

郑州市质量技术监督检验测试中心
综合性应用平台开发建设项目

招 标 文 件

采购编号：郑财招标采购-2017-892



河南招标采购服务有限公司

HENAN TENDER-PURCHASE SERVICE CO., LTD.

总目录

第一章 招标公告.....	3
第二章 投标项目资料表及投标人须知.....	5
第三章 投标人须知.....	1 0
第四章 合同（样式）.....	2 2
第五章 投标文件格式.....	2 5
第六章 采购需求及技术规格要求.....	5 0
第七章 评标标准.....	5 0

第一章 招标公告

关于郑州市质量技术监督检验测试中心综合性应用平台开发建设项目

招标编号：郑财招标采购-2017-892

河南招标采购服务有限公司受郑州市质量技术监督检验测试中心委托，就综合性应用平台开发建设项目进行公开招标，现欢迎符合相关条件的供应商参加投标。

一、招标项目简要说明：本次采购仅一个包，本次采购项目预算 **106 万元**

包号	设备名称	数量/套	采购预算 (万元)	备注
1	综合性应用平台开发建设	1	106	

交货期：（1）软件部分：合同签订后 3 个月内完成平台软件开发及测试验收工作，达到运行标准。

（2）硬件部分：合同签订后 2 个月内完成安装调试，达到运行标准。

具有采购内容详见招标文件。

二、招标文件发售信息：

招标文件出售起始时间：2017 年 12 月 21 日至 2017 年 12 月 27 日

招标文件出售地点：河南招标采购服务有限公司 402 室

招标文件出售方式：现场购买

招标文件售价：300 元/本，售后不退。

三、投标人资格要求：

1、具有完善的售后服务体系的独立企业法人资格、其他组织或自然人，在法律和财务方面独立并与采购人无任何隶属关系，相关资质证件齐全；

2、具有良好的银行资信、商业信誉和健全的财务会计制度，没有处于被责令停业或破产状态，且资产未被重组、接管和冻结；

3、参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

4、财务状况报告（经审计的 2016 年度财务报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函），依法缴纳税收（2017 年内连续三个月）和社会保障资金（2017 年内连续三个月）的相关材料；

5、具备合格投标人资格的公司不能将其资格授予下属公司使用参与投标，本次招标亦不允许联合体参与投标。

6、提供河南省政府采购反商业贿赂承诺书；

7、相关法律、法规规定的其他条件。

其他有关事项：购买招标文件时必须携带单位法人授权委托书、营业执照副本原件、被授权人身份证及其复印件、财务状况报告（经审计的财务报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函），依法缴纳税收（2017年内连续三个月）和社会保障资金（2017年内连续三个月）相关原件及复印件加盖公章。

四、投标文件接收信息：

投标文件接收截止时间：2018年1月11日上午9：00

投标文件接收地点：河南招标采购服务有限公司四楼第一会议室投标文件接收处

五、开标有关信息：

开标时间：2018年1月11日上午9：00

开标地点：河南招标采购服务有限公司四楼第一会议室

其他有关事项：开标时投标人应派代表参加。

六、本次招标采购标书联系事项：

采购人名称：郑州市质量技术监督检验检测中心

联系人：朱老师

联系电话：0371-67665278

地址：郑州文化宫路103号院

代理机构：河南招标采购服务有限公司

联系人：张中平

联系电话：0371-65951806

传真电话：0371-65950562

购买招标文件联系电话：0371-65993511

联系地址：郑州市纬四路13号（花园路与纬四路交叉口东50米路北）

邮政编码：450003

开户行：广发银行郑州行政区支行

帐号：8898516010005452

2017年12月20日

<http://zhengzhou.hngp.gov.cn/zhengzhou/content?infoId=1513579643520288&channelCode=H610101&bz=1>

第二章 投标项目资料表及投标人须知

投标项目资料表

本表关于要采购的货物的具体资料是对投标人须知的具体补充和修改，如有矛盾，应以本资料表为准。此投标资料表带“*”的为投标人必须满足的商务条件，如不满足，将导致无效投标或投标不予接受。

序号	名称	内容
1	采购人	采购人：郑州市质量技术监督检验检测中心 联系人：朱老师 电话：0371-67665278 地址：郑州文化宫路 103 号院
2	招标代理机构	代理机构：河南招标采购服务有限公司 联系人：张老师 电话：0371-65951806 地址：郑州市纬四路 13 号
3	项目名称	郑州市质量技术监督检验检测中心综合性应用平台开发建设项目
4	资金来源	财政资金
5	资金落实情况	已落实
6	采购内容	本次采购项目仅一个包
*7	供货安装交货期	(1) 软件部分：合同签订后 3 个月内完成平台软件开发及测试验收工作，达到运行标准。 (2) 硬件部分：合同签订后 2 个月内完成安装调试，达到运行标准。
*8	交货地点	采购人指定地点
*9	质量要求	合格
*10	投标人资格条件	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第 22 条的规定，并提供以下材料： (一) 法人或者其他组织的营业执照等证明文件（提供营业执照）； (二) 财务状况报告（2016 年度经审计的财务报告或银行

		<p>出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函)；</p> <p>(三)依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料(提供 2017 年内连续三个月的纳税及社保缴费证明)；</p> <p>(四)具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料；</p> <p>(五)参加政府采购活动前 3 年内经营活动中没有重大违法记录的书面声明(按照招标文件提供的格式均可)；</p> <p>(六)具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>2、根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》(财库[2016]125 号)和豫财购【2016】15 号的规定,对列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单(查询网址“信用中国”网(www.creditchina.gov.cn))、政府采购严重违法失信行为记录名单(查询网址“中国政府采购”网(www.ccgp.gov.cn))的投标人,拒绝其参与本招标项目(查询日期为发布公告之后,提供网页并加盖投标公章)；</p> <p>3、投标人为经销商的,在投标文件中须提供所投产品为<u>进口产品的</u>,生产厂家出具的授权书或国内代理针对本次招标授权书原件(国产产品不需要授权)。</p> <p>4、政府强制采购和优先采购的节能产品；</p> <p>如果所投产品是财政部、国家发展改革委最新节能清单的政府强制采购和优先采购的环境标志产品和节能产品的,须提供以下材料：</p> <p>(1)政府强制采购节能清单文件首页、产品清单所在页等证明材料,否则视为非实质性响应招标文件要求。(提供政府采购节能清单文件首页、产品清单所在页和国家主管机构网站节能产品查询http://www.ccgp.gov.cn/search/jnqdchaxun.htm结果打印页等证明材料。强制采购产品为：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,液晶显示器,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,普通照明用自镇流荧光灯,普通照明用双端荧光灯,电视设备,视频监控设备,便器,水嘴</p>
--	--	---

		等品目为政府强制采购的节能产品)； (2) 政府优先采购环境标志产品和节能清单文件首页、产品清单所在页等证明材料；
11	技术证明文件及其他要求	<p>1. 所投货物均应提供配置（组成）明细表并且配置（组成）明细表中的所有部分必须是唯一的，不得有选择性配置，所提供配置必须是正规厂家生产的原装正品。如果对投标货物的标准配置或配件有更换或调整的，必须提供原生产家的变更和调整确认材料，提供的货物配制应单独列出其技术性能、标准、产地、生产厂家及享受何种保修服务。</p> <p>2. 投标人所使用的产品符合最新国家标准及质量认证。</p> <p>3. 投标人必须提供所投标货物的详细技术规格、参数（按招标文件第一卷附件表格式要求填写技术规格、参数）。</p> <p>4. 投标人应当提供详细描述投标产品性能特点的原厂商技术文件（检验报告、彩页及产品说明资料及制造商出具的证明函等）供评标，并保证这些技术证明材料与投标货物的真实功能、性能参数的一致性；如投标文件所述产品功能参数与产品说明资料不一致，务必在投标文件上附带原始生产商出具证明函（原件）以证明功能参数变更的有效性，否则视为技术不满足（生产商出具证明函针对的是投标产品技术指标是某项技术指标，并出具相应的技术证明文件，否则为无效证明函）。</p>
12	是否接受联合体投标	不接受
13	踏勘现场	投标人自行决定
14	投标预备会	不召开
15	投标人提出问题的截止时间	投标截止前 15 天
16	投标截止时间	2018 年 1 月 11 日上午 9: 00（北京时间）
17	投标人确认收到招标文件	招标文件澄清发出后 24 小时以内

	件澄清的时间	
18	采购人书面澄清的时间	投标截止时间 15 日前
*19	投标有效期	自投标截止时间起 60 天（日历日）
*20	投标保证金	<p>本项目投标保证金的金额为人民币为贰万元人民币</p> <p>本项目投标保证金必须从投标人基本账户转入下列账户：</p> <p>招标代理机构名称：河南招标采购服务有限公司</p> <p>开户行：广东发展银行郑州分行行政区支行</p> <p>帐 号：8898516010005452</p> <p>投标保证金递交形式：转账、网银等非现金方式；投标保证金应当在投标截止前到达指定银行账户。</p>
21	近年完成的类似项目的年份要求	自 2014 年 1 月 1 日以来
22	投标文件正、副本份数	正本一份，副本四份，电子版一份
23	封套要求	<p>采购人名称：</p> <p>投标人名称：</p> <p>_____（项目名称）_____投标文件</p> <p>在____年____月____日____时____分前不得开启</p>
24	投标文件递交地点和开标时间	<p>投标文件递交地点：郑州市纬四路 13 号河南招标采购服务有限公司四楼第一会议室投标文件接收处</p> <p>开标时间：同投标截止时间</p>
25	评标委员会组建	<p>评标委员会构成：5 人，由有关技术、经济等方面的专家和采购人代表共 5 人组成</p> <p>评标专家抽取方式：投标截止时间前 24 小时内，从郑州市政府采购专家库中随机抽取</p>
26	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐中标候选人 1-3 名。
*27	合格付款方式	合同签订后支付合同金额的 40%，验收合格后支付合同金额的 55%，余款 5%作为质保金在质保期满后（无质量问题、售后服务纠纷，以及其他经济法律纠纷等）一周内无息付清。
28	履约担保	履约担保的金额：中标价的 5%
*30	质量保证期	自硬件设备验收合格后一年；自软件验收合格后二年

29	其他	1、本项目设预算价：106 万元，投标单位的各包投标报超过本次采购项目各包预算价，其投标将被否决。 2、招标代理费用：按本项目采购预算的 1.5%收取中标服务费用（不含税）。
*30	财政部第 87 号令第三十一条的相关规定	使用综合评分法的采购项目，提供核心产品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（报价低）的方式确定一个投标人获得中标人推荐资格，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

第三章 投标人须知

一. 说明

1. 适用范围

1.1 本招标文件仅适用于本次公开招标所述的货物及伴随服务。

2. 定义

2.1 政府采购监督管理部门：郑州市财政局政府采购监督管理处。

2.2 采购人：“招标资料表”中所述的、依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织。

2.3 采购代理机构：受采购人委托组织招标活动，在招标过程中负有相应责任的社会中介组织（以下简称代理机构）。

2.4 集中采购机构采购，是指集中采购机构代理目录及标准规定的政府集中采购目录中项目的采购活动。

2.5 投标人：指已按规定获取了该项目的招标文件，且已经提交或准备提交本次投标文件的制造商、投标人或服务商。

2.6 货物：指除了咨询服务以外的所有的物品、设备、装置和/或包括附件、备品备件、图纸、技术文件、用于运输和安装的包装、培训、维修和其他类似服务的供应。

2.7 业绩：指符合本招标文件规定且已供货（安装）完毕的合同及相关证明。

2.8 合格投标人

1) 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、其他组织或者自然人均可投标；

2) 与采购人就本次招标的货物委托的咨询机构、交易中心、以及上述机构的附属机构没有行政或经济关联；

3) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

4) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

5) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

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；

7) 法律、行政法规及招标文件规定的其他条件；

8) 符合招标公告中“投标资格要求”。

2.9 中标人：接到并接受中标通知，最终被授予合同的投标人。

2.10 投标文件：指投标人根据招标文件提交的所有文件。

3 投标费用

3.1 无论投标过程中的作法和结果如何,投标人应自行承担所有与参加投标有关的全部费用,采购人和集中采购机构在任何情况下均无义务和责任承担上述费用。

4 知识产权

4.1 投标人须保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时,享有不受限制的无偿使用权,不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有响应的知识产权,则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的,投标人须承担全部赔偿责任。

4.2 投标人如欲在项目实施过程中采用自有知识成果,须在投标文件中声明,并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后,投标人须提供开发接口和开发手册等技术文档。

5 联合体投标

5.1 除非本项目明确要求不接受联合体形式投标外,两个或两个以上投标人可以组成一个联合体投标,以一个投标人的身份投标。

5.2 以联合体形式参加投标的,联合体各方均应当符合《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件,根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的,联合体各方中至少应当有一方符合。

5.3 联合体各方之间应当签订联合体协议,明确约定联合体各方应当承担的工作和相应的责任,并将联合体协议连同投标文件一并提交交易中心。由同一专业的单位组成的联合体,按照同一资质等级较低的单位确定资质等级。联合体各方签订联合体协议后,不得再以自己的名义单独在同一项目中投标,也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

5.4 联合体投标的,可以由联合体中的一方或者共同提交询价保证金,以一方名义提交保证金的,对联合体各方均具有约束力。

5.5 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。

6 采购信息的发布

6.1 与本次采购活动相关的信息,将在郑州政府采购指定网站上及时发布,包括郑州

市政府采购网等。

二. 招标文件

9 招标文件的构成

9.1 招标文件用以阐明本次招标的货物要求、招标投标程序和合同条件。

招标文件由下述部分组成：

招标公告

采购人需求

投标人须知

合同条款

投标文件格式

9.2 投标人获取招标文件后，应仔细阅读招标文件中采购人需求、投标人须知、合同条款的所有事项、格式要求，按招标文件的要求提供投标文件，并保证所提供的全部资料的真实性，以使其投标对招标文件做出实质性响应，否则，将承担其投标被拒绝或废标的风险。

10 招标文件的澄清

10.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如有疑问，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起七个工作日内，向采购人或采购代理机构提出询问或质疑。采购人或采购代理机构在收到投标人的书面质疑后七个工作日内作出答复。

10.2 投标人询问、质疑应以书面形式（质疑须提交以下资料并加盖投标人公章：质疑函原件、法人授权委托书原件）提出并送至采购人或采购代理机构。逾期视为接受招标文件所有内容，提出的任何疑问，采购人或采购代理机构不予答复。

11 招标文件的澄清与修改

11.1 在投标截止时间 15 天前，采购人可以修改招标文件。

11.2 采购人、代理机构对已发出的招标文件进行必要的澄清、更正或更改，澄清、更正或更改的内容将作为招标文件的组成部分。采购代理机构将通过郑州市政府采购网等财政部门指定的政府采购信息发布媒体上公布，以此编制投标文件。

11.3 为使投标人有充分的时间对招标文件的修改部分进行研究，采购人和采购代理机构可适当延长投标截止时间。

三. 投标文件的编写

12 投标语言

12.1 投标文件以及投标人所有与采购人、采购代理机构就投标来往的函电均使用中文。投标人提供的外文资料应附有相应的中文译本，并以中文译本为准。

13 投标文件计量单位

13.1 除在招标文件的技术文件中另有规定外，计量单位均使用公制计量单位。

14 投标文件的组成

14.1 投标文件须包括以下部分：

- (1) 投标书。
- (2) 投标产品清单及技术参数。
- (3) 技术偏差表。
- (4) 商务偏差表。
- (5) 售后服务计划。
- (6) 关于资格的声明函。
- (7) 供应商基本情况表。
- (8) 供应商缴纳税收和社会保障资金的相关材料。
- (9) 供应商履行合同所需的相关证明材料。
- (10) 供应商近期履行的相关业绩证明。
- (11) 近三年无重大违法记录的声明。
- (12) 反商业贿赂承诺书。
- (13) 履约承诺书。
- (14) 中小企业声明函。
- (15) 小微企业产品价格扣除明细表。

备注：如供应商不满足促进中小企业发展扶持政策的要求，则可不附“中小企业声明函”和“小微企业产品价格扣除明细表”。

15 投标人必须按各包分别编制各包的投标文件，并按各包分别提交相应的文件资料，拆包投标将视为漏项或非实质性响应予以废标。

16 投标格式

16.1 投标人应按照招标文件中提供的第三部分“8、投标文件的组成”所列内容编制投标文件，招标文件中“附件-投标文件格式”仅为投标文件部分内容的格式化规范，并非投标文件所应具备的全部内容。招标文件中未列明格式的，由投标人按一般通用格式自行设计。

16.2 投标人应按招标文件中提供的投标文件格式填写投标书、投标产品清单、技术偏

差表、商务偏差表、售后服务计划等。注明提供产品品牌型号、参数及性能、数量和价格等。

- 16.3 投标人可对本招标文件“项目一览表”中所列的所有标段进行分别投标，也可靠其中一个或几个标段投标，但不得将招标文件规定的同一标段中的内容拆开投标。

17 投标报价

- 17.1 投标人应按照招标文件提供的投标报价表格式如实填写各项货物及服务的单价、分项总价和总投标价。如果单价、分项总价和总投标价之间有差异，评标以单价为准。投标人必须无条件接受以其所报单价为基准的价格调整，否则其投标文件将被拒绝。
- 17.2 投标总报价应是采购人指定地点交货的包括交货前发生的各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费总报价。总报价分解为：货物和附属装置、保险、备品备件和专用工具、卖方技术服务（安装、调试、运行）报价、采购人派员参加技术联络和工厂监造、检验、技术培训费用、运保费、各类税费及验收检测费、包装、加工及加工损耗、安装及安装损耗、调试、检测验收、垃圾清运和支付后约定期限内免费维保等工作所发生的一切应有费用，各项报价应准确填入投标报价表相应栏内。
- 17.3 投标人根据上述规定所作分项报价的目的只是为了评标时对投标文件进行比较的方便，但并不限制采购人订立合同的权力。
- 17.4 投标报价应完全包括招标文件规定的货物和服务范围，不得任意分割或合并所规定的分项。
- 17.5 除非招标文件另有规定，每一包只允许有一个最终报价，任何有选择的报价或替代方案将导致投标无效。
- 17.6 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。

18 投标货币

- 18.1 除非另有规定，投标人提供的所有货物和服务用人民币报价。
- 18.2 投标人提供从中华人民共和国境外取得的货物和服务应同时提供相应的 CIF/CIP 美元价格，该价格在任何情况下都不对约定投标货币产生影响。

19 投标人资格的证明文件

- 19.1 按第六章附件规定的格式提交相应的资格证明文件，作为投标文件的一部分，以

证明其有资格进行投标和有能力履行合同。

- 19.2 若投标人提供的货物及服务不是投标人自己制造的，对有约定的货物，则必须有制造商出具其制造货物响应本次招标的正式授权书。从中华人民共和国境外取得的货物，除招标文件另有规定外，必须有货物制造商或其指定代理出具响应本次招标的投标货物的正式授权书。
- 19.3 投标人具有履行合同所需的财务、技术和生产能力的证明文件。
- 19.4 投标人有能力履行招标文件中规定的保养、修理、供应备件和培训等其它技术服务的义务的证明文件。
- 19.5 投标人满足招标文件规定的业绩要求的证明文件。

20 证明投标货物符合招标文件技术要求的文件

- 20.1 投标人应提交证明其拟供货物和服务符合招标文件规定的技术响应文件，作为投标文件的一部分。
- 20.2 在产品规格一览表中应说明货物的品牌型号、规格参数、制造商及原产地等，交货时出具原产地证明及合格出厂证明。
- 20.3 招标文件中为简述货物品质、基本性能而标示的品牌或型号仅供投标人选择货物在质量、水平上的比照参考，不具有限制性。投标人可提供品质相同或优于同类产品的货物。
- 20.4 证明文件可以是文字资料、图纸、彩页和数据，并提供：
 - 20.4.1 货物主要技术指标和性能的详细描述；
 - 20.4.2 保证货物正常和连续使用期间所需的所有备件和专用工具的详细清单，包括其价格和供货来源资料；
 - 20.4.3 投标人应对招标文件技术要求逐条应答，并标明与招标文件条文的偏差和例外。对招标文件有具体规格、参数的指标，投标人必须提供其所投货物的具体数值。

21 投标保证金

- 21.1 投标前，投标人应按“招标资料表”中规定的数额向采购代理机构提交投标保证金，作为投标的一部分。投标保证金应在投标截止时间前足额到达指定账户。
- 21.2 投标保证金是为了保护采购人避免因投标人的行为带来的损失。采购人因投标人的行为受到损害时，可根据相关的规定没收投标人的投标保证金。
- 21.3 投标保证金应以人民币计，并可采取银行电汇等非现金形式在投标截止前按采购编号、按包分别提交至采购代理机构指定账户。

21.4 未按规定提交投标保证金的投标,将被视为非实质性响应投标予以拒绝。

21.5 下列任何情况发生时,投标保证金将被没收:

- (1) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤回其投标;
- (2) 在投标文件中有意提供虚假材料;
- (3) 中标人拒绝在中标通知书规定的时间内签订合同;
- (4) 中标人未能在招标文件规定提交履约保证金。

22 投标有效期

22.1 投标文件应自投标规定的开标日起,在“招标资料表”规定的时间内保持有效。

投标有效期不足的将被视为非响应投标而予以拒绝。

22.2 在特殊情况下,采购人和采购代理机构可征求投标人同意延长投标有效期。这种要求与答复均应以书面形式提交。投标人可以拒绝这种要求,其投标保证金不会被没收。同意延期的投标人将不会被要求也不允许修改其投标,但可要求其相应延长投标保证金的有效期。有关退还和没收投标保证金的规定在投标有效期的延长期内继续有效。

23 投标文件的式样和文件签署

投标人应准备一份投标文件正本和“投标项目资料表”规定数目的副本,每套投标文件应清楚地标明“正本”或“副本”。副本应与正本内容一致,若副本与正本存在文字或表述的不符之处,以正本为准;

23.2 投标文件及所有文件应是打印件,并由投标人或经正式授权的代表签字,授权代表必须将以书面形式出具的“法定代表人授权书”附在投标文件正本中。投标文件副本可为正本完整的复印件;

23.3 任何行间插字、涂改和增删,必须由投标人签字人用姓或首字母在旁边签字或加盖公章后有效。

23.8 电报、电传和传真投标文件一律不接受。

四. 投标文件的递交

24 投标文件的密封和标记

24.1 为便于开标和唱标,投标人应将“开标一览表”在投标文件之外另行制作一份,单独密封并粘贴在正本的密封袋外,并在单独密封袋上标明“开标一览表、所投包号、投标人名称”字样并加盖公章。如果投标文件中的报价与“开标一览表”报价之间有差异,以“开标一览表”中的报价为准,投标人应接受评标所进行的修

正，并承担一切不利于投标人的后果。

24.2 投标人应将投标文件正本和副本分别装在密封袋中，在密封袋上标明“正本”或“副本”字样，并在封签处加盖公章。

24.3 密封袋上均应：

(1) 注明“投标项目资料表”中载明的项目名称、招标编号、包号、正本、副本及“在___年___月___日之前不得启封”字样。

(2) 写明投标人的名称。

24.4 如果密封袋上未按上述要求密封和加写标记，采购人和采购代理机构对投标文件的保密性、误投或过早启封概不负责。对拆标后未装订成册的投标文件，投标人应承担可能被拒绝的风险。未按要求密封和标记的投标文件，采购人及集中采购机构不予受理。

24.5 投标人应清楚招标文件必须直接从采购代理机构购买获得，未经购买仅根据复制的招标文件编制的投标文件，或投标人名称与购买招标文件时登记的名称不一致的投标文件，均将拒收。

25 投标文件的递交

(1) 投标人应在投标截止时间前将投标资料递交到规定地点。

26 投标截止期

26.1 投标人应在不迟于“招标资料表”中规定的截止日期和时间将投标文件按照“招标资料表”中载明的地址递交至采购代理机构指定地点。

26.2 采购人和交易中心/代理机构可以按相关规定，通过修改招标文件自行决定酌情延长投标截止期限。在此情况下，采购人、采购代理机构和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止日期。

27 迟交的投标文件

27.1 采购代理机构将拒绝并退回在规定的投标截止期后收到的任何投标文件。

28 投标文件的修改和撤回

28.1 投标人在递交投标文件后，在投标截止时间之前可以修改或撤回其投标文件，但投标人必须在投标截止时间之前。在投标截止时间后，投标人不得再要求修改或撤回其投标文件。

28.2 从投标截止期至投标人在投标文件中载明的投标有效期满期间，投标人不得撤回其投标，否则其投标保证金将按照规定被没收。

五. 开标与评标

29 开标

- 29.1 采购代理机构将在“招标资料表”规定的时间和地点组织公开开标。开标时所有投标人应派代表参加。
- 29.2 开标前，采购代理机构当众宣读投标人名称、修改和撤回的通知、投标价格、折扣声明以及采购人和采购代理机构认为必要的内容。
- 29.3 在开标时没有启封和读出的投标文件（包括按照上述条款规定的修改书）将原封退回投标人。采购代理机构将对开标做详细记录。
- 29.4 开标时，因投标人没有在投标文件封签处注明所投包号而被公开唱标各包投标报价，但评标时发现其中有包因投标人不足三家而废标的，由此造成的风险和后果由投标人自行承担，采购代理机构对唱标内容和过程不承担责任。

30 评标委员会

- 30.1 评标工作由评标委员会负责对所有投标人的投标文件进行评审，并按投标报价由低到高或综合评分法由高到低的顺序推荐出“投标项目资料表”中载明数量的中标候选人。
- 30.2 评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人以上单数。其中，技术不得少于成员总数的三分之二。采购数额在 300 万元以上、技术复杂的项目，评标委员会中技术、经济方面的专家人数应当为五人以上单数。按豫财购[2002]27 号文由河南省政府采购专家库中随机抽取。
- 30.3 招标采购单位就招标文件征询过意见的专家，不得再作为评标专家参加评标。

31 投标文件的澄清

- 31.1 为了有助于对投标文件进行审查、评估和比较，评标委员会有权向投标人质疑，请投标人澄清其投标内容。投标人有责任按照采购代理机构通知的时间、地点、方式由投标人或其授权代表进行答疑和澄清。
- 31.2 重要澄清的答复应是书面的，并由投标人法定代表人或其委托代理人签字。
- 31.3 投标人的澄清文件是投标文件的组成部分，并取代投标文件中被澄清的部分。
- 31.4 投标文件的澄清不得对投标内容进行实质性修改。

32 评标

- 32.1 评标委员会将审查投标文件是否完整、总体编排是否有序、文件签署是否合格、投标人是否提交了投标保证金、有无计算上的错误等。

- 32.2 算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；若文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。若投标人不接受对其错误的更正，其投标将被拒绝。
- 32.3 允许修正投标文件中不构成重大偏离的、微小的、非正规的、不一致或不规则的地方。
- 32.4 在对投标文件进行详细评估之前，评标委员会将确定每一投标是否对招标文件的要求做出了实质性的响应，而没有重大偏离。实质性响应的投标是指投标符合招标文件的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留。重大偏离和保留是指对招标文件规定的范围、质量和性能产生重大或不可接受的偏差，或限制了采购代理机构、采购人的权力和投标人的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其它提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位。
- 32.5 评标委员会判断投标文件的响应性仅基于投标文件本身内容而不靠外部证据。
- 32.6 实质上没有响应招标文件要求的投标将被拒绝，投标人不得通过修正或撤消不符之处而使其投标成为实质上响应投标。投标报价超出采购人预算的投标将会被拒绝。评委会将依据投标人提供的资格证明文件审查各投标人的财务、技术和生产能力。如果确定投标人无资格和能力履行合同，其投标将这将拒绝。
- 32.7 评标中有下列情形之一的，其投标将会被拒绝：
- (1) 投标人未提交投标保证金或投标保证金形式不符合招标文件要求的；
 - (2) 资格证明文件不全，或不满足招标文件规定的投标人资格要求的；
 - (3) 投标文件没有法定代表人签字、或签字人没有法定代表人有效委托书的、没有被授权代表签字和加盖公章；
 - (4) 投标有效期不足的；
 - (5) 投标文件中载明的标准和方法等不符合招标文件的要求；
 - (6) 投标文件附有采购人不能接受的条件；
 - (7) 投标报价超出采购预算的；
 - (8) 不符合招标文件中规定的其他实质性要求。

33 投标的评价

- 33.1 评标委员会只对已判定为实质性响应的投标文件进行评价和比较。
- 33.2 计算评标总价时，以货物到达采购人指定的目的地交货价为标准，其中已包含各种税费、运费及保险费、运杂费、以及伴随的其它服务费。
- 33.3 评标委员会在评标时，除根据上述条款的规定考虑投标人的报价外，还将考虑量

化“投标项目资料表”和技术规格中规定的其他评标因素。

34 评标价的确定

34.1 对于投标人为监狱企业、小型和微型企业及其投标产品为小型和微型企业生产的，将以扣除优惠比率后的报价参与价格评议，但不作为中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

34.2 监狱企业、小型和微型企业产品价格给予扣除标准：

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181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6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。(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。)

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，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的，监狱企业视同小型、微型企业。

34.3 按照评标方法和标准产生的评标价仅限于评标的比较，对中标价没有任何影响。

35 保密及其它注意事项

35.1 评标是招标工作的重要环节，评标工作在评标委员会内独立进行。

35.2 评标委员会将遵照规定的评标方法，公正、平等地对待所有投标人。

35.3 在开标、评标期间，投标人不得向评委询问评标情况，不得进行旨在影响评标结果的活动。否则其投标可能被拒绝。

35.4 为保证评标的公正性，开标后直至授予投标人合同，评委不得与投标人私下交换意见。

35.5 在评标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人不得擅自将评标情况扩散出评标人员之外。

35.6 评标结束后，概不退还投标文件。

六 授予合同

36 合同授予标准

36.1 采购人将把合同授予被确定为实质上响应招标文件要求并有履行合同能力的评标综合得分最高或评标价最低的投标人。

37 授标时更改采购货物数量的权力

采购人和采购代理机构在授予合同时有权在“招标资料表”规定的范围内，对“货

物需求一览表”中规定的设备和服务的数量予以增加或减少，但不得对货物、单价或其它的条款和条件做任何改变，且增减数量不得超过招标文件规定数量的百分之十。

38 评标结果的公告

- 38.1 采购代理机构应当在评标结束后两个工作日内将评标报告送采购人。采购人应当在收到评标报告后五个工作日内，按照评标报告中推荐的中标候选供应商顺序确定中标人。
- 38.2 自采购人按规定确定中标人之日起两个工作日内，采购代理机构应将自中标结果以中标公告形式在政府采购指定媒体上予以发布。公示期为一个工作日，同时向中标人发出中标通知书。
- 38.3 投标人若对评标结果有疑问，有权按照相关文件规定的程序进行投诉和质疑，但须对投诉和质疑内容的真实性承担责任。

39 接受和拒绝任何或所有投标的权利

如出现重大变故，采购任务取消情况，采购代理机构和采购人保留因此原因在授标之前任何时候接受或拒绝任何投标、以及宣布招标无效或拒绝所有投标的权力，对受影响的投标人不承担任何责任。

40 中标通知书

- 40.1 在规定的投标有效期内，采购代理机构将以书面形式通知中标人中标。
- 40.2 中标通知书将作为进行合同谈判和签订合同的依据。

41 签订合同

- 41.1 中标人应按中标通知书指定的时间、地点，与采购人进行合同谈判。
- 41.2 招标文件、中标人的投标文件和澄清文件等，均应作为签约的合同文本的基础。
- 41.3 如采购人、中标人拒签合同，依照《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》规定的相关法律责任来追究，并承担相应的违约责任。

42 如中标人不按约定谈签合同，采购代理机构和采购人将报请取消其中标决定，并没收其投标保证金。采购人和采购代理机构可在候选中标人中按顺序重新选定中标人或重新招标。

43 履约保证金

- 43.1 在合同签订前中标人应采用招标文件中规定的履约保证金数量、形式向采购人提交履约保证金。

44 其他

44.1 本招标文件第一卷由河南招标采购服务有限公司负责解释。

第四章 合同（样式）

供货合同

合同编号：

甲方：（采购人）

乙方：（中标供应商）

甲、乙双方持 2017 年 月 日签发的郑州市政府采购郑州市质量技术监督检验测试中心综合性应用平台开发建设项目中标通知书，根据招标文件、投标文件的内容，并经双方协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同所指货物为此次招标采购的货物，包括（详细注明：品名、规格、型号、数量、单价、产地及技术要求），合同总价款为 元（大写： ）。

本合同为固定总价合同，不因人工、材料和设备等价格的波动而影响合同价格。

二、货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

1、乙方提供的货物是全新的货物，符合国家强制标准、检测标准以及该产品的出厂标准，符合《招标文件》及其修改补充澄清要求且达到乙方投标文件及澄清中的技术标准。

2、售后服务：（要求按《招标文件》及投标文件等相应条款制订）

三、交货时间、地点、方式：

合同生效后，乙方应于 2017 年 月 日前将货物带包装送达甲方指定地点，并于 2017 年 月 日前安装调试完毕，具备正常使用及验收条件。

货物运送产生的费用由乙方负责。乙方在交付货物时应向甲方提供货物的使用说明书、合格证书及其他相关的资料。

四、验收程序和要求

1、验收时间：所供货物安装调试结束、具备正常使用及验收条件时，由采购人成立验收工作组负责验收。

2、验收工作组：合同履行验收工作应成立验收工作组专门负责，直接参与该项目政府采购活动的主要责任人不得作为验收工作的主要责任人。

验收时需要进行破坏性试验的，供应商应进行充分的配合并提供备品备件。

3、验收报告：验收后，由验收工作组等出具检测验收报告，国家规定强制性检测

的采购项目应河南省郑州市质量技术监督检验测试中心综合性应用平台开发建设项目附国家认可的专业检测机构出具的验收报告。

五、付款程序：

- 1、合同签订后，支付合同价款的 为订金；
- 2、设备到场验收合格后并开始安装，支付至合同价款的 %
- 3、全部工程施工安装完成，调试验收、设备满负荷平稳运行合格后，付至全部合同价款的 %；
- 4、经财政评审部门全部评审完毕后（工程竣工资料交接完毕）付至合同价款的 %；
- 5、剩余 5%的款额作为保修金，并于质量保修期满后 3 个月内无息结清。
- 6、本招标中标价为合同固定价、合同有效期内不增加任何费用。

六、责任和义务

1、甲方的责任和义务

- (1) 对乙方供货安装调试工作提供必要的场地、给予必要的协助。
- (2) 按时验收、及时支付资金；
- (3) 遵守国家法律法规，不得要求乙方虚开发票，不得向乙方索要“好处”、“回扣”、“礼品”，或要求乙方提供合同以外的其他物品或服务；
- (4) 对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理、质量监督等行政执法部门举报。
- (5) 其他法律法规规定应尽的义务。

2、乙方的责任和义务

- (1) 严格按招标文件要求与投标文件的质量及服务承诺执行，保质、按期履行。保证提供全新正规产品，不得以次充好；提供优质服务，出现故障及时响应、上门维修。
- (2) 不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人。
- (3) 货物验收合格前，对货物和人员的安全负责，应采取安全措施，确保人员、材料、设备和设施的安全，防止货物验收合格前的人身伤害和财产损失。应对其履行合同所雇佣的全部人员的工伤事故承担责任。
- (4) 遵守法律、依法纳税。
- (5) 遵守职业道德和行业规范，坚决杜绝送礼、回扣、报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为；对甲方索要回扣、礼品等违规行为，向市财政局政府采购监督管理科及相关执法机关举报。
- (6) 其他法律法规规定应尽的义务。

七、违约责任：

1、甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的，向乙方偿付拒收拒付部分货物款总额 % 的违郑州市质量技术监督检验测试中心综合性应用平台开发建设项目约金。

2、乙方所交货物的规格型号、技术要求、质量品质等不符合合同规定，甲方有权拒收货物，乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用。因更换而造成逾期交货，则按逾期交货处理。

3、乙方不能交付货物的，乙方向甲方支付未交付部分货物款总额 %违约金。

4、乙方逾期交付货物，乙方向甲方每日偿付逾期交货部分货款总值 %赔偿费。

八、《招标文件》及其修改补充、投标文件及其修改补充澄清均为本合同的组成部分。

九、因货物的质量问题发生争议，由甲方所在地市级技术监督单位进行质量鉴定。

十、因履行本合同发生的争议，由双方当事人协商解决，协商不成的采用下列第 一 种方式解决：

(一) 提交郑州市仲裁委员会仲裁；

(二) 依法向郑州市人民法院起诉。

如双方同意通过诉讼解决，可选择（二）。

十一、合同生效及其它：

本合同经甲乙双方代表签字、加盖公章和骑缝章后生效。本合同一式六份，甲方四份，乙方两份。

乙方： 甲方：

地址： 地址：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电话： 电话：

开户银行： 开户银行：

银行账号： 银行账号：

签约时间： 签约地点：

注：本合同格式仅供参考

第五章 投标文件格式

附件-投标文件格式

_____项目

投标文件

招标编号：郑财招标采购-2017-892

投标人：_____（企业签章）：

法定代表人或其委托代理人：_____（签章或签字）：

2017 年 月

目 录

1. 法定代表人授权书
2. 投标函
3. 资格证明文件
 - 3.1 申明资格信
 - 3.2 制造厂商/贸易公司（代理）资格证明
 - 3.3 制造商厂家的授权书（如需要）
 - 3.4 近三年没有重大违法记录声明函（固定格式）
 - 3.5 投标人反商业贿赂承诺书（固定格式）
 - 3.6 纳税凭证及缴纳社保证明
 - 3.7 财务状况报告
 - 3.8 企业法人营业执照
 - 3.9 税务登记证
 - 3.10 组织机构代码证
（或提供 3.8-3.10 三证合一或五证合一）
 - 3.11 投标保证金交款凭证
 - 3.12 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明文件；
 - 3.13 招标文件要求提供的其他资格证明文件或投标人认为有必要提供的其他证明文件
 - 3.14 履约保证金保函格式（仅供中标商参考）
4. 投标报价表格
 - 4.1 开标一览表
 - 4.2 投标报价一览表
 - 4.3 备品/备件、专用工具和消耗品价格表
 - 4.4 货物分项报价一览表
 - 4.5 货物（产品）规格一览表
5. 技术规格偏差表
6. 商务条款偏差表
7. 售后服务计划
8. 投标人及投标产品简介
9. 中小微企业声明函

1. 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（注册地址名称）的（投标人全名）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（单位名称）的在下面签字的_____（被授权人的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就招标编号为郑财招标采购-2017-892（项目名称）的投标及合同执行，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此声明。

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

地址：

法定代表人身份证复印件（头像）	法定代表人身份证复印件（反面）
-----------------	-----------------

法定代表人授权代表身份证（头像）	法定代表人授权代表身份证（反面）
------------------	------------------

2. 投 标 函

致：_____（采购人名称）

我们收到了采购编号为郑财招标采购-2017-892的_____（项目名称）采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的投标活动并按要求提交投标文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任：

(1) 愿按照采购文件中规定的条款和要求，提供完成采购文件规定的全部工作，投标总报价为（大写）_____元人民币（RMB¥：_____元），项目工期/交货期为_____。

(2) 如果我们的投标文件被接受，我们将履行招标文件中规定的各项要求。

(3) 我们同意本招标文件中有关投标有效期的规定。如果中标，有效期延长至合同终止日止。

(4) 我们愿提供招标文件中要求的所有文件资料。

(5) 我们已经详细审核了全部招标文件，如有需要澄清的问题，我们同意按招标文件规定的时间向采购人提出。逾期不提，我公司同意放弃对这方面有不明及误解的权利。

(6) 我们承诺，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务及任何附属机构均无关联，非采购人的附属机构。

(7) 我公司同意提供按照采购人可能要求的与其投标有关的一切数据或资料，完全理解采购人不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

(8) 我们愿按《中华人民共和国合同法》履行自己的全部责任。

与本投标有关的正式通讯地址：

地 址：_____ 邮 编：_____

电 话：_____ 传 真：_____

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

日期：_____ 年 月 日

3. 资格证明文件

填写须知

- 1) 制造商作为投标人应填写和提交下述规定表格以及其他有关资料。贸易公司作为投标人应填写和提交下述规定的全部表格以及其他有关资料。
- 2) 所附格式中要求填写的全部问题和/或信息都必须填写。
- 3) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的。
- 4) 评标将根据投标人提交的资料判断其履行合同的合格性及能力。
- 5) 投标人提交的材料将被保密，但并不退还。
- 6) 全部文件应按“投标资料表”规定的语言和份数提交。

3.1 申明资格信

致：（采购人名称）

响应（代理机构名称） 年 月 日发出的（采购编号） 招标文件，下述签字人愿意参加投标，提供招标文件中工程/货物需求一览表规定的（项目/货物名称） ，递交下述文件并保证所有陈述是正确的和真实的。

1. 提供（货物名称）的（制造商/指定代理名称）开立的授权书，正本一份，副本 份。写明我方有权代表制造厂的货物投标。（如招标文件要求提供）
2. 我方和制造商资格声明表正本一份，副本 份。
3. 签署人保证资格文件的陈述真实正确的证明。

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

地址

电话

邮编

3.2 制造厂商或贸易公司（代理）资格申明

一、基本情况

- 1) 投标人名称
- 2) 总部地址
联系电话、传真
- 3) 成立或/注册日期（提供其营业执照副本复印件）
- 4) 法人代表
- 5) 指定代理商姓名和地址（如有）
- 6) 投标人所属的集团/财团公司
- 7) 投标联系人

联络方式及电话：

二、财务状况

- 1) 固定资产
- 2) 流动资产
- 3) 长期负债
- 4) 流动负债
- 5) 资产净值
- 6) 有关开户银行的名称、地址
- 7) 最近三年每年的营业总额

年份	业务总额	国内	出口

8) 最新资产负债表：由会计事务所审核的最新年度的财务报表。

三、供应投标货物经验（业绩）

- 1) 最近三年销售记录
- 2) 成功运行两年以上的供货合同
- 3) 近三年中类似货物最终用户单位

名称地址	签约日期	货物名称及型号	销售数量	合同额

- 4) 最终用户出具的证明
- 5) 业绩要求见第二卷

兹证明以上陈述是真实的、准确的，所需提供的资料和数据均已提供，我们同意按贵方要求出示有关证明文件。

日期

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

电话及传真号码

电子邮件

3.3 制造商或其指定总代授权书

(如为自制产品或不允许代理商/销售商投标或招标文件没有此要求的, 不需此件)

(此格式仅为参考, 可自定格式) (国产产品不需要授权, 进口产品需要授权)

敬启者:

我们 (生产厂家/公司或指定代理名称) 是 (国家名称) 的法定制造/总代理商, 商业总部设在 (地址), 委托依____国法律设立的商业总部设在 (地址) 的 (经销商名称), 仅作为本项目我方真实的各合法代理人进行下列有效活动:

1. 代表我方应 (招标编号) 招标要求, 用我方提供的 (货物名称) 参加投标, 并对我方具有约束力。

2. 作为制造商/指定总代理, 我方保证以投标合作者来约束自己, 并对该次投标共同和分别承担招标文件中所规定的义务。

3. 我们兹授予 (经销商名称) 全权办理和履行上述我方为完成上述各项所必须的事宜, 具有撤消或替换的全权。兹确认 (经销商名称) 或其正式授权代表依此合法地办理一切事宜。

我们于 年 月 日签署本文以资证明。

授权方名称 (盖章):

被授权方名称 (盖章):

法人或授权代表人 (签字):

法人或授权代表人 (签字):

授权代表所属部门:

职 务:

说明: 1. 当投标人为经销商时, 需提交货物制造商或其指定总代授权书。

2. 如指定总代理商出具此授权书, 必须同时提供制造商对指定总代理的授权。

3. 如不同投标人提供针对本项目的同一品牌产品授权书中既有制造商的授权又有非制造商以外 (如: 总代理商、制造商分公司或区域分销商等) 的低级别授权的, 低级别授权自动无效。

3.4 近三年没有重大违法声明函

我公司承诺：

我公司近三年内在中华人民共和国境内没有重大违法记录，具有良好的商业信誉和完善的售后服务体系，并能承担招标项目供货能力和服务的企业。

若我公司承诺不属实，同意取消本项目投标资格，并将承担相关法律责任，接受处理。

投标人（企业 签章）：

法人或授权代表人（签字）：

年 月 日

3.5 投标人反商业贿赂承诺书（固定格式）

我公司承诺：

在 （投标项目名称）招标活动中，我公司保证做到：

- 一、公平竞争参加本次招标活动。
- 二、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。
- 三、若出现上述行为，我公司及参与投标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。

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

 年 月 日

3.6 依法缴纳税收凭证及社会保险基金证明

【附：2017 年内连续三个月的依法纳税证明和缴纳社保证明】

3.7 财务状况报告

（经审计的 2016 年度财务报告或银行出具的资信证明或财政部门认可的政府采购专业担保机构出具的投标担保函）

【附：会计师事务所出具的资格证明文件要求的完整的财务报告】

注：参考《财政部关于注册会计师在审计报告上签名盖章有关问题的通知》（财会【2001】1035 号）规定，审计报告应当由两名具备相关业务资格的注册会计师签名盖章并经会计师事务所盖章方为有效。

3.8 企业法人营业执照（税务登记证、组织机构代码证）

（或提供三证合一或五证合一）

3.9 信用查询

在“信用中国”网站中查询“失信被执行人”和“重大税收违法案件当事人名单”（<http://www.creditchina.gov.cn/>），以及在“中国政府采购网”网站（www.ccgp.gov.cn）中查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”共 3 项的查询结果网页加盖公章

3.10 投标保证金交款凭证

（附：保证金收据或电汇、转账等凭证复印件）

3.11 招标文件要求提供的其他资格证明文件、本次采购评标标准中相应资料或投标人认为有必要提供的其他证明文件。

3.13 履约保证金保函格式

(仅供中标人缴纳履约保证金时参考)

开具日期:

致: (名称)

本保函作为贵方与(卖方名称)(以下简称卖方)于____年__月__日就项目(以下简称项目)项下提供(货物名称)(以下简称货物)签订的(合同号)合同的履约保函。

(出具保函银行名称)(以下简称银行)无条件地、不可撤销地具结保证本行、其继承人和受让人无追索地向贵方以人民币支付总额(货币数量) 万元人民币,并以此约定如下:

- 1、 只要贵方确定卖方未能忠实地履行所有合同文件的规定和双方此后一致同意的修改、补充和变动,包括更换和/或修补贵方认为有缺陷的货物(以下简称违约),无论卖方有任何反对,本行将凭贵方关于卖方违约说明的书面通知,立即按贵方提出的累计总额不超过上述金额的款项和按贵方通知规定的方式付给贵方。
- 2、 本保函项下的任何支付应为免税和净值,对于现有或将来的税收、关税、收费、费用扣减或预提税款,不论这些款项是何种性质和由谁征收,都不应从保函项下的支付中扣除。
- 3、 本保函的条款构成本行无条件的、不可撤销的直接责任。对即将履行的合同条款的任何变更,贵方在时间上的宽限、或由贵方采取的如果没有本款可能免除本行责任的任何其它行为,均不能解除或免除本行在本保函项下的责任。
- 4、 本保函在本合同规定的保证期期满前完全有效。

出具保函银行名称

签字人姓名和职务

签字人签名

公章

4. 投标报价表格

4.1 开标一览表

金额单位：元人民币

投标人名称	
包号	
投标总报价	大写：
投标总报价	小写：
交货期	
质保期	质保期__年
投标保证金	
投标有效期	
质量要求	合格

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

日期： 年 月 日

4.2 投标报价一览表

项目名称：

金额单位：元

序号	项目	报价	备注
1	货物和附属装置		
2	备件、专用工具和消耗品		
3	卖方技术服务（安装、调试、试车、运行）		
4	买方参与技术联络和监造、检验等费		
5	人员培训		
6	运费和保险费		
7	税费		
8	其他		
总	计（1+2+3+4+5+6+7+8）		

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

注：

- 1、如不提供详细分类报价将视为非实质性响应招标文件。

。

4.4 货物分项报价一览表

项目名称：

金额单位：元

序号	货物名称	品牌型号	单位	数量	单价	总价	运输及 保险费	技术服 务费	税费	合计	交货日 期	交货地	备注

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

- 说明：1、技术服务费是指安装、调试、运行等费用。
- 2、税费主要是指非国产货物的关税及其他费用等。
- 3、货物分项必须与货物需求表中货物分项一致。

4.5 货物（产品）规格一览表（设备清单）

项目名称：

包号：

序号	产品或配置名称	品牌型号	规格参数	制造厂（商）及原产地	节字标志认证证书号/中标环境标志认证证书编号

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

说明：1、设备序号应与技术规格表一致；2、设备规格参数如有详细描述可另作说明；3、投标人可对该产品的特性和优点作详细的文字。4、如采购产品属于政府强制采购节能产品范围，必须在本表中标明投标产品的“节字标志认证证书号”。5、如投标产品属于政府采购节能产品范围或属于环境标志产品范围内，供应商自主在本表中标明投标产品的“节字标志认证证书号”、“中国环境标志认证证书编号”。

5. 技术规格偏差表

项目名称：

包号：

序号	投标货物名称和条款号	技术参数及要求		对招标文件偏差	描述	技术证明文件
		招标文件	投标文件			
1	货物名称 1					
2	货物名称 2					
					

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

说明：

- 1、投标货物或商务条款存在偏差的必须如实填写本表，否则可能导致投标被废；
- 2、本表货物序号须与“货物需求表”对应；
- 3、请按项目包段编号分包填写此表；
- 4、投标文件此偏差表中出现（例如：“要求投标人”、“要求不大于或不小于”、“投标人须出具、投标人提供……”）等类似字、词，有可能被评标委员会视为照抄复制招标文件，将有可能承担投标被拒风险；
- 5、投标人须在此表的“技术证明文件”栏中填写投标产品技术指标符合的依据，如在检验报告的第几页第几行等。

6. 商务条款偏差表

项目名称：

包号：

序号	内容	标书要求	投标响应	是否偏离	备注
1	投标保证金				
2	工期/交货期				
3	付款方式				
4	质保期				
5	投标有效期				
6	质量要求				
7	……				

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

说明：

1、投标货物或商务条款存在偏差的必须如实填写本表，否则可能导致投标被废风险。

7. 售后服务计划

(质保承诺及售后服务) (参考格式)

致：_____ (招标代理机构和采购人名称)

我单位就招标编号： 郑财招标采购-2017-892 ____号 ____ (填写招标编号、包号) 售后服务及质量保证承诺如下：

1、我公司郑重承诺本次投标活动中，所有投标货物质保期限均为合同生效后/验收合格后_____年 (填写具体数据)。

2、所投货物非人为损坏出现问题，我单位在接到正式通知后__小时 (填写具体数字，以下类同) 内响应，____小时内到达现场，解决问题时间不超过小时。若不能在上述承诺的时间内解决问题，则在____个工作日内提供与原问题货物同品牌规格型号的全新货物，直到原货物修复，期间产生的所有费用均有我单位承担。原货物修复后的质保期限相应延长至新的保修期截止日，全新备件/备品在使用期间的质保及售后均按上述承诺执行。

3、售后

维修单位名称：

售后服务地点：_____ 联系人：

联系电话：

4、我公司技术人员对所售货物定期巡防，免费进行货物的维护、保养服务，使货物使用率最大化，每年内不少于____次上门保养服务。

5、安装/配送：我公司提供的安装/配送方案为：

6、项目所提供的其它免费物品或服务 _____ ；

7、我单位保证本次所投货物均是全新合格产品。

8、质保期过后的售后服务计划及收费明细：_____ ；

9、响应本次采购项目均为交钥匙项目，所需的一切货物、材料、费用等，全部包含在投标报价之中，采购人无须再追加任何费用。

10、我单位对上述内容的真实性承担相应法律责任。

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

日期：

注：1、投标人须按照上述所列条款及格式提供，但不限于提供以上内容。

2、投标人不得将上述内容中的“质保/质保期限”，理解或描述为包修/包修期限、保修/保修期限、报修/报修期限等概念（“质保”的解释请参照本招标文件要求），否则投标人将承担加价评标或扣分评标的风险。

8. 投标人及投标产品简介

投标人必须但不限于提供以下内容：

- 1、投标人简介：包括公司概况、组织机构、近三年经营情况、技术设备、人员状况等；
- 2、质量保证体系和质量认证证明；
- 3、投标产品详细介绍（需提供详细、有效证明文件）
- 4、业绩及目前正在执行合同的情况；
- 5、其他投标人认为需要提供的。

投标人（企业签章）：

法人或授权代表人（签字）：

日期：

9. 投标人及投标产品适用政府采购政策情况表

监狱企业、中小企业扶持政策	如属所列情形的，请在括号内打“√”： <input type="checkbox"/> 投标人为监狱企业。 <input type="checkbox"/> 小型、微型企业投标且提供本企业制造的产品。 <input type="checkbox"/> 小微企业投标且提供其它小型、微型企业产品的，请填写下表内容：			
	产品名称（品牌、型号）	制造商	制造商企业类型	金额
	小型、微型企业产品金额合计			
节能产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额
环境标志产品	产品名称（品牌、型号）	制造商	认证证书编号	金额

填报要求：

1. 本表的产品名称、规格型号和注册商标、金额应与《报价明细表》一致。
2. 制造商为监狱企业、小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏，填写内容为“小型”或“微型”。
3. 节能产品是指财政部和国家发展改革委员会公布的最新《节能产品政府采购清单》中的产品；环境标志产品是指财政部、环境保护部发布的最新《环境标志产品政府采购清单》中的产品。请提供《清单》中相关内容页（并对相关内容作圈记）。
4. 请投标人正确填写本表，所填内容将作为评审的依据。其内容或数据应与对应的证明材料相符。
5. 没有相关产品可不填此表。

10. 中小微企业声明函

(属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容)

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小微企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）的规定，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。即，本公司同时满足以下条件：

1. 根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准，本公司为_____（请填写：中型、小型、微型）企业。

2. 本公司参加_____单位的_____项目采购活动提供本企业制造的货物，由本企业承担工程、提供服务，或者提供其他_____（请填写：中型、小型、微型）企业制造的货物。本条所称货物不包括使用大型企业注册商标的货物。

本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（企业签章）：

日 期：

1. 若投标人属于监狱企业\小\微型企业，须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或由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。

2. 中小企业划分标准，是指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进行核定。

3. 对于监狱企业和投标人及投标产品生产商均为小型、微型企业的，评标价格扣除按财库[2011]181号文件中最低比例6%扣除。

4. 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。

11 现场安装调试组织设计

12、小微企业产品价格扣除明细表

采购编号：

单位：元/人民币

序号	价格扣除货物（服务、工程）名称	价格扣除货物（服务、工程）制造企业（承担企业）	单位 数量	单价	小计	声明函页码
1						
2						

法定代表人签字或盖章（签字）：

单位名称（公章）：

日期：

第六章 采购需求及技术规格要求

一、技术要求

1.1 建设背景

郑州市质量技术监督检验测试中心（以下简称：郑州市检测中心）工作开展基本还处于纯手工模式，从录入业务登记单、样品流转至检测报告都处于人工记录状态，严重影响了检测中心工作开展效率及规范程度的提升，同时也制约了郑州市检测中心业务的发展。为改善以上局面，拟通过互联网、大数据等信息化技术搭建检验检测综合性业务管理平台。

1.2 建设目标

依据《检验检测机构资质认定管理办法》、《检测和校准实验室能力的通用要求》ISO/IEC17025 等规范以及检测中心工作的实际，本平台建设主要目标如下：

（1）梳理计量检校业务流程及各工作环节，实现检验检测业务全过程信息化管理，将计量检校相关数据纳入统一平台存储与管理，实现检验检测数据大集中，便于业务追溯。

（2）实现原始记录电子化，达到结果自动计算，记录自动生成证书报告，降低试验差错率，提升检校工作效率。

（3）依据 ISO/IEC17025、检验检测资质认定管理办法等相关规范、结合检测中心工作开展实际，将质量体系相关要素贯穿于整个检验检测过程，实现规范管理、降低运营风险。

（4）基于大数据、智能化技术，实现检校过程数据分析、业务增减趋势分析、客户增减率分析、任务量分析、资产利用率分析等，并能通过图、表多种形式展现，达到辅助经营与决策建设目标。

（5）将郑州市检测中心网络系统建成一个信息资源中心、网络交换中心；将信息及时地与各级单位部门之间实现网络资源和数据共享；网络系统既满足本地网络的信息共享，又充分考虑对外的信息交换。

软件部分技术要求

1.3 软件部分技术要求

1.3.1 技术要求

该项目需基于成熟技术框架和语言开发设计，系统采用 Browser/Server(浏览器/服务器)设计模式；支持基于 Windows2008 服务器操作系统运行和 SQL Server2008 或以上的数据库管理；在架构设计方面基于 MVC+SOA+WebService +组件的体系构成，保证系统技术路线先进、可行、合理、成熟。

1.3.2 性能要求

系统应采用统一界面标准，系统需易于管理和维护，具体性能要求如下：

(1) 数据的完整性与一致性的要求

- 实现事务的完整性处理或交付。
- 系统运行故障（如断电、死机）所导致的数据不一致性的恢复措施。
- 保证数据备份与恢复的完全一致性。
- 无人干预的联机备份或者定时自动存盘。

(2) 系统响应能力

● 时间响应是指系统的响应（输出）在时域上的表现形式或系统的动力学方程在一定初始条件下的解。按分类的原则不同，时间响应有初始状态为零时，由系统的输入引起的响应；零输入响应，即系统的输入为零时，由初始状态引起的响应。本平台具有快速响应的特性，用户打开界面和提交事务的平均响应时间低于 1.5 秒。用户进行在线实时查询业务操作的数据处理时间低于 5 秒。

- 该系统至少满足 200 个以上的并发用户数。

(3) 健壮性

- 具有一定的容错能力，以显著方式提示错误信息。
- 系统需有出错处理机制，当系统运行过程中发生错误时，系统将明确提示错误信息并指导用户按照系统错误处理手册进行处理。
- 系统应提供系统的运行监视和故障恢复机制，建立系统运行的日志文件，能跟踪系统的所有操作。
- 系统要独立于具体的组织机构，能够适应组织机构的变革。

(4) 易用性

- 系统采用图形、图像、表格化的人机界面。
- 所有的操作菜单和提示信息全部使用中文。

(5) 可维护性

- 数据库的设计要满足业务数据的扩充以及满足新数据增加和扩充数据体系的要求。
- 系统具有良好的扩充、发展能力，提供今后扩充系统功能、规模的接口；
- 系统的基础数据要代码化，便于数据维护。

1.3.3 安全要求

- (1) 需确保在互联网上每一项操作都能鉴别出唯一的身份。
- (2) 系统需设置安全保密机制，对用户、软件功能、数据文件提供安全管理。
- (3) 系统需提供数据的自动转储、备份机制。
- (4) 系统需采用数据加密机制，进行数据传输。

1.3.4 接口要求

(1) 证书接口：需提供证书/报告相关信息的标准化接口，便于标准装置等第三方软硬件调用。

(2) 电子原始记录接口：需提供电子原始记录相关信息的标准化接口，便于标准装置等第三方软硬件调用。

(3) 硬件接口：至少对接一个品牌的手写板，用于识别客户所写入的电子签名；需实现与一个品牌的高拍仪进行对接，便于附件扫描上传，需实现与手持扫描枪、PDA 设备对接。

(4) 短信接口：需支持与短信平台的对接。

1.4 硬件部分技术要求

1.4.1 防火墙

序号	指标项	功能描述
设备硬件要求	硬件平台	硬件平台采用先进的多核网络专用架构。硬件平台采用多核处理器，使用 64 位 MIPS 多核处理器，多核核数 ≥ 2 个，需提供能证明多核 CPU 并行处理的命令行截图及多核并行操作系统计算机软件著作权登记证书并加盖原厂公章。
	接口数量	☆标准 1U 机架式设备，至少 9 个 10/100/1000 自适应电口；每个接口可划分到不同安全域实现各接口间的安全隔离。提供官网可下载的白皮书或者彩页，并提供官网站地址。
性能要求	性能	吞吐率(bps) $\geq 2\text{Gbps}$ ，最大并发连接数 ≥ 100 万，VPN 吞吐量(bps) $\geq 700\text{Mbps}$ ，每秒新建连接数 ≥ 2.5 万，提供 IPSec VPN 隧道数 ≥ 2000 条，并发 SSL VPN 用户许可 ≥ 6 个，SSL VPN 并发用户数支持扩展到 500 个；提供官网可下载的白皮书或者彩页，并提供官网站点地址。
功能要求	网络适应性	为解决公网 IP 地址资源问题，支持 NAT 的端口扩展技术，实现单个公网 IP 的无限地址转换，提供产品界面截图并加盖原厂公章；
		☆支持 NAT 地址可用性探测，支持 NAT 公网地址池中 IP 有效性检测，避免因 NAT 地址无法使用导致业务中断，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持 BFD 与静态路由/OSPF/BGP 进行联动
		支持静态路由、等价路由、策略路由，以及 BGP、RIPv1/v2、

		OSPF、ISIS 等动态 IPv4 路由协议（非透传），提供产品界面截图并加盖原厂公章
	负载均衡	支持基于多出口的 DNS 代理功能，可根据配置实现对不同外网线路的 DNS 服务器地址管理，当一条链路出现故障时，流量自动切换到其他链路的同时将 DNS 服务器进行切换，避免出现跨运营商解析而导致访问变慢或中断，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持线路过载保护功能，当某条外网线路拥塞时，自动将其流量切换到其他链路；系统对各出口的流量带宽进行实时监测，当自身接口的流量带宽超过配置的阈值时，新建会话的流量将不再从这个接口转发。当此接口的流量带宽回落到正常值以下时，新建会话的流量再恢复从这个接口转发，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持服务器的负载均衡，提供加权轮询、加权最小连接数、加权散列等多种负载均衡方式，提供产品界面截图并加盖原厂公章
	防火墙功能	支持抵御所列所有攻击类型，包括：DNS Query Flood、SYN Flood、UDP Flood、ICMP Flood、Ping of Death、Smurf、WinNuke，TCP Split Handshake，动作支持记录、阻断两种模式。支持对不同安全域设定不同阈值和处理模式，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		☆支持策略冗余检测，对策略重复检查，提供产品界面截图并加盖原厂公章
	上网行为管理	内置高度集成的一体化智能过滤引擎技术，实现在同一条访问控制策略中配置传统的五元组信息、应用、服务、时间、安全引擎（入侵、URL 过滤、病毒过滤、沙箱过滤、SSL 代理）的识别与控制。提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持对 3000 种以上应用的识别和控制，包括 200+移动应用，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		具有防止共享上网，可识别共享上网终端的数量、操作系统类

		型（包括 windows、IOS、Android）、操作系统版本（包括 windows xp、windows7、windows8、windows 10、Iphone、IPAD、Android 等）；可统计共享上网终端在线时间、上线时间、最后上线时间；可根据接入终端数量、IP 地址作为条件筛选共享终端。提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持基于源地址、目的地址、生效时间、应用协议（mysql、ms-sql、sqlnet、P2P 下载、视频、网络游戏等）限制新建连接、并发连接，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持对收件人地址、发件人地址、主题、正文、附件名称通配符匹配等进行匹配过滤，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持 SSL 代理功能，对 SSL 加密的 HTTPS 流量进行 URL 过滤、IPS 和病毒过滤
	VPN 功能	☆支持 IPSEC-VPN,SSL-VPN,L2TP-VPN,三种 VPN 功能并存，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持作为 LNS 建立 VPDN
	IPv6	支持 IPV6 邻居发现协议、IPV6 SNMP 管理、IPV6 路由配置、IPV6 DNS 配置、IPV6 策略配置、IPV6 ALG 配置、IPV6 6TO4 隧道配置、IPV6 4to6 隧道配置、NAT-PT 配置、NAT64 和 DNS64 配置
	管理	☆支持 2 个系统软件并存，并可在 WEB 界面上直接配置启动顺序，防止配置不当或系统故障造成的网络中断，充分保证系统的稳定性。（提供 WEB 启动顺序截图并加盖原厂公章）
		至少内置三种管理角色，包括系统管理员、系统操作员、系统审计员，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		☆支持不少于 10 个配置文件并存，并支持配置文件的中文备注，提供产品界面截图并加盖原厂公章
		支持基于 IP 地址总流量、上行流量、下行流量，最近 1 小时、最近一天、最近一月以及自定义时间类型的统计，提供产品界面截图有效；支持基于应用的流量、并发连接数、新建连接数的实时、最近 1 小时、最近一天、最近一月以及自定义时间类

		型的统计，提供产品界面截图并加盖原厂公章
	流量管理	☆对多层级管道进行最大带宽限制、最小带宽保证、每 IP 或每用户的最大带宽限制和最小带宽保证，支持两层八级管道嵌套，能够同时做到两个维度的流量控制，提供产品界面截图并加盖原厂公章；
	URL 过滤	支持 30 种以上域名分类库，控制不良网站访问；支持查询 URL 归属的 URL 分类库，支持基于 URL 地址的关键词对域名进行访问控制；（提供产品界面截图并加盖原厂公章）
	IPS 入侵防御	具备 7000 种以上攻击特征库规则列表，至少支持基于协议类型、操作系统、攻击类型、流行程度、严重程度、特征 ID 等方式的查询；（提供产品界面截图并加盖原厂公章）；支持对 HTTP、FTP、SMTP、IMAP、POP3、TELNET、TCP、UDP、DNS、RPC、FINGER+C95、MSSQL、ORACLE、NNTP、DHCP、LDAP、VoIP、NETBIOS、TFTP、SUNRPC 和 MSRPC 等常用协议及应用的攻击检测和防御；
	WAF	具备 4000 种以上 HTTP 特征库规则列表；支持 SQL 注入、XSS 防护，支持 HTTP 头域中的 URL、Cookie、Referer、POST 检查点配置防护策略；支持外链检查防护，支持自定义外链特性，类型支持 HTTP、HTTPS、FTP；支持 CC 攻击检测，支持访问限速、代理限速、自定义请求阈值、爬虫友好等方法，检测到 CC 攻击时支持 JS Cookie、重定向、访问确认、验证码四种认证方法；（提供产品界面截图并加盖原厂公章）
	AV 防病毒	支持对 HTTP、FTP、SMTP、POP3、IMAP 协议的应用进行病毒扫描和过滤；支持对压缩文件类型的病毒检测，支持 RAR、ZIP、GZIP、BZIP2、TAR 等压缩文件类型；支持对多重压缩文件的病毒检测，且不小于 5 层压缩；支持基于安全策略和安全域启用防病毒功能，检测到病毒扫描和恶意网站时，至少支持填充、重置连接、只记录日志三种处理方式；支持对加密文件自定义处理方式；具备 200 万种以上病毒特征库规则列表；（提供产品界面截图并加盖原厂公章）

	云沙箱	★支持云沙箱功能，将疑似威胁数据上传到云端，通过沙箱来判断文件是否为恶意软件，支持基于安全策略启用沙箱防护； (提供产品界面截图并加盖原厂公章)
--	-----	---

1.4.2 服务器

序列	指标	技术指标
1	外观	标准 2U 机架式服务器，配置安装导轨
2	处理器	配置 2 颗 Intel Xeon E5-2600
3	内存	8DIMM 内存插槽，支持 2133MHz DDR4 的 RDIMM 内存，最大支持 512GB，本次配置 32G 内存
4	硬盘	支持 8 个 3.5” /2.5” SATA/SAS/SSD 硬盘，可内置两个 2.5” SATA/SAS/SSD 硬盘，最大支持存储容量 52TB，本次配置 2 块 600G SAS 2.5 寸企业级热拔插硬盘。
5	RAID 支持	支持 SATA RAID0、1、10、5， 可选配支持 SAS RAID0、1、10、5、50、6、60 等，RAID 512MB/1GB/2GB Cache，可选缓存掉电保护
6	扩展性	提供 6 个 PCI-E 扩展插槽（3 PCI-E3.0x8，1 PCI-E3.0x4 (in*8)，1 PCI-E 3.0x16，1 PCI-E 2.0x4(in *8)），本次配置一块 8G 光纤 HBA 卡
7	网卡控制器	2 端口千兆网卡支持 I/O AT、负载均衡、链路汇聚、绑定冗余等特性，可选配外接千兆及万兆网卡
8	显示模块	支持前置 LCD 屏，动态显示 LOGO、固定资产号、操作系统、IP、电源，整机温度、RAID 级别和硬盘运行状态等
9	☆安全模块	支持指纹识别模块，开机密码保护，提高服务器管理安全性保护级别（提供加盖公章的官网截图，否则视为不响应）
10	★软件	云管理平台单机版，免费提供出厂预装，实现单节点服务器计算虚拟化、存储虚拟化和网络虚拟化，为上层用户提供弹性并可按需取用的单机虚拟计算、存储与网络资源。（提供加盖公章的官网截图，否则视为不响应）
11	电源	标配 600W 服务器金牌单电源；

12	管理功能	支持基于国际标准 IPMI 2.0 协议基础设计的 PLNM 服务器管理功能，通常的功能和监控功能包括服务器关键硬件组件监控、散热风扇速度、温度、指引灯诊断、电压
13	功能	标配远程管理控制端口，可实现与操作系统无关的远程对服务器的完全控制，功能包括： 1、虚拟电源可远程开机、重启、关机； 2、更新 Firmware；支持远程故障现象重现； 3、虚拟控制台可远程监控图形界面，可远程从本地软盘和光盘或其影像启动安装、操作 Windows, Linux 等软件（虚拟软驱、虚拟光驱、虚拟目录和虚拟 U 盘）； 4：主板集成 iBMC，可实现远程 iKVM；
14	操作系统	Windows Server 2008 R2 SP1 Windows Server 2012 R2 Red Hat* Enterprise Advanced Server 6.5 Suse Linux Enterprise Server 11 SP3 中标麒麟高级服务器操作系统 V6.0 Update5 Ubuntu 14.04 VMware ESXi5.5
	★服务	三年免费原厂 7*24 小时服务；

1.4.3 存储

序列	指标项	指标参数
1	系统架构	NAS/SAN 融合存储，满足客户混合存储网络需求；支持 FC-SAN、IP-SAN、SAS-SAN 接口混插
2	★专业性	服务器，存储统一品牌，以便于管理和维护
3	存储控制器	专业的存储控制器架构，每控制器含独立的 IO 处理器，支持 Active-Active 模式，双控模式下，支持任何一个控制器故障，不影响系统运行，保证数据不丢失，实测热插拔控制器实现“0 数据丢失，0 秒业务中断”
4	性能	IOPS 不低于 35 万，读写带宽不低于 3GB /S
5	冗余性	磁盘阵列控制器，硬盘，电源，风扇均可进行热插拔；配置冗余电源，风扇
6	高速缓存	支持独立的高速缓存系统，非操作系统共享，专用于存储 IO 处理，标配

		8/16GB, 最大支持 32/64GB
7	内存掉电保护	支持超级电容, 支持电池+Flash, 当外部电源断电时, 将缓存数据写入到闪存中永久存储, 确保数据安全;
8	主机接口	单台主机最大支持 16 个主机接口, 配置 8 个 1Gb iSCSI 和 8 个 8GB FC 主机接口可选配: 4* 8G FC、2* 16G FC、2* 6G/12G SAS、2* 10G SFP+ RJ45
9	主机平台支持	支持的平台: WINDOWS、Linux 及主流的 UNIX (AIX, HP-UNIX、Solaris), VMWare/Hyper-V 等
10	主机连接数	最大支持 2048 个主机
11	分区许可	最大支持 4096 个分区
12	硬盘	最大支持 320 块硬盘, 支持 SATA/SAS/SSD 硬盘 支持 SAS 接口, SATA 接口 SSD 硬盘 支持 73G/146G/300G/450G/600G 15000 转 SAS 6G 硬盘 支持 500G/1T/2T/3T/4T/6T/8T 7200 转企业级 SATA 硬盘 支持 SATA/SAS 接口的 MLC、EMLC、SLC 固态硬盘 本次配置 5 块 900G SAS 2.5 寸 10K 企业级硬盘
13	硬盘混插	支持 SATA/SAS/SSD 硬盘同时混插使用;
14	硬盘漫游	支持硬盘在磁盘主机以及扩展柜内随意拔插, 更换位置
15	硬盘 Clone	支持对任意一块硬盘进行克隆
16	热备盘	支持本地 RAID 热备盘, 机框热备盘, 全局热备盘
17	RAID 级别	支持 RAID 级别: RAID 0, 1, 4, 5, 50, 6, 60, 10 及各种 RAID 级别混合; 支持全局热备盘及单一 RAID 组热备盘
18	★快照	要求配置快照、卷镜像、卷复制功能
19	★自动精简配置	要求配置自动精简功能; 可以保障客户划分大的分区空间大于实际空间
20	缓存加速	支持缓存加速, 通过 SSD 缓存加速功能提升机械硬盘的 IOPS
21	分级存储	支持 4 级分级存储, 针对不同的业务模型, 配置不同的分级, 提高系统的性能
22	缓存分区	支持针对不同的业务, 支持缓存分区, 避免偶发业务冲击重要业务
23	数据容灾	支持异地数据远程复制容灾
24	存储管理	集中式的 WEB 管理、命令行管理

25	★服务	三年免费原厂 7*24 小时服务；
----	-----	-------------------

带“★”符号的条款为实质性要求条款，不允许负偏离，其中任意一条负偏离视为无效投标；

1.5 软件功能与采购清单

1.5.1 软件功能清单

序号	一级模块	二级模块	需求说明	数量	单位
1	登录/登出	\	<p>(1)用于用户输入账号、密码登录系统。</p> <p>(2)系统需限制一个用户不能同时在多个浏览器下登录，否则自动退出。</p> <p>(3)系统需自动判断账号或者密码错误，如用户名或密码错误，需弹出友情提示。</p> <p>(4)用户密码采用 MD5 加密产生随机数存入数据库。</p> <p>(5)用户退出系统时需做到自动清空 cookie 缓存，以免下次打开系统自动登录。</p>	1	项
2	登录首页	\	<p>1、清晰展现检测中心在检报告的状态信息。</p> <p>2、展现检测中心通知公告信息。</p> <p>3、展现个人需待办任务。</p> <p>4、能自动记载最近用功能及最常用功能菜单。</p>	1	项
3	计量检校	收发中心	<p>(1)送样委托登记：支持对客户送检样品的信息登记，包括企业信息、委托信息、样品信息等，支持批量信息登记。</p> <p>(2)现场委托登记：支持现场检定信息登记，包括企业信息、委托信息、样品信息等；</p> <p>(3)委托内部流转：支持样品信息的内部流转，包括检定前的领取样品、检定中的退回样品、完检后的样品、证书、原始记录取回。</p> <p>(4)委托单查询：支持委托记录信息查询，可以进行委托信息的打印、修改、移除操作。</p> <p>(5)收发查询统计：支持以收发为侧重点，提供业务数据的自定义查询统计。</p> <p>(6)证书样品发放：支持证书报告、样品发放登记，系统将自动记载客户电子签名、发放时间等。</p>	1	项
4		任务管理	对已提交的委托单信息，用户可通过此模块将检验任务分配至检测科室，可根据事先制定的规则自动生成任务清单。	1	项

5		检验检测	<p>(1) 检测信息录入：支持对检定过程中的检测信息录入，包括计量标准选择、检测信息、证书模版、电子原始记录上传、数据页上传、费用分配等；支持批量信息录入功能。</p> <p>(2) 检测信息审核：支持生成的证书内容核验、批准环节的审核。</p> <p>(3) 检测查询统计：支持以检测中心为侧重点，提供业务数据的自定义查询统计。</p>	1	项
6		证书报告管理	<p>(1) 证书报告打印：用于待打印证书/报告查询操作，支持在线打印功能，支持批量打印，能自动记载打印次数、打印时间及相关打印痕迹信息。</p> <p>(2) 证书与原始记录归档：用于证书报告、原始记录信息归档，可自动记载历年证书报告及原始记录信息，并支持证书补打功能。</p> <p>(3) 证书作废：用于证书作废登记。</p>	1	项
7		强检管理	<p>(1) 强检器具审核：对已提交的强制检定类器具信息，进行审核，可查询待审核强制类计量检定器具的详细信息及备案材料相关信息；可在线审核强制类计量检定器具，并能清晰记载审核记录。</p> <p>(2) 强检器具统计：可多维度统计强制检定类计量器具信息，如按区域分布、按用途、按强检项强检种、合格率、检定时间等维度进行全方位的统计。</p>	1	项
13	质量管理	仪器设备管理	<p>(1) 用于维护仪器设备基本信息、操作规程等信息，能自动归集仪器设备运行总览信息（如使用次数、当前状态、仪器设备故障率等）、溯源信息、使用信息。</p> <p>(2) 根据配置好的仪器设备唯一编码规则，系统能自动生成仪器设备唯一性编码，并能自动生成条码/二维码信息，可在线打印条码/二维码信息。</p> <p>(3) 可配置仪器设备预警规则，并能根据预警规则显著提醒仪器设备保管员。</p>	1	项
14		计量标准管理	用于维护计量标准装置信息，主要含计量标准装置基本信息、检校依据信息、可开展项目信息、主标准器及配套标准器信息、标准物质信息。	1	项
15		标准物质管理	用于维护标准物质及消耗品基本信息、操作规程等信息，能自动计算标准物质当前库存、入库信息、领用记录、处置	1	项

			记录等信息。		
16		文件管理	<p>用于检测中心各类受控文件管理，含计量检校所需检定、产商品检测所需标准方法等，主要如下：</p> <p>(1) 质量手册 用于维护质量手册基本信息，含名称、文件编号、发布日期、文件状态、文本内容等。</p> <p>(2) 标准方法 用于维护标准方法（检定规程）基本信息，含名称、文件编号、发布日期、文件状态、文本内容等，系统能自动记载标准方法使用次数信息。</p> <p>(3) 程序文件 用于维护程序文件基本信息，含名称、文件编号、发布日期、文件状态、文本内容等。</p> <p>(4) 作业指导书 用于维护作业指导书基本信息，含名称、文件编号、发布日期、文件状态、文本内容等。</p> <p>(5) 其他文件 用于维护其他类文件基本信息，含名称、文件编号、发布日期、文件状态、文本内容等。</p> <p>(6) 文件查询 用于各类受控文件在线搜索、查阅操作，可控制查阅数据权限、控制下载操作。</p>	1	项
17		报告与记录模板管理	用于报告模板、电子原始记录在线配置，维护与管理，支持模板与系统数据库之间交互方式的灵活配置。	1	项
18	财务管理	\	支持各类检验检测业务的费用收取、费用修改、费用撤销以及费用折扣审核操作；支持资金账户管理，便于企业预付费用管理操作；支持发票的登记、查询操作；支持检测项目收费标准的查询功能	1	项
19	客户管理	客户信息管理	用于计量类、产商品类客户信息维护，含客户及其联系人信息维护、管理功能，同一客户支持多个联系人信息登记；计量类客户支持旗下器具信息管理、统计、预警等功能。	1	项
20		客户及器具管理	针对计量类客户，支持客户及其器具信息合并功能，当客户信息需要合并时，	1	项

			系统能智能识别相关客户下需要合并的器具信息，一旦器具信息合并，其器具检校记录等信息需自动合并，客户信息一旦合并，旗下联系人等相关信息自动合并。		
21	办公管理	资产管理	用于各类资产信息的增、删、改、查操作，不限于资产分类，资产基本信息等资产档案信息，出入库登记、维修信息、异常信息等；支持二维码/条码形式管理各类资产。	1	项
22		通知公告	(1) 通告编制 用于通知公告编制，编辑支持富文本框在线编辑，支持附件上传、查阅范围设置等 (2) 通知审核 用于通知审核操作，能严谨记载各审核环节的相关信息，并能清晰展示与查询。 (3) 通知查阅 用于通知查询，能实时查看通知审核状态，审核记录等通知相关信息。	1	项
23		文件收发	支持各类公文的登记、传阅、管理操作，可方便设置文件的查阅范围，文件传阅审核流程支持自定义配置功能，支持文件归档管理功能，文本附件上传支持高拍仪扫描上传。	1	项
24		办公自定义	根据日常办公要求，支持自定义配置流程、自定义配置表单执行日常办公事项。	1	项
25		个人事务	支持个人工作计划与总结的管理，工作计划与总结的审核流程支持自定义配置功能。	1	项
26		部门管理	支持部门信息的增、删、改查操作。	1	项
27		人员管理	支持人员综合信息的管理，含基本信息、工作履历、持证信息、培训信息等，支持自动生成人员履历表功能。	1	项
28	电子原始记录	\	(1) 灵活函数使用：可根据操作规程设定计算公式，并可自动计算出检测结果； (2) 支持特殊字符的录入。 (3) 数据自动同步：根据设计好的模板，可自动与业务系统的数据进行同步。 (4) 可对模板进行统一管理，支持原始记录模板预警设置、模板受控设置、使用期限设置、审核流程自定义配置。 (5) 支持原始记录操作痕迹保留。 (6) 根据委托单、证书编号等常用信息	1	项

			可实时查看电子原始记录。		
29	商品量检测	\	支持中心开展商品量检测业务，需含客户信息登记、产品种类管理、检验信息编制与报告审核、打印等； 支持对商品量检验（包括以质量、体积、长度、计数、面积标注的定量包装商品净含量的检验）的信息进行在线编辑，根据检验步骤与记录数据自动生成原始记录、检验结果，例如按平均皮重计算，在原始记录页面就按编号录入测定的总重，其皮重、实际含量、偏差系统就会自动算出，自动根据计算结果判断是否合格，支持报告预览、原始记录的打印功能。	1	项
30	电子警务检测	\	检测数据的录入，要求可以有线、无线、人工等形式输入；进行数据计算、分析统计，可以自动进行各项参数分析统计，并进行总数的数据的分析统计；各样数据存取、读取；检定证书能远程出具，证书能电子签名，支持批量出具；可以和省、市质监局网络平台相联，预留省公安厅、市公安局网络接口。	1	项
31	查询统计	决策分析	用于业务增长趋势统计与分析，根据系统事先制定的规则，能自动生成业务增长趋势数据、收入分析、任务量分析、资产利用率分析等，相关数据支持图、表多种展现形式	1	项
32		收入类统计	用于收入类统计与分析，根据系统事先制定的规则，能自动生成收入类相关数据。	1	项
33		任务量统计	用于任务量统计与分析，根据系统事先制定的规则，能自动生成任务量相关数据。	1	项
34		证书报告统计	用于证书报告统计，根据系统事先制定的规则，能自动生成任务量相关数据。	1	项
35		资产利用率统计	用于资产类统计与分析，根据系统事先制定的规则，能自动生成资产利用率相关数据。	1	项
36		不符合项统计	用于不符合项统计与分析，根据系统事先制定的规则能自动生成不符合项相关数据。	1	项
39	基础信息	检测项目管理	用于检测项目的增、删、改、查操作，支持项目标准费用、项目对应的方法标准、项目所对应仪器设备信息的维护	1	项

40		参数设置	用于系统所需各类参数设置，含检出天数、领样环节时限、分样环节时限、合格样品处理时间、不合格样品处理时间、人员持证预警时间、仪器设备校检提前预警时间、标物物质到期提前预警时间、受控文件到期提前预警时间、合同到期提前预警时间、资质到期提前预警时间设置	1	项
41		人员授权	用于人员相关授权操作，含证书编制人授权、审核人授权、批准人授权	1	项
42		计量专业与项目管理	用于维护计量专业与项目信息，支持增、删、改、查操作。	1	项
43		器具及标准价格库管理	用于器具类别信息及其标准收费信息的增、删、改、查操作，不限于所属专业、所属项目、器具标准名称、器具分类、器具用途、型号规格、准确度等级、测量范围、测量点、单位、价格、备注信息的维护。	1	项
44		节假日设置	用于节假日设置，设置界面需以日历形式展现。	1	项
45		外检机构管理	用于分包机构信息的维护，并支持分包机构的评级以及统计分析功能	1	项
46		自定义编号规则	用于证书/报告编号、委托单编号、原始记录编号、受控文件编号、仪器设备编号等关键实体编号的自定义配置功能。	1	项
47	系统设置	用户管理	用于管理系统使用者的帐号、密码、姓名等相关信息，包括增、删、改、查，帐号的起停设置。	1	项
48		角色管理	含功能菜单、操作按钮都需做到权限控制，可自行创建用户角色，可为每个用户角色分配不同的功能菜单、操作按钮权限，关键类菜单可分配数据权限。	1	项
49		数据字典	数据字典是用于核心模块数据的数据项、数据结构、外部实体等进行定义和描述，系统支持快速做好数据类别维护和项目建模。	1	项
50		日志管理	用于记录系统用户的操作信息，监视系统中发生的事件。可对日志进行分类管理，日志内容包括用户登陆日志、业务操作日志、敏感信息日志（新增、删除、修改、导出）等信息。	1	项
51		备份管理	用于数据库备份设置，含数据库日志备份、数据库文件备份、备份的基本信息设置等功能	1	项

52	移动 APP	移动 APP	含预警信息提醒、关键统计查询、待办事项提醒，日常业务办理、证书审核等功能，同时支持 Android 和 IOS 系统。	1	项
----	--------	--------	---	---	---

1.5.2 硬件设备清单

品目	设备名称	主要技术参数	数量	单位
一、网络布线系统				
1	非屏蔽模块	六类非屏蔽模块	370	个
2	非屏蔽面板	双口面板	185	个
3	网线	六类非屏蔽网线	80	箱
4	网络跳线	3 米网络跳线	185	根
5	配线架	网络配线架	17	个
6	理线器	网络理线器	17	个
7	光纤	室外单模四芯	300	米
8	其它辅材	槽板、桥架、水晶头等	1	批
二、网络设备				
1	防火墙	见详细技术参数	1	台
2	核心交换机	交换容量：598Gbps 包转发率：168Mpps 端口：24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口， 4 个 100/1000 SFP，4 个千兆 SFP	1	台
3	SFP 模块	千兆 SFP 模块，用于实验楼汇聚交换机与核心 交换机光纤连接	4	个
4	实验楼汇聚交 换机	交换容量：336Gbps 包转发率：57Mpps 端口：24 个 10/100/1000Base-T，4 个千兆 SFP	1	台
5	48 口接入交换 机	交换容量：336Gbps 包转发率：87Mpps 48 个 10/100/1000Base-T 以太网端口，4 个千 兆 SFP	7	台

6	24 口接入交换机	交换容量:336Gbps 包转发率: 51Mpps 24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个千兆 SFP	4	台
7	墙柜	交换机墙柜	5	个
三、硬件支撑平台				
1	服务器	见详细技术要求	2	台
2	双机软件	WINDOWS 双机软件	1	套
3	存储	见详细技术要求	1	台
4	打印机	通用针式打印机 打印方式点阵击打式 打印方向双向逻辑查找 打印宽度 136 列 打印针数 24 针	4	台
5	不干胶打印机	列印方式: 热转印/热敏 .分辨率(解析度) : 203dpi (8 点/mm) .最大列印宽度 104mm .最快列印宽度 75MM/秒.通信接口:标准配置: 串口+USB, CENTRONICS	2	台
6	扫描枪	图像传感器: CMOS 像素: 752×480 识读码制 2D: PDF417, QR Code (Model 1/2), DataMatrix (ECC200, ECC000, 050, 080, 100, 140), Aztec, Maxicode, etc 1D: Code128, EAN-13, EAN-8, Code39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, etc 识读精度: ≥ 5 mil	4	台
7	操作系统	WINDOWS 2008 操作系统标准版 5 用户	2	套

8	数据库	SQL SERVER 2008 R2 5用户标准版	1	套
9	服务器机柜	42U 服务器机柜	1	台
10	数码复合机	最大原稿尺寸：A3 复印分辨率：600×600dpi 速度类型：中速 复印速度：22cpm 供纸容量标配纸盒：500页（2个） 打印速度 22ppm 打印分辨率 1800×600dpi 扫描速度 30ipm 液晶显示屏 7英寸触摸屏	1	台

1.6 实施要求

- (1) 中标人负责产品到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。
- (2) 中标人负责产品在施工地点的保管，直至项目验收合格。
- (3) 中标人负责其派出的施工人员的人身意外保险。
- (4) 中标人须加强施工的组织管理，所有施工人员须遵守文明安全施工的有关规章制度，持证上岗。
- (5) 项目完成后，中标人应将项目有关的全部资料，包括中文或英文操作安装手册、产品资料、技术文档、施工图纸等，移交采购人。

1.7 交货期

- (1) 软件部分：合同签订后3个月内完成平台软件开发及测试验收工作，达到运行标准。
- (2) 硬件部分：合同签订后2个月内完成安装调试，达到运行标准。

1.8 付款方式

合同签订后支付合同金额的40%，验收合格后支付合同金额的55%，余款5%作为质保金在质保期满后（无质量问题、售后服务纠纷，以及其他经济法律纠纷等）一周内无息付清。

1.9 质保与服务要求

（一）硬件部分

- 1、除参数中另有规定外，免费质保期为壹年，免费质保期从项目验收之日开始计算、终身提供维修服务，质保期内的产品部件发生故障，供货商无条件更换部件。
- 2、质保期从验收合格后开始计算。质保期内所有设备维护等要求免费上门服务。
- 3、提供7×24小时的故障服务受理。对重大故障提供7×24小时的现场支援，一般故障提供5×8小时

的现场支援。备件服务：遇到重大故障，提供系统所需更换的任何备件。

4、在质保期内，要求成交人每年进行 3 次客户使用情况调查，并进行现场巡查与维护。

（二）软件部分

1、质量要求：系统需具备高安全性、高稳定性、高可扩展性。

2、免费质保期为贰年，免费质保期从项目验收之日开始计算，质保期内服务内容需包括：

（1）系统日常运行维护：系统操作指导、因系统缺陷导致的各种 BUG 的修复、因误操作导致的数据错误维护。

（2）数据库数据清理：清理系统运行过程中所生成的生产数据库中的临时表，从应用系统角度来优化数据库，如建立并优化索引、优化存储过程、数据库表拆分等，提高应用系统运行速度。

（3）系统优化、升级更新：在客户软件功能中，如有调整、优化、升级，将第一时间通知客户并给予免费更新。

（4）系统咨询服务。

（5）系统使用情况检测：如环境、部署、关键点检查是否正常。

（5）故障问题收集及处理：对客户所反应的问题进行收集、整理；能够现场处理的及时处理。

（6）数据库的备份、优化：对系统数据库进行备份、优化。硬件、网络环境检查

（7）病毒查杀及系统优化：对服务器系统全系统进行病毒、木马查杀，并对系统进行优化（垃圾清理、性能优化）。

（8）现场故障处理：针对较大问题进行问题诊断及处理。

（9）帮助解答系统使用对象提出的系统相关的各种业务和技术问题，包括技术咨询、指导和信息提供。

（10）甲方工程师遇到无法自行解决的系统问题时，乙方技术工程师不能远程解决的，应免费到甲方现场服务（24 小时到现场），解答用户提出的问题，直至问题解决完毕。

（11）对于甲方提出的软件常规技术服务要求，中标方在 4 小时内必须给予响应并提供直接的技术支持，远程不能解决问题的，24 小时内提供现场服务。

（12）提供 7*24 小时*365 天电话技术支持外，运行中出现故障时，由甲方通知中标方，中标方 4 小时内需给予响应并提供直接的技术支持，远程不能解决问题的。中标方在 24 小时内派技术人员赶到现场检查处理，若中标方未能按时派员到现场，甲方有权自行处理，所发生的费用由中标方负责。

（三）质保期外服务

（1）项目整体（含硬件部分、软件部分）质保期外服务条款必须同于或优于与质保期内服务条款。

（2）质保期外年度运维服务经费需依据项目预算评审报告相关内容，在与中标方签订的项目建设合同中另行约定，各投标方不能另行报价。

1.10 培训要求

（1）投标人必须根据标书采用的相关技术，在标书中提出全面的培训计划和课程内容安排，并在合同签订后征得用户方同意后实施。

（2）负责对用户技术人员进行系统总体结构、子系统、子模块的培训。

（3）中标人需提供用户现场培训，至少培训 2 名操作管理或维护人员，达到熟练掌握产品性能，能

及时排除一般故障的程度，其它日常操作使用培训需满足用户日常使用需求。

(4) 对操作人员：培训包括业务界面的操作和性能等方面。

(5) 投标人必须为所有被培训人员提供培训用文字资料和讲义等相关用品。所有的资料必须是中文书写。

(6) 培训工作必须在合同生效之后对采购方的系统维护人员立刻进行，在验收通过后对操作人员进行。

1.11 验收要求

(一) 硬件部分

1、中标人提供的产品应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证、权威性检验报告和产品生产许可证等。

2、项目验收不合格，由成交人返工直至合格，有关返工、再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由成交人承担。

(二) 软件部分

1、投标方需提供经过国家有关部门认可的软件测评机构对该系统功能、性能、安全（用户账户安全、数据传输安全、数据库安全）等综合测评报告。

2、验收资料需根据 GB/T 8567-2006 计算机软件文档编制规范，需提交的资料如下：

软件需求规格说明书、用户手册、测试计划、测试报告、程序安装包。

3、验收依据：以本项目招投标文件、项目合同书、项目需求分析说明书为准，当项目招投标文件、项目合同书、项目需求分析说明书文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，需按项目需求分析说明书、项目合同书、投标文件、招标文件顺序解释。

1.12 其他要求

(1) 投标人必须保证提供的所有产品技术资料的真实性与合法性。采购人将在产品供货时对中标的投标人所提供的设备进行检测，如存在潜在缺陷或与投标文件提供的技术参数及要求不符，采购人有权退货并向中标人索赔。

(2) 所投设备须考虑到系统的整体性、可扩性，操作的易用性，售后配件的互换及便利性。

(3) 投标人须提供所投标的的售后服务承诺，并须保证履行标的生产商所承诺提供的免费服务。提供投标产品的出厂证书、技术手册等全部文档资料交由采购单位存档。

(4) 中标供应商应保证采购人免于第三方提出侵犯其知识产权的起诉、行动、行政程序索赔、请求等，如发生此种情况则应承担采购人为此而遭受的全部损失，包括律师费用等。

(5) 提供软硬件实施方案及设计方案等评标标准需要提供的资料。

第七章 评标标准

一. 评标依据

1. 《中华人民共和国政府采购法》；
2. 《中华人民共和国政府采购法实施条例》；
2. 《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部第87号令）；
3. 《财政部关于加强政府采购货物和服务项目价格评审管理的通知》；
4. 本项目招标文件。

二. 评标原则

1. 公平、公正、科学合理评标；
2. 评标由评标委员会负责，评标委员会由采购人代表和有关技术、经济等方面的专家组成，成员人数为五人（含）以上单数。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。评标委员会由招标采购单位从郑州市财政局政府采购专家库中随机抽取后并依法组建，有关人员对所聘任的评标委员会成员名单必须严格保密，与投标有利害关系的人员不得进入评标委员会
3. 参加评标的人员应严格遵守国家有关保密的法律、法规和规定，并接受有关部门的监督；
4. 根据法律法规规定，参加评标的有关人员应对整个评标、定标过程保密，不得泄露；
5. 评标委员会成员（以下简称评委）应按规定的程序评标；
6. 评委在开始评标前，应首先检查每份投标文件的内容是否完整，是否实质上响应招标文件的要求。对于实质上未响应招标文件规定的投标文件，采购人将予以拒绝。对于报价特别异常的，由评委依法认定。
7. 评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行比较评审。
8. 投标人对评委施加影响的任何行为，都将被取消中标资格。

三. 评标方法

- 1、本项目采用综合评分法。
- 2、比较与评价。

评委按招标文件要求对所有投标文件进行检查，并进行综合比较与独立评分。

- 3、对于投标人为监狱企业、小型和微型企业产品以扣除优惠比率后的报价参与价格打分，但

不作为中标价和合同签约价。中标价和合同签约价仍以其投标文件中的一次报价为准。

3.1 小型和微型企业产品价格给予扣除标准：

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》(财库[2011]181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6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。对于中型企业产品的价格不予扣除。投标人须提供由企业所在地的县级以上中小企业主管部门出具的中小企业认定证书和中小企业声明函，否则不予认可。（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。）

3.2 监狱企业价格给予扣除标准：

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，在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业（须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。），对其产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的报价参与评审。

4、澄清有关问题。

对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，评标委员会可采用网上/书面形式要求投标人做出必要的澄清、说明。投标人的说明或者澄清应当采用相应网上/书面形式，由其授权的代表确认，并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。

5、推荐中标候选人名单。

根据采购需要、商务、技术均能满足招标文件要求，按评标委员会评出的综合得分，由高到低顺序排列，**推荐1-3名中标候选人**（如最终得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列；最终得分且投标报价相同的，按技术指标优劣顺序排列）。

6、评委最终得分的算术平均值即为该投标人的最终得分。计分过程按四舍五入取小数点后两位，最终得分取至小数点后两位。

7、中标人的确定：

采购人应当在收到评标报告后5个工作日内，从评标报告提出的中标候选人中，根据评标委员会综合得分由高到低的顺序排名推荐的1-3中标候选人中，选定第一中标候选人为中标人；也可以书面授权评标委员会直接确定中标人。采购人逾期未确定中标人且不提出异议的，视为确定评标报告提出的综合得分最高的第一中标候选人为中标人。

(2) 采购人将“评标结果确认书”盖章确认后交代理机构，由采购代理机构将中标结果公布在财政部门指定的网站上。

8、投标人可提交品质相同或优于同类产品的货物。

四. 评标标准

1、 在招标采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

- 1.1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- 1.2、因重大变故，采购任务取消的；
- 1.3、投标人不足三家的。

2、在投标过程中，出现下列情况之一的，按照无效投标处理：

- 2.1、未按要求交纳投标保证金的；投标有效期不符合招标文件要求的；
- 2.2、未按照招标文件规定要求签署、签章的；
- 2.3、不具备招标文件中规定资格要求的；
- 2.4、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的；
- 2.5、投标人的报价超过了预算金额的；
- 2.6、投标文件附有采购人不能接受的条件；

3、在投标文件中，出现下列情形之一的，其投标将被拒绝：

- 3.1、付款方式、工期/交货期、质保期不满足招标文件要求的（如规定为实质性条款）；
- 3.2、投标人没有实质性响应招标文件的要求和条件的，对招标文件中所要求必须提交的商务和技术文件未按要求提供的。

五. 评标程序

评委根据评标原则和评标标准对所有投标文件进行符合性检查和资格性检查，符合招标文件要求的投标文件，评委将按评分标准进行价格评议和综合评分。

序号	评审因素		评审标准
1	符合评审标准	投标人名称	与营业执照、资质证书一致
		投标文件签章和签字	加盖企业签章和个人签认
		投标有效期	符合招标文件要求
		投标文件格式	符合招标文件要求
		报价唯一	只能有一个有效报价
		投标保证金	符合招标文件要求
2	资格性审查标准	营业执照	具备有效的营业执照
		财务状况	符合招标公告中的投标人资格要求
		社保和纳税	符合招标公告中的投标人资格要求

		信用记录查询	符合财库【2016】125号文的要求，无不良信用记录
		近三年无违法违纪记录声明函	提供声明函
		投标人反商业贿赂承诺书	提供承诺书
		其他实质性要求	符合招标文件中规定的其他实质性要求
		质保期、付款方式、交货期	符合招标文件要求
		投标价格	未超过采购预算价

六、综合评分标准

评委将根据评分标准，分别对通过符合性审查、资格性审查的投标人，进行综合评分。

具体评分标准如下：

类别	计分因素	分值	评分标准	评分
价格部分	投标报价	30	<p>资质审查合格、技术参数完全满足招标文件要求且投标报价中最低的投标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以下公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 计算按四舍五入法则。保留小数点后两位。</p> <p>注：根据“财库（2011）181号”文，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6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。小型、微型企业提供中型企业制造的产品的，视同为中型企业。</p>	
技术部分	对招标文件技术要求响应程度	20	<p>带“★”符号的条款为实质性要求条款，不允许负偏离，其中任意一条负偏离视为无效投标。</p> <p>带“☆”符号的条款为重要条款，对其中每一条的负偏离扣5分，其他条款为一般条款，对其中每一条的负偏离扣2分，依次类推，扣完为止。</p>	

	软硬件实施方案及设计方案的完整性、先进性、成熟性、合理性、适用性、扩展性、易操作性、可行性	5	根据投标设计方案的优劣性进行评分，评分准则如下：①方案优的；②方案良的；③方案一般的；计 1-5 分；	
	对招标方硬件环境的理解	5	为了保障各潜在投标人利益，请各潜在投标人需前往项目地点进行现场勘察，获取相关数据，评分准则如下： ①投标文件硬件方案中提供招标方现状分析、完整的网络架构图、信息点布局图并取得招标方现场勘察确认书：计 3-5 分； ②提供了基本图纸：计 1-2 分； ③没有提供或错误的图纸：计 0 分。	
	对项目需求的理解情况及吻合程度	10	各投标供应商应充分调研郑州市质量技术监督检验测试中心实际业务需求，评分准则如下： ①提供了主要功能点的需求分析说明以及清晰、明了的主体业务流程图，并符合郑州市质量技术监督检验测试中心实际业务，计 5-10 分； ②提供了业务流程图，但不符合郑州市质量技术监督检验测试中心实际业务：计 1-5 分； ③没有提供或错误的业务流程图：计 0 分。	
商务部分	对所投产品或者产品生产厂家的实力、信誉的评价	5	①生产厂商通过服务器节能产品认证的（提供国家相关部门或第三方检测机构检测报告复印件并加盖厂商公章） ②生产厂商通过存储节能产品认证（提供国家相关部门或第三方检测机构检测报告复印件并加盖厂商公章） ③防火墙产品具有中国信息安全认证中心颁发的《中国国家信息安全产品认证证书》EAL3+(千兆)	

			<p>④防火墙产品在 NSS Labs 机构评测中获得“推荐级”</p> <p>⑤防火墙生产厂商连续三年入选 Gartner 机构企业级防火墙魔力象限</p> <p>以上证书需提供加盖原厂公章的证明材料，全部提供计 5 分，每缺少一项扣 1 分，扣完为止</p>	
	投标人综合实力	15	<p>①标人具有省级及以上档案部门颁发的档案服务备案资质的，计 5 分，无则计 0 分。</p> <p>②投标人连续 5 年及以上获得“守合同重信用”单位称号计 4 分，无则计 0 分。</p> <p>③提供计量检测行业自主研发软件成果著作权证书，每提供 1 个软件版权证书计 0.5 分，最高得 3 分。</p> <p>④投标人提供 2015 年以来同类软件项目业绩，每一个合同计 0.5 分，最高得 3 分。</p> <p>以上资质证书需提供加盖原厂有效印章的复印件，投标时提供原件供评标委员会审查，否则得 0 分。</p>	
	对招标文件商务要求的响应程度	1	<p>①投标文件编制完整，格式规范、装订整齐、符合招标文件要求的，计 1 分；</p> <p>②投标文件存在其他缺、漏项的，内容前后矛盾，与招标文件不一致的每项（次）扣 0.2 分，扣完为止。</p>	
	售后服务及保障	9	<p>投标人具备售后服务实力，需提供工业和信息化部电子工业标准化研究院颁发的 ITSS 资质证书，每提供一个 ITSS 资质证书计 3 分，最多计 9 分，缺项不计分（提供复印件并加盖公章，投标时提供证书原件供评标委员会审查，否则得 0 分）。</p>	

加分项：

1、投标人具备的信用证书（0-1 分）：

投标人提供注册地市级以上信用建设部门认可的信用评级机构出具的《企业信用报告》，等级为 AAA 级及以上 1 得分，等级为 AA 级得 0.5 分，AA 级以下或没有提供或可提供企业信用不符合要求的不得分。（信用评估报告，应是在工商部门注册并在郑州市信用建设促进会备案认可的信用评级机构出具的已备案的信用评估报告。外省供应商应提供经省级以上社会信用管理部门备案认可的信用评级机构出具的信用评估报告。）

2、投标产品节能（0-1分）

投标产品符合国家环保、节能标准，并载入财政部、发改委及国家环保总局发布的《节能产品清单》、《环保产品清单》的最新文件，有国家节能产品认证证书或中国环境标志产品认证证书且在有效期内的产品，得1分，其他不得分。（投标人必须提供证明材料和文件）。