步，自动生成门禁记录；</p> <p>3.支持流媒体网路由器控制接入监控直播视频流；支持云景播放设备接入平台；支持其它物联网设备接入平台。</p>	24	套
	1 5	操作 端APP	<p>1.支持自主注册系统用户；</p> <p>2.支持系统更新在线升级；</p> <p>3.支持个人密码找回功能；</p> <p>4.支持采集和查看上级部门要求的留痕影像；</p> <p>5.支持汇总统计每日工作完成情况，待办事项一目了然；</p> <p>6.支持申请采购、在线下单、临时入库多种采购模式，采买食材；</p> <p>7.支持查看后厨工作监控视频；</p> <p>8.支持申请采购、下单采购针对不同的学校配置不同的审核人，业务自动流转审批，审批时可进行电子签章，审核各环节在采购单打印时自动显示，无需手动签字；</p>	24	套
	1 6	智能 晨检仪	<p>1.▲晨检仪前置摄像头支持人脸识别，屏幕支持触摸操作；支持红外体温测量；晨检时自动语音播报提示食堂从业人员手部放入腔体拍摄手部正反两面照片，后置摄像头具备AI识别功能，可自动识别手部有无戒指指甲油创可贴，（提供具有 CMA 或 CNAS标识的第三方检测报告复印件）；</p> <p>2.支持自动比对从业人员健康证件；支持云端更新人员基础信息；支持有线、无线wifi通讯；自带USB接口，支持U盘导入信息；检测信息同步上传到平台；</p> <p>3.晨检仪具有手部图像拍摄腔体，触摸屏左右两侧自带补光灯，支持根据取证现场环境光照情况自动补光；支持壁挂和桌面放置两种安装方式；外形体积：深≤30cm×高≤35cm×宽≤35cm，重量≤5kg。</p>	4	台

1 7	流媒 体推送设 备	<ol style="list-style-type: none"> 1.采用嵌入式Linux操作系统; 2.支持并发推送数量: ≥32路; 3.支持断电自动恢复运行功能; 4.支持远程配置、远程管理功能; 5.▲支持ONVIF协议和RTSP协议的摄像头、硬盘录像机无缝接入; (提供具有 CMA 或 CNAS 标识的第三方检测报告复印件) 6.支持对流媒体信息进行权限控制、低流量大并发直播; (提供具有 CMA 或 CNA S 标识的第三方检测报告复印件) 7.▲支持主流监控系统与食堂管理平台桥接, 并在在平台上显示和控制; (提供具有 CMA 或 CNAS 标识的第三方检测报告复印件) 8.▲支持无人值守, 自动更新; (提供具有 CMA 或 CNAS 标识的第三方检测报告复印件) 9.▲支持推送到手机端, 实现监控数据等实时调阅功能; (提供具有 CMA 或 CNAS 标识的第三方检测报告复印件) 	24	台
1 8	智能 留样柜	<ol style="list-style-type: none"> 1.设备用于按相关要求对食堂制作的菜品和主食进行留样保存; 2.设备由冷藏箱和智能仪表两部分构成, 冷藏箱用于食品的低温保存, 智能仪表用于便捷操作和规范管理; 3.设备的冷藏箱部分具有2-8℃的温度采集功能可实现自动控制; 4.设备容积不小于220升 5.设备的智能仪表具有以下功能: 6.人脸识别, 严控留样人员管理; 7.具备人工录入留样菜品功能, 实现单机离线应用; 8.上传和查看食堂历史留样记录; 9.接收消息推送提醒配置; 10.对留样温度、时间、数量、操作状态实施监控; 11.具备关门感应装置, 未关门智能语音提醒; 12.设备内置电池, 停电后仍可保持监测功能, 确保样品能放入和取出; 13.具备应急机械开锁功能, 外部无电源时, 可用机械钥匙一键开启所有柜门。 	2	台

1 9	智能 收货电子 秤	<p>1.用于食堂食材的快速验收和拍照留痕，支持与校园食品发全监管系统平台进行数据互通，实现食材按供应商及订单进行快速验收，同时支持食材的临时入库、验收入库等多种入库方式；</p> <p>2.支持对操作人员进行人脸识别和账户密码管理,实现对验收人的身份和验收过程溯源；</p> <p>3.在称量的同时对秤体上的食材进行拍照，上传系统实现食材的重量和品相溯源；</p> <p>4.内置溯源条码打印机，可打印物品溯源信息二维码标签粘贴在物品上，通过扫码在管理平台上获取物品详细信息；</p> <p>5.操作过程中具有语音提示，支持分次称重和快捷去皮，拍照时自动补光，满足光线较弱环境下的拍照要求；</p> <p>6.通过内置WIFI，并可选配4G/5G模组与服务器连接。当网络质量不佳时，称重数据可缓存于智能溯源电秤中，网络恢复后自动上传数据。</p> <p>7.设备具有前置和后置两个显示屏，方便验收人员和送货人同确认称重重量。后置显示屏安卓系统的人机操作界面，供验收人员使用；前置显示屏供送货人查看称重数据，具有清零和显示单位切换功能；</p> <p>8.采用全不锈钢秤体，秤体具有固定的承重支脚，且具有滚轮和搬动手柄，以方便移动。</p> <p>9.智能电子秤至少具有500KG量程，精度符合JJG 539—2015《数字指示秤检定规程》“普通准确度级”</p> <p>10.▲一体化4屏幕设计，包括：业务交互屏、数据显示屏、重量显示屏、电量显示屏。（需提供产品彩页加盖投标人公章予以佐证）</p> <p>11.业务交付屏幕:≥15.6寸，电容式触摸，安卓7.0以上系统；</p> <p>12.内置可充电电池，连续工作时间不小于5小时。</p>	2	台
--------	-----------------	---	---	---

020	智能管理手持机	<p>1.显示屏：≥5寸IPS屏，分辨率：≥1280×720；触摸屏：电容式触控，支持湿手或戴手套输入；电池：锂离子聚合物，≥4000mAh，正常使用时间：≥8小时，待机时间：≥100小时；</p> <p>2.卡槽：TF卡（Micro SD卡）最大支持128G；通讯接口：Micro USB2.0,支持OTG；网络连接：4G/3G/2G、Wi-Fi、GPRS、Bluetooth、GPS、BDS、GLONASS；通知方式：提示音、多颜色LED、振动；</p> <p>3.键盘：屏幕键盘+ 3个虚拟按键（Back、Home、Menu）；音频：单扬声器、MIC、听筒；</p> <p>4.支持通过手持一体机提交采购申请，支持查看申请单，可自定义配置申请审批流程，业务自动流转审批，可通过手持一体机签字；</p> <p>5.支持通过手持一体机直入直出、验收入库、临时入库多种入库方式收货，入库后打印溯源标签；内容包含：二维码或条形码、品名、生产厂家、生产日期、保质期等信息；</p> <p>6.支持通过手持一体机扫码出库，查看历史出库数据；支持通过手持一体机查看库存情况，进行库存盘点；</p> <p>7.支持通过手持一体机查看和填报食堂常规日检、人员日检、餐饮具消毒、场所消毒、留样、餐厨垃圾处理、陪餐等食安过程数据；</p> <p>8.支持通过手持一体机查看接入平台的监控视频；</p> <p>9.支持统计手持一体机查看和上传现场照片，支持自定义现场类型；</p>	4	台
-----	---------	---	---	---

二、服务要求

★1.服务配套安装调试要求：供应商负责产品安装调试，保证在合同约定期限内将数据接入广元市昭化区教育局、广元市教育局食堂食品安全智能化管理系统，并保证系统正常运行。（单独提供承诺函）。

2.服务期内系统（软件或硬件）发生重大问题或损坏的，投标人须于接到通知后30分钟内响应，并于24小时内解决问题并负责软件优化及升级。成交供应商应提供7*24小时售后服务。

3.服务期内系统（软件或硬件）发生重大问题或损坏的，成交供应商接到通知后30分钟内响应，并于24小时内解决问题并负责软件优化及升级。成交供应商应提供7*24小时售后服务。

4.服务配套硬件质量标准：达到国家现行质量验收规范合格标准。供应商须保证提供的产品(包括零部件)是全新的、未使用过的，具有稳定性、可靠性、安全性，并完全符合国家、行业规定。

5.培训要求：供应商应就服务配套的安装、调试、操作、维修、保养等对学校操作人员进行培训。产品安装调试完毕后，供应商应对学校的操作人员进行现场培训，直至采购人的操作人员能独立操作，同时能完成一般常见故障的维修工作。

6.为保障数据的完整性和衔接性，服务到期后，软件及服务配套设施所有权归采购人所有。

★7.供应商承诺在实施本项目期间若发生安全事故，责任由供应商自行承担。（提供承诺函原

件加盖供应商公章，格式自拟。)

三、商务要求

1.服务期：合同签订后20内完工。

2.服务地点：采购人指定地点

3.运维服务期和保修期：验收合格后1年。

3.付款方式：本项目完工通过验收合格后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的100%。

4.服务要求：供应商应按照本项目拟定针对性的售后服务方案，并按照执行。

5.验收方式：按照采购人相关制度执行。

5.1供应商提出验收申请之日起15日内组织验收。

5.2验收标准与方法：本项目采购人将参照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）的文件要求、按采购文件的要求、供应商的响应文件与本项目合同约定标准进行验收。

四、其他要求

★（一）在本项目实施过程中，供应商须严格做好数据安全和保密工作，并承担相关责任。供应商应保证提供给采购人的系统以及相关产品非与他人共有，未设有抵押权、租赁权，未侵犯他人的专利权、著作权、商标权等知识产权，没有任何权利瑕疵。（提供承诺函，格式自拟）

（三）其他未尽事宜由采购人和成交供应商在采购合同中约定。

8、供应商一般资格要求注：带“▲”条款为重要参数，非带“▲”条款为一般参数，不满足做扣分处理；带★项条款为实质性要求，不满足的作为无效响应文件。

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	具有独立承担民事责任的能力。	提供营业执照、税务登记证及组织机构代码证复印件，已完成“多证合一”登记制度改革的，须提供由工商部门核发的已加载法人或者其他组织统一社会信用代码的营业执照复印件；事业单位提供法人证书复印件；自然人提供身份证复印件；
2	具有良好的商业信誉	具有良好的商业信誉承诺函。
3	具有健全的财务会计制度。	提供 2020年至今任意年度经审计的财务报告或内部财务报表或其基本开户银行出具的资信证明；其他组织或自然人，提供银行资信证明；（提供其中一种相关证明材料复印件,供应商注册时间截止投标文件递交截止日不足一年的，也可提供加盖工商备案主管部门印章的公司章程）；
4	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。	具有履行合同所必需的设备和专业技术能力承诺函
5	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。	具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录承诺函；
6	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。	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承诺函。
7	不存在与单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商参与同一合同项下的政府采购活动的行为。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。
8	不属于为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。	供应商需在项目电子化交易系统中按要求填写《投标（响应）函》完成承诺并进行电子签章。

9、供应商特殊资格要求

序号	资格要求名称	资格要求详细说明
1	无	无

10、分包的评审条款

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
1	详细评审	报价	满足招标文件要求且投标价格最低的投标有效报价为评标基准价，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=(评标基准价÷投标报价)×20分；	20.0	是
2	详细评审	技术、服务要求响应	完全符合采购文件“服务配套设备技术配置要求”没有负偏离的得32分； 1.带“▲”号的条款为重要条款（6条），有负偏离的一项扣3分，该小项共计18分，扣完为止； 2.非“▲”项条款为一般条款（109条），有负偏离的一项扣14/109分，该小项共计14分，扣完为止。注：未按磋商文件要求提供相应的证明材料的视为负偏离。	32.0	是
3	详细评审	履约保障能力	1.供应商具备信息安全管理证书得1.5分。 2.供应商具备信息技术服务管理体系认证证书得1.5分。 3.供应商具备职业健康安全管理体系认证证书得1.5分。 4. 供应商具备环境管理体系认证证书得1.5分。 5.供应商拟定本项目项目经理，具有有效的信息系统项目管理师认证、CISP/注册信息安全工程师认证、系统架构设计师认证每具备1个证得2分，最多得6分。 6.、供应商拟定本项目技术负责人，具有有效的网络安全中级及以上工程师认证、互联网专业技术中级及以上证书，每具备1个证得2分，没有不得分，最多得4分。注：序号1-4须提供证书复印件加盖投标供应商公章，未提供不得分；序号5-6须提供人员身份证、证书复印件和属于本单位人员近3个月的国家权威机构证明材料复印件，未提供不得分。	16.0	是

评审项编号	一级评审项	二级评审项	详细要求	分值	客观评审项
4	详细评审	功能演示	<p>为确保供应商所提供的软件平台服务符合《餐饮服务食品安全操作规范》和《学校食品安全与营养健康管理规定》相关要求，供应商按照以下要点进行现场软件功能演示。</p> <p>（一）演示内容：1.溯源采购子系统服务：支持电脑端与手机端线上申请采购、计划采购、临时入库、验收入库等多种采购与入库模式；可自定义多级审批流程；2.供货管理子系统：支持供应商通过平台注册账户，通过审核后可在电脑端与手机端在线接单；3.督察管理子系统：十关巡检：支持快速巡检学校十关工作完成情况，快速生成巡检记录，巡检记录中存在异常时，自动推送给负责人提醒整改，整改后进行审批，直到整改合格为止。十关巡检内容包含：①学校基本情况②学校工勤人员情况③索票索证情况④食品添加剂使用情况⑤废弃物处理情况⑥餐饮具消毒情况⑦场所设备消毒情况⑧食品留样情况⑨食堂自查情况⑩视频行为分析异常情况。4.督察管理子系统：日常巡检记录：支持根据巡检人身份自动生成管辖部门巡检记录，包含：校长巡检记录、分管校长巡检记录、后勤主任巡检记录、食品安全员巡检记录、教育局巡检记录、属地政府巡检记录、市场监督管理局巡检记录。5.督察管理子系统：学校食品安全考核目标管理：自定义学校食堂安全考核目标项，支持查看本校的考核目标完成情况，针对不达标的项目可上报整改信息。6.操作端APP：支持农村义务教育学生营养改善计划类学校营养餐食材与非营养餐分开出入库，自动生成相关报账凭证</p> <p>（二）演示要求：1.要求提供实际产品的演示方式。2.演示时间：每家供应商演示时间不超过15分钟，演示前不预留准备时间，各供应商应提前做好演示准备。3.演示流程：①现场抽签方式确定演示顺序；②演示设备由供应商自行携带，演示环境由供应商自行搭建。4.由供应商自行准备演示环境（笔记本电脑和演示所需要的相关软件与设备）现场演示须用真实系统，使用Demo、PPT、word、视频演示等均视为不演示。5.每成功演示一项功能服务得2分，最多得12分</p>	12.0	是
5	详细评审	实施方案	<p>供应商提供提供针对本项目的服务实施方案包括但不限于①备货、②运输、③安装调试、④管理制度、⑤安全保障措施、⑥实施进度进行综合评审。方案完整包含以上内容且满足本项目采购需求的得12分，每缺漏一项的扣2分，每有一项具有缺陷的扣1分，扣完为止。（缺陷是指：项目名称、项目地点、涉及的规范、标准与本项目要求不一致、内容不符合本项目采购需求、内容与本项目无关、凭空编造、逻辑漏洞及与内容本项目实际情况不符合等任意一种情形）。</p>	12.0	否
6	详细评审	售后服务方案	<p>供应商提供提供针对本项目的售后服务方案包括但不限于①质保期内服务内容；②售后服务响应及应急措施；③为保障项目的售后培训方案；④售后人员配置及本地化售后服务措施方案完整包含以上内容且满足本项目采购需求的得6分，每缺漏一项的扣2分，每有一项具有缺陷的扣1分，扣完为止。（缺陷是指：项目名称、项目地点、涉及的规范、标准与本项目要求不一致、内容不符合本项目采购需求、内容与本项目无关、凭空编造、逻辑漏洞及与内容本项目实际情况不符合等任意一种情形）。</p>	8.0	否

11、合同管理安排

- 1) 合同类型：买卖合同
- 2) 合同定价方式：固定总价
- 3) 合同履行期限：自合同签订之日起**20日**
- 4) 合同履行地点：采购人指定地点
- 5) 支付方式：一次付清
- 6) 履约保证金及缴纳形式：

中标/成交供应商是否需要缴纳履约保证金：否

7) 质量保证金及缴纳形式:

中标/成交供应商是否需要缴纳质量保证金: 否

8) 合同支付约定:

1、付款条件说明: 本项目完工通过验收合格后, 达到付款条件起 15 日内, 支付合同总金额的 100.00 %;

9) 验收交付标准和方法: 本项目采购人将参照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)、财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知(财库〔2021〕22号)的文件要求、按采购文件的要求、供应商的响应文件与本项目合同约定标准进行验收。

10) 质量保修范围和保修期: 验收合格后1年

11) 知识产权归属和处理方式: 在本项目实施过程中, 供应商须严格做好数据安全和保密工作, 并承担相关责任。供应商应保证提供给采购人的系统以及相关产品非与他人共有, 未设有抵押权、租赁权, 未侵犯他人的专利权、著作权、商标权等知识产权, 没有任何权利瑕疵。

12) 成本补偿和风险分担约定: 无

13) 违约责任与解决争议的方法: 按本项目合同约定进行处理

14) 合同其他条款: 按磋商文件和响应文件执行

12、履约验收方案

1) 验收组织方式: 自行验收

2) 是否邀请本项目的其他供应商: 否

3) 是否邀请专家: 是

4) 是否邀请服务对象: 否

5) 是否邀请第三方检测机构: 否

6) 履约验收程序: 一次性验收

7) 履约验收时间:

供应商提出验收申请之日起15日内组织验收

8) 验收组织的其他事项: 无

9) 技术履约验收内容: 按本项目采购文件, 供应商响应文件及合同中的内容。

10) 商务履约验收内容: 按本项目采购文件, 供应商响应文件及合同中的内容。

11) 履约验收标准: 本项目采购人将参照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》(财库〔2016〕205号)、财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知(财库〔2021〕22号)的文件要求、按采购文件的要求、供应商的响应文件与本项目合同约定标准进行验收

12) 履约验收其他事项: 无

五、风险控制措施和替代方案

该采购项目按照《政府采购需求管理办法》第二十五条规定, 本项目是否需要组织风险判断、提出处置措施和替代方案: 否

