

深圳市深信服电子科技有限公司

网络安全服务招标文件

招标单位：深圳市深信服电子科技有限公司

招标编号：SANGFOR201601019

2016年01月18日

目 录

一、投标说明.....	3
2.1 总则.....	5
2.1.1 适用范围.....	5
2.1.2 定义.....	5
2.1.3 合格的投标人.....	5
2.1.4 投标委托.....	5
2.1.5 投标费用.....	6
2.2 招标文件.....	7
2.2.1 招标文件的构成.....	7
2.2.2 招标文件的澄清.....	7
2.2.3 招标文件的修改.....	7
2.3 投标文件.....	7
2.3.1 投标文件的语言与计量单位.....	7
2.3.2 投标文件的组成.....	8
2.3.3 投标文件填写内容说明.....	8
2.3.4 投标报价.....	9
2.3.5 投标文件的有效期.....	9
2.3.6 投标文件的签署及规定.....	9
2.4 投标文件的递交.....	10
2.4.1 投标文件的标记及保密.....	10
2.4.2 投标截止.....	10
2.4.3 投标文件的修改和撤标.....	10
2.5 开标和评标.....	11
2.5.1 开标.....	11
2.5.2 评标.....	11
2.5.3 评标细则.....	11
2.5.4 对投标文件的初审.....	12
2.5.5 投标文件的澄清.....	12
2.5.6 综合评审.....	13
2.5.7 评标过程保密.....	13
2.6 产品送测.....	14
2.6.1 招标人在授标时的权利.....	14
2.6.2 中标通知.....	14
2.6.3 签订合同.....	14
三、商务部分.....	15
3.1 对投标方的要求.....	15
3.2 报价要求.....	15
3.2.1 报价总则.....	15

3.3 付款方式.....	16
3.4 质量保证.....	16
3.5 交货承诺.....	16
3.6 培训要求.....	16
3.7 售后服务承诺.....	16
3.8 投标的修改.....	16
3.9 投标的撤回.....	17
3.10 标书澄清.....	17
3.11 标书拒绝.....	17
四、技术部分.....	17
4.1 总则.....	17
4.1.1 说明.....	17
4.1.2 建议书要求.....	19
4.1.3 投标方的工作范围.....	19
4.1.4 系统供货.....	20
4.1.5 培训.....	20
4.1.6 维护.....	20
4.2 技术指标.....	20
4.2.1 技术指标要求.....	20
4.3 要求.....	23
4.3.1 说明.....	23
4.3.2 总体功能要求.....	24
4.4 技术文件.....	24
附件 1：投标书（格式）.....	24
附件 2：报价表（格式）.....	26
附件 4：法定代表人授权书（格式）.....	27
附件 5：商务差异表及商务细则一览表（格式）.....	28
附件 6：本项目指定销售、技术支持人员（格式）.....	29
附件 7：技术条款点对点应答，技术条款差异表（格式）.....	30
附件 8：投标产品详细参数配置清单、产品特点.....	31
附件 9：维保期限.....	31

一、投标说明

深圳市深信服电子科技有限公司为了“云计算环境下的下一代安全可信网络技术研发及产业化项目”建设需要，所采购一批网络安全服务器进行公开招标，欢迎符合要求的供应商前来投标。

1、招标人：深圳市深信服电子科技有限公司

2、招标地点：深圳市深信服电子科技有限公司

3、招标项目说明：本次招标是为了“云计算环境下的下一代安全可信网络技术研发及产业化项目”建设需要，所采购一批网络安全服务器进行公开招标。

4、招标项目要求：

(1) 招标货物要求：见 4.2.1

(2) 交货期：合同中另行约定；

(3) 交货地点：深圳市深信服电子科技有限公司；

(4) 结款期：合同中另行约定。

5、投标地点：深圳市深信服电子科技有限公司 供应链管理部

6、投标截止时间：2016 年 01 月 27 日下午 18：00 时（北京时间），逾期恕不接受。

7、开标时间：2016 年 01 月 28 日 09：30。

8、开标地点：深圳市深信服电子科技有限公司-南山智园 A1 栋

本项目举行内部开标仪式

9、联系人

商务咨询人：戴满富 0755-86568759 dmf@sangfor.com.cn

技术咨询人：陈伟伟 18038155737 ccw@sangfor.com.cn

10、标书邮寄地址：

地址：深圳市南山区学苑大道 1001 号南山智园 A1 栋

收件人：戴满富 电话：13823278570 邮编：518052

二、投标须知

2.1 总则

2.1.1 适用范围

本招标文件仅适用于本投标邀请函中所叙述项目的货物、方案及服务。

2.1.2 定义

- (1) 招标人：深圳市深信服电子科技有限公司。
- (2) 投标人：向招标人提交投标文件的企业或事业的独立法人。
- (3) 中标人：由评标委员会评审符合招标文件要求，综合竞争实力最强、赢得供货合同的投标人。
- (4) 货物：投标人按招标文件规定，向用户提供所需的硬件设备。
- (5) 服务：招标文件规定投标人必须承担的货物运输等销售支持、售后服务以及其他类似的义务。
- (6) 方案：投标人按照招标文件技术规范要求，向招标人提供的解决方式。

2.1.3 合格的投标人

(1) 投标人必须具有法人资格，在中华人民共和国境内注册的企业或事业的独立法人，具备良好的供应能力，具有完善的售后服务和良好的信誉，无不良经营行为。

(2) 投标人应遵守《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国合同法》等有关的中国法律法规。投标人须具有独立法人资格和相应资质，且具有良好的信誉。

2.1.4 投标委托

- (1) 投标人不是法人代表的，须持有《法定代表人授权书》（统一格式）。
- (2) 投标人提供的货物、技术、服务或方案不是投标人生产或拥有的，须持有货物制造者或技术拥有者同意投标人经销该种货物、技术、服务或方案的“代理资格证明”或“授权书”或“经销证明”。

2.1.5 投标送样

- (1) 投标前，请投标商针对投标项目各准备好一台样品和投标文件一起送到投标地点给招商商确认。
- (2) 在投标截止时间，未能提供样品，请在投标文件中注明可提供样品的时间。

2.2 招标文件

2.2.1 招标文件的构成

- (1) 招标文件由招标文件总目录所列内容组成。
- (2) 投标人应仔细阅读招标文件的全部内容，不按招标文件要求提供的投标文件和材料，可能导致投标被拒绝。

2.2.2 招标文件的澄清

任何要求对招标文件澄清的投标人，均应以书面形式（包括电子邮件、传真）通知招标人，招标人将酌情采取适当的方式予以答复并通知每一投标人。

2.2.3 招标文件的修改

- (1) 在投标截止期前 3 天，招标人有权主动地或在解答投标人要求澄清的

问题时对招标文件用补充文件的方式进行修改，并以书面形式通知投标人，投标人在接到该通知后应立即以书面形式予以确认。

- (2) 补充文件将作为招标文件的组成部分，对所有投标人均有约束力。
- (3) 招标人有权酌情推迟投标截止日期和开标日期，并及时通知投标人。

2.3 投标文件

2.3.1 投标文件的语言与计量单位

- (1) 投标文件、资料、往来信函等使用语言为中文。
- (2) 除招标文件有特殊要求外，投标文件中所使用的计量单位、图形符号等应使用中华人民共和国法定计量单位及通用图形符号。
- (3) 投标文件中，由于未作解释或解释不当而产生的歧义，招标人可朝对招标人有利的方向理解。

2.3.2 投标文件的组成

- (1) 投标书
- (2) 报价表

商务部分：

- (3) 投标方工商营业执照副本复印件（加盖公章）
- (4) 投标人法定代表人授权书（须签名、盖章）
- (5) 商务差异表及商务细则一览表
- (6) 本项目指定销售、技术支持人员情况简介

技术部分：

- (7) 对招标方技术规范书的点对点应答、技术条款差异（严格按照技术部分顺序应答）
- (8) 投标产品详细参数配置清单、产品特点
- (9) 维保期限

2.3.3 投标文件填写内容说明

(1) 投标书按招标文件统一要求填写，按以上顺序装订成册，所有页面标明页码。

(2) 招标技术规范书中所列货物功能要求、技术要求等是能满足招标人基本需求的条件，并非进行限制，投标人向招标人提供的货物的技术标准、先进性应相当于或优于招标技术规范书中所列标准。

(3) 招标人在必要时有权要求投标人出示资格证明文件中的原件。

2.3.4 投标报价

(1) 投标方必须对本招标文件进行货物投标，不得将本项目所需的服务与货物拆开分开投标。

(2) 所有投标均以人民币报价。

(3) 投标报价应是货物（服务）交付之前包括货物及运输，售后等的最终报价。

(4) 投标报价应提供单价和总价。

(5) 招标人不接受投标人对任何未办理正常进口手续的非中华人民共和国境内生产的货物的投标报价。

(6) 投标报价为一次性报价。

(7) 招标人不保证最低报价中标。

(8) 投标报价文件需单独封装。

2.3.5 投标文件的有效期

(1) 自开标之日起投标文件的投标有效期为 30 天，有效期比本规定短的将被视为非响应投标。

(2) 特殊情况下，招标人可与投标人协商延长投标文件的有效期，要求与答复均应为书面形式。

2.3.6 投标文件的签署及规定

- (1) 投标人应填写全称，同时加盖法人印章。
- (2) 投标文件必须由法定代表人或其授权代表签署并加盖投标单位公章。
- (3) 投标文件正本必须用不退色的墨水填写或打印，幅面规格 A4 并装订成册，副本可用复印件。投标文件须正本一份，副本一份。
- (4) 投标文件中不许有加行、涂抹或改写。若修改错漏处，须由法定代表人或其授权代表签字方可生效。
- (5) 投标文件因字迹潦草或表述不清引起的后果由投标人负责。

2.4 投标文件的递交

2.4.1 投标文件的标记及保密

- (1) 投标文件封面的右上角应标明“正本”或“副本”字样。
- (2) 报价文件单独包装，再与其他投标文件装入同一密封袋内，封口处应有投标人法定代表人或其授权代表签字并加盖投标单位公章；封面注明招标项目名称和编号，投标人的名称、地址、邮编、传真、联系电话、联系人。
- (3) 因投标人未按上述要求加写标记及密封而造成投标文件误投等后果，由投标人自己承担。
- (4) 招标人对投标人提供的所有投标文件实行保密管理。

2.4.2 投标截止

- (1) 所有投标文件应在“投标说明”所规定的投标截止时间之前派人送达招标人。
- (2) 出现 2.2.3 (3) 情况时，按招标人修改通知规定的时间递交。
- (3) 在投标截止时间以后送达的投标文件，恕不接受。
- (4) 招标人拒绝接受以电话、传真、电子邮件等形式的投标。

2.4.3 投标文件的修改和撤标

(1) 递交投标文件后且投标截止之前，投标人以书面形式提出撤标要求的，招标人可以接受。投标截止时间之后送达的投标文件，招标人不予接受。

(2) 递交投标文件后如果投标人提出书面修改要求，在投标截止时间前送达的，招标人可以接受，修改投标文件的书面材料须按规定编写、密封、标注和递送，并注明“修改投标文件”或“补充投标文件”字样。

(3) 撤标或修改投标文件须有投标人法定代表或其授权代表签字方为有效。

(4) 招标人认可的“修改投标文件”或“补充投标文件”将作为投标文件的组成部分，对投标人和招标人均具有约束力。

2.5 开标和评标

2.5.1 开标

(1) 本项目于 2016 年 01 月 28 日 9:30 举行内部开标仪式。

2.5.2 评标

(1) 评标委员会：招标人将依照《中华人民共和国招标投标法》、《深信服评标管理办法》等法律法规的有关规定组建评标委员会；评标委员会成员由采购部、研发部、以及专家组等五人以上单数组成。

(2) 评标原则：评标委员会当众查验投标文件密封情况，确认无误后拆封。评标委员会按照有关法律、法规规定和招标文件要求，遵循公平、公正、科学、择优的原则，采用相同的程序和标准，不受外界任何因素干扰和影响独立对投标文件进行评审，遵守《深信服开标评标纪律》。

(3) 评标主要内容：对投标文件的初审、对投标人质疑、综合评审、择优定标。

2.5.3 评标细则

价格（40分）	即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分。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) × 40
参数配置，性能（40分）	参数配置，性能等 40分
商务条件（10分）	付款方式、交期承诺 10分
技术支持（10分）	维保时间、响应时间 10分

2.5.4 对投标文件的初审

（1）初审是对投标文件合格性的审查，其主要内容

I. 投标文件内容是否完整；

II. 价格构成有无计算错误；

III. 是否对招标文件做出实质性响应或投标文件是否与招标文件有重大偏离；实质性响应的投标系指投标符合招标文件所有条款、条件和规定且没有重大偏离或保守；

重大偏离或保守系指：投标文件的签署、密封不符合招标文件要求；或投标货物的技术规格、技术标准、包装、数量、交货期等明显不能满足招标文件的要求；或投标文件附有招标人不能接受的条件如限制了招标人的权利和投标人的义务的规定等，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性响应投标的投标人的公平竞争地位；或不符合招标文件中规定的其他实质性要求的情况。

（2）初审中，对投标文件的价格计算错误按下述原则修正

I. 单价乘数量不等于总价的，以单价为准修正总价；

II. 以文字表示的数据与数字表示的有差别的，以文字为准修正数字；

III. 投标人不同意按以上原则修正，其投标将被拒绝。

（3）招标人有权拒绝非实质响应性的投标或与招标文件有重大偏离的投标，

这些偏离不允许在开标后修正，但允许修改投标文件中不构成重大偏离的微小的、非正规、不一致或不规则的地方。

(4) 投标人串通投标的，视为无效投标。

(5) 投标人提供虚假材料的，作废标处理。

(6) 招标人对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依靠任何外来证明。

2.5.5 投标文件的澄清

(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，就投标文件中含混之处向投标人提出澄清要求。投标人必须按照招标人通知进行答疑和澄清，质疑与答复内容应形成书面材料，经所有参与人员确认并签字后存档备查。

(2) 必要时招标人可要求投标人就澄清的问题作书面答复，该书面答复应有法定代表人或其授权的全权代表的签章，并将作为投标文件的一部分。

(3) 投标人对投标文件的澄清，如果改变投标报价等实质性内容，必须得到招标人认可。

2.5.6 综合评审

(1) 初审通过的投标人进入综合评审阶段，在比较报价的同时进行综合评定。

(2) 中标条件

I. 能最大限度满足招标文件要求；

II. 投标报价合理；

III. 具有综合竞争优势。

IV. 招标人按照投标人最终综合得分进行排序，选取唯一中标人。

2.5.7 评标过程保密

(1) 有关招标文件的潜在投标人的任何情况均不得透露给任一投标人或与其有关的人员。

(2) 有关投标文件的审查、澄清、比较以及授标意向等，不得向投标人或其他人员透露。

(3) 评标委员会成员和其他招标工作人员有义务保守投标人的商业秘密。

(4) 投标人不得干扰招标和评标活动，否则将视为无效投标并追究其相应的法律责任。

2.6 授予合同

2.6.1 招标人在授标时的权利

(1) 在授予合同时，招标人有权变更方案实施、货物数量和服务内容。

(2) 为维护企业利益，招标人在授予合同之前仍有选择或拒绝任何投标人中标的权利，并对所采取的行为不做任何解释。

2.6.2 中标通知

(1) 在投标有效期内，由招标人签发《中标通知书》。《中标通知书》也可以电子邮件形式发送，但需要中标人以书面形式确认。

(2) 招标人与中标人签订中标经济合同后，将向其他投标人发出未中标通知。

(3) 对未中标的投标人，招标人不解释落标原因，投标文件不予退还。

(4) 中标通知书将作为签订合同的凭据以及合同的组成部分。

2.6.3 签订合同

(1) 投标人接到中标通知后要求修改其投标文件，或转包者，招标人有权撤销其中标资格并按开标后撤回投标处理，投标人应承担由此给招标人造成的一切损失。招标人可另选评标排序第二位的的投标人为中标人或另行招标。

(2) 投标人接到中标通知书后或者投标人与招标人签订合同后，招标人发现投标人实际产品技术参数低于应标参数标准的，撤销其中标资格并按开标后撤回投标处理，投标人应承担由此给招标人造成的一切损失。招标人可另选评标排序第二位的的投标人为中标人或另行招标。

(3) 招标文件、中标人的投标文件及双方确认的澄清文件均应作为合同参考文件。

(4) 招标人按照投标人最终综合得分进行排序确认，选取第一中标人和第二中标人。

三、商务部分

3.1 对投标方的要求

投标方必须对以下内容逐项应答，否则将视为不响应。

(1) 出具投标方工商营业执照副本复印件（加盖公章）。

(2) 投标方必须在广东省设有技术支持及售后服务机构，其机构至少拥有 1 名技术人员且具备相应的维护、保养、培训等服务能力。

3.2 报价要求

3.2.1 报价总则

(1) 投标方必须按本标书指定格式正确填写价格单。

(2) 价格单中相应内容的报价必须计算正确（如：单价与总价）。

- (3) 每项目的报价必须是唯一的、真实的。
- (4) 所有报价均应已包含国家规定的所有税费。
- (5) 报价必须采用人民币报价。
- (6) 投标方应给出设备单价、设备总价、总报价，投标方如有漏项价格，将参考其他投标方的最高价格。
- (7) 总价金额分大小写，若大小写不一致或与单价不一致，以总价大写为准。
- (8) 总报价应包含本次招标项目的全部费用，不能在投标总报价之外还有其他费用出现。

3.3 付款方式

发票开具：卖方为一般纳税人，开具全额增值税专用发票，发票的开出者必须是卖方本身。

付款账期：买方收到货物，验收合格后，月结45天。

买方结算方式：买方按对公转账形式支付货款。

3.4 质量保证

卖方应保证所提供的所有货物的功能、性能、质量均能满足本招标文件要求。

3.5 交货承诺

招标方中标通知发出后，中标方依据投标方要求分批交货到招标方。

3.6 培训要求

卖方须对买方提出的培训要求进行满足。

3.7 售后服务承诺

投标方必须对以下内容逐项应答，否则将视为不响应。

- (1) 保修期。
- (2) 保修响应时间。
- (3) 故障修复时间。

3.8 投标的修改

在投标截止日前卖方可以修改其投标，但必须以书面形式通知买方，投标截止后未经买方同意，不得擅自提出修改其投标价格和方案，否则将会因为破坏投标公正性而被视为废标。

3.9 投标的撤回

在投标截止日前卖方可以撤标，但在投标截止后不允许撤标。

3.10 标书澄清

为有助于对标书的审查、评估和比较，买方可自行决定要求卖方对其标书予以澄清，一切对此澄清的要求和答复都应采用书面形式，并且不得就此而寻求、提议或允许改变标书的报价或实质。

3.11 标书拒绝

在合同签订之前，买方保留在任何时候接受或者拒绝任何一个投标，宣布投标过程无效和拒绝所有的投标权利，而且不须对受此影响的卖方或投标团体负任何责任，不负责将买方行为的背景通知给受此影响的卖方或投标团体。

四、技术部分

4.1 总则

4.1.1 说明

(1) 本标书的技术规范是作为本次招标项目的内容及技术规范，投标方必须根据本标书的技术规范内容及要求编写。

(2) 投标方按本技术规范中所提的技术内容及要求，对涉及到的主要产品、关键技术及达到的技术指标等，应做具体、详细的说明、论述及分析，并根据选用的最优技术方案提出建议。

(3) 投标方提供的系统功能、性能应完全符合招标方指明的标准，并满足或高于招标方提出的要求，不得低于招标方的要求。对于本文件未规定的有关设备性能，投标方应提出建议，并陈述其理由。

(4) 本技术规范的内容如有遗漏，投标方可予以补充，并对补充的内容或技术的必要性进行具体的论述。如需发生费用的应在报价中体现，否则一旦中标将认为卖方对其补充部分为免费提供。

(5) 如投标方拟提供产品的性能与本规范书要求不完全一致，或具有本规范书中未提及的其他功能，投标方应在建议书中做出详细说明并提供详尽的技术资料，以便招标方对其做出评价和选择。

(6) 本部分作为投标方编写建议书的依据，对于其中的某些部分，投标方如不能满足要求，应在技术建议书中提出说明，否则，招标方即认为投标方提供的服务或设备可以满足本招标规范书的要求。

(7) 本规范书要求投标方为项目提供总体服务。如果发现由于投标方设计或配置不合理或设备性能低劣，造成整个系统功能不能满足本技术规范书要求，投标方应对此负全部责任。

(8) 投标方技术人员应提供安全可靠的售后服务保障。

(9) 规范书有关内容的澄清

I. 投标方对于规范书的疑问可以进行现场答疑或者通过书面材料与招标方联系。在规定的建议书提交最后期限以前，招标方应以书面材料给予答复，有关投标方答复材料视为投标方的技术规范书的附件；

II. 在技术谈判的各个阶段，招标方如以书面形式要求投标方对有关问题进行进一步的技术澄清，投标方应以书面资料给予正式应答；所有各阶段的技术澄清文件都将作为合同附件；

III. 投标方应提供技术规范书中没有提到的，而提供的设备确实具有的性能的详细技术资料，以便招标方对投标方提供的设备的性能和功能进行全面的了解。如确实因为满足规范书的要求，投标方需要改变所提供设备的配置和功能，投标方应在技术建议书中详细说明。

(12) 招标方在任何时候保留对本技术规范的解释权和修改权。招标方有权在签订合同前，根据需要修改和补充本技术规范书，修改补充后的最终技术规范书将作为合同的附件。

(13) 本规范书在内容或技术指标上如果存在错误（包括印刷错误），投标方可在技术建议书中提出，经双方确认后对错误内容或技术指标进行修正。

4.1.2 建议书要求

投标方应对本招标文件所提出各项要求进行逐条逐项答复、说明和解释。首先对实现或满足程度明确作出“满足”、“不满足”、“部分满足”等应答，然后作出具体、详细的说明。不得使用“明白”、“理解”等词语。凡采用“详见”、“参见”等方式说明的，应指明参见文档的章节及页码。凡采用“部分满足”应答的，应详细说明哪部分满足或不满足。如对本招标文件有修改建议亦应一并提出并详细说明和建议。

投标方所提供的技术方案必须包含但不限于以下内容：

- (1) 综述(对招标方技术规范部分的点对点应答)
- (2) 系统配置清单和配置说明（详细的设备配置，包括设备名称、型号、配置内容和数量及材料清单等。）

- (4) 其他技术资料
- (5) 所提供设备的情况及环境要求
- (6) 售后服务计划、技术服务及支持（提供详细的技术服务内容和承诺，包括服务内容、服务方式、响应时间等）
- (7) 附录

4.1.3 投标方的工作范围

- (1) 对于招标方提出的配置、数量调整要求，要求积极配合完成相应调整；
- (2) 投标方必须按照合同的规定，按时提供设备和材料，保证所提供的所有设备的质量、性能均满足要求，负责所供设备、材料的包装和运输；

4.1.4 产品送测

第一次送样，投标方必须保证在 2016 年 1 月 27 日之前提供硬件产品到投标方，投标方作为技术参数测试。

第二次送样，投标方必须保证在中标通知书收到后于 2016 年 3 月 10 日前完成 OEM 所有修改并交样品到深信服验收，并且做为后续交货产品封样。

4.1.5 系统供货

交货要求为：投标方必须保证在合同指定的交货期到货；货到按招标方指定的地点 10 个工作日内完成验收。

如果因为卖方生产能力不足、设备存在技术问题而延误供货期，卖方应负责由此产生的一切后果，并进行经济赔偿。

4.1.6 培训

培训基本要求可参照商务部分。具体如下：

对设备的验收和再加工进行专业的规范化培训

4.1.7 维护

卖方在接到深信服反馈后，FAE和相关专家：要在12小时内通过“会议电话、现场”了解失效情况及相关现象，卖方在2个工作日内对问题产品完成最终分析结论、给出最终分析报告和解决方案，并反馈给深信服质相关人员。

4.2 技术指

4.2.1 技术指标要求

一、性能及配置要求(根据具体的情况选择功能参数)

项目一

服务器	技术要求
主板	C202
CPU	E3-1230v3*1
内存	8G*4
内存品牌	DDR3 1600 ECC 4G (三星、创见)
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 1T西数监控硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：64G SSD *1 ;128G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架
电源	》400W 单电源
网口	2 千兆电口
尺寸	1U
盘位数	4 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	600 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目二

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2620v3*2
内存	16G*6
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G (三星、创见)
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 1T西数监控硬盘*4，满配硬盘托架
存储	适于装：64G SSD *1 ;120G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架

RAID 卡	LSI-9240-8i
电源	》 450W 单电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口
尺寸	2U
盘位数	8 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	800 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目三

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2630v3*2
内存	16G*8
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 1T西数监控硬盘*6，满配硬盘托架
存储	适于装：64G SSD *1 ;240G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架
RAID 卡	LSI-9240-8i
电源	》 450W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口
尺寸	2U
盘位数	8 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	800 台
	SATA 硬盘可单独报价
	16G 内存请额外增加单独报价

项目四

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2660v3*2
内存	16G*10
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SAS 2.0 900G*6，满配硬盘托架
存储	适于装：64G SSD *1 ;240G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架

RAID 卡	LSI-9240-8i
电源	》450W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口
尺寸	2U
盘位数	8 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	500 台
	SATA 硬盘可单独报价
	16G 内存请额外增加单独报价

项目五

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2620v3*2
内存	16G*6
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 2T西数企业硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：128G SSD *1 ;480G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架
RAID 卡	LSI-9341-8i
电源	》550W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口
尺寸	2U
盘位数	12 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	200 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目六

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2630v3*2
内存	16G*8
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 2T西数企业硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：128G SSD *1 ;480G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架

RAID 卡	LSI-9341-8i
电源	》 550W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口
尺寸	2U
盘位数	12 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	250 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目七

服务器	技术要求
主板	C600
CPU	E5-2660v3*2
内存	16G*8
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 2T西数企业硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：128G SSD *1 ;480G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架
RAID 卡	LSI-9341-8i
电源	》 550W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口+2 万兆光口
尺寸	2U
盘位数	12 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	200 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目八

服务器	技术要求
主板	C610
CPU	E5-2680v3*2
内存	16G*8
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 2T西数企业硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：128G SSD *1 ;480G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架

RAID 卡	LSI-9240-8i
电源	》 550W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口+2 万兆光口
尺寸	2U
盘位数	8 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	50 台
	SATA 硬盘可单独报价

项目九

服务器	技术要求
主板	C610
CPU	E5-2680v3*2
内存	16G*8
内存品牌	DDR4 2133 ECC 16G （三星、创见）
硬盘	适于装SATA3.0 7.2K 2T西数企业硬盘*2，满配硬盘托架
存储	适于装：128G SSD *1 ;480G SDD*1，配SATA2.5寸硬盘托架
RAID 卡	LSI-9341-8i
电源	》 550W 冗余电源
网口	2 千兆电口+4 千兆电口+2 万兆光口
尺寸	2U
盘位数	12 盘位
包装	双层中性包装
参考数量	50 台
	SATA 硬盘可单独报价

填写说明：

1. 对照以上招标文件技术规格和要求，必须逐条说明所提供货物和服务已对招标人的技术规格和要求做出了实质性的响应，或申明与技术规格和要求条文的偏差和例外。特别对于有具体参数要求的指标，投标人必须提供所投产品的具体参数值。

2. 除以上填写以外，另可用文字资料、图纸和数据详细说明货物主要技术指标和性能。

4.3 要求

4.3.1 说明

- (1) 投标方提供的所有产品均应达到或超过本节所列的最低限度技术指标。
- (2) 投标方提供的所有产品必需是正式发布的产品，在性能及质量方面能提供可靠保证。
- (3) 请针对下述不同功能，提出相应产品的名称、性能、指标，并对技术细节详细描述。

4.3.2 总体功能要求

系统设计需达到以下要求：

- (1) 成熟性与实用性：系统应采用先进的、已使用过、成熟可靠的产品，同时具有实用性，充分发挥系统的功能和作用。
- (2) 集成性和可扩展性：系统设计中应充分考虑系统的集成性，确保系统总体结构的先进性、合理性、可扩展性和兼容性，使整个系统可以随着技术的发展和进步，不断得到充实和提高。
- (3) 经济合理性：设备选型和系统设计要确保满足招标方的需求，具有技术上的先进性、可行性和实用性，并达到功能与经济相统一的优化设计。

4.4 技术文件

投标方提供的书面技术资料应能满足确保设备正常运行所需的全套文件。

附 件

附件 1：投标书（格式）

深圳市深信服电子科技有限公司：

_____（投标单位全称）授权_____（全名、职务）为全权代表，参加贵方组织的_____（招标项目名称）（编号为_____）招标活动并投标。下列文件正本壹份。

（1）投标书

（2）报价表

商务部分：

（3）投标方工商营业执照副本复印件（加盖公章）

（4）投标人法定代表人授权书（须签名、盖章）

（5）商务差异表及商务细则一览表

（6）本项目指定销售、技术支持人员情况简介

技术部分：

（7）对招标方技术规范书的点对点应答、技术条款差异（严格按照技术部分顺序应答）

（8）投标产品详细参数配置清单、产品特点

（9）维保期限

据此函，投标人宣布如下：

（1）我们将按招标文件的规定履行合同的 responsibility 和义务，完全理解买方不一定要接受最低价的投标或收到的任何投标。

（2）我们已详细审查全部招标文件，以及全部参考资料和有关附件。

（3）若中标，我方将按照招标文件的具体规定与项目法人签订经济合同，并且严格履行合同义务，按时交货，提供依照买方要求的与招标有关的一切数据或资料，为工程提供优质的设备和服务。如果在合同执行过程中，发现合同设备质量问题，我方一定尽快修理更换/退货，并承担相应的经济责任。

（4）在整个招标过程中，我方若有违规行为，贵方可按招标文件之规定给予惩罚，我方完全接受。

（5）与本投标有关的一切正式往来通讯请寄：

地址：

电话：

传真：

邮编：

公 章

年 月 日

附件 2： 报价表（格式）

报价表

投标人名称：_____ 招标编号：_____

序号	设备名称	规格	单价 (人民币：元)	总价 (人民币：元)	交货期	备注

投标人代表签字_____

注：此表应按“投标人须知”的规定密封标记。

附件 6：本项目指定销售、技术支持人员（格式）

项目销售、技术支持人员授权书

本授权书声明：注册于中华人民共和国的（投标人名称），授权在下面签字的（被授权人的姓名、职务）为本公司就招标编号为（招标货物名称）的投标项目指定销售人员，（被授权人的姓名、职务）为本公司就招标编号为_____的（招标货物名称）的投标项目指定技术支持人员，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。

被授权人签字_____

投标人公章_____

附件 7：技术条款点对点应答，技术条款差异表（格式）

技术条款点对点应答，技术条款差异表

投标人名称：_____

序号	投标文件条款	招标文件差异（是/否）	备注（如为是，需备注）

注：投标人要将投标文件和招标文件的差异之处汇集成表。

投标人授权人签字：

时间：

附件 8：投标产品详细参数配置清单、产品特点

附件 9：维保期限

质量保修期 \geq 36个月，质保期内因设备本身缺陷造成各种故障应由卖方免费技术服务和维修。

卖方提供终身维护。

卖方在接到深信服反馈后，FAE和相关专家：要在12小时内通过“会议电话、现场”了解失效情况及相关现象，卖方在2个工作日内对问题产品完成最终分析结论、给出最终分析报告和解决方案，并反馈给深信服质相关人员。