

张家口市 12315 “五线”整合服务项目 (货物采购)

招 标 文 件

招标编号: ZYGL20191118-DF099-1

项目名称: 张家口市 12315 “五线”整合服务项目(货物采购)

招 标 人: 张家口市食品药品投诉举报中心(12315 指挥中心)

招标代理机构: 中益工程管理有限公司

日 期: 2019 年 12 月

目 录

第一部分 招标公告.....	1
第二部分 招标项目内容及参数.....	3
第三部分 供应商须知.....	19
一、总则.....	21
二、招标文件.....	23
三、投标文件的编制.....	24
四、投标文件的递交.....	28
五、开标与评标.....	29
六、评分标准.....	32
七、保密及其他注意事项.....	36
八、合同.....	36
九、其它事项.....	36
第四部分 合同范本（仅供参考）.....	38
第五部分 投标文件格式.....	41
投标文件封面格式.....	41
（项目名称）.....	41
目录格式.....	42
投标报价表格式.....	44
货物简要说明一览表格式.....	45
技术参数响应及偏离表格式.....	46
供应商基本情况表格式.....	47
经营业绩一览表格式.....	48
法定代表人身份证明书格式.....	49
法定代表人授权委托书格式.....	50
证明材料.....	51
投标保证金交纳凭据复印件格式.....	52
维保方案和售后服务承诺书格式.....	53
供货及安装方案格式.....	54
培训方案格式.....	55
供应商参加本次政府采购活动前 3 年内无严重违法记录的书面声明.....	56
诚信承诺书格式.....	57
中小企业声明函格式.....	58
残疾人福利性单位声明格式.....	59

第一部分 招标公告

项目名称：张家口市 12315 “五线”整合服务项目

项目编号：ZYGL20191118-DF099

采购人名称：张家口市食品药品投诉举报中心（12315 指挥中心）

采购人地址：张家口市

采购联系人：李桂金

采购人联系电话：0313-4039397

采购代理机构全称：中益工程管理有限公司

采购代理机构地址：张家口桥东区富海广场

采购代理机构联系人：龚志萍

采购代理机构联系方式：18631399961

需要落实的政府采购政策：《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》规定的政策及财政部等相关部门发布的政策。

采购方式：公开招标

采购预算金额：

一标段：450000 元

二标段：4500000 元

采购内容：

一标段：张家口市 12315 “五线”整合服务项目（货物采购）

二标段：张家口市 12315 “五线”整合服务项目（管理服务）

实施地点：采购人指定地点

简要技术要求：详见招标文件技术要求

供应商的资格要求：

1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格要求：

①须经工商行政管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或组织，具备有效的统一社会信用代码的新版营业执照。

（其中一标段：供应商应为拟供货产品的生产厂家或代理商，具有本次采购相应的范围，具有完成本项目的能力；）

②银行开户许可证（基本账户信息）（根据《中国人民银行关于试点取消企业银行账户开户许可证核发的通知》（银发【2018】125 号）对于不再核发基本账户开户许可证的试点地区的供应商可不提供基本账户开户许可证，但应提供试点地区人民银行分支机构的备案材料，备案材料中应真实的反应供应商基本账户信息（包括账户名称、账号、开户银行名称等）

③税款所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳税收的凭据（应包括增值税和企业所得税）复印件（如依法免税或零缴纳的提供相应证明资料复印件）

④社保缴费所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳社保的凭据复印件（如依法不需要缴纳社保的，提供相应证明文件复印件）

⑤社会中介机构出具的 2018 年度财务审计报告或 2019 年 11 月 1 日以后开户行出具的资信证明

⑥供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）系统中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单；供应商在“中国政府采购网”

（www.ccgp.gov.cn）系统中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单 ⑦参加本次政府采购活动前 3 年内，在经营活动中没有重大违法记录和政府采购严重违法失信行为的书面声明 2、本项目不接受联合体投标。
获取文件地点：登录 河北张家口电子招标投标交易平台 (http://hbzjk.86ztb.com) （电子招标投标交易平台名称）下载电子招标文件
招标文件发售时间：2019 年 12 月 11 日 10:00-2019 年 12 月 17 日 16:00。
文件售价：人民币 0 元/套，售后不退。
投标截止时间：2020 年 1 月 2 日 09:30
开标时间：2020 年 1 月 2 日 09:30
开标地点：张家口公共资源交易中心二楼第四标室
供货时间：自签订合同之日起，30 天内完成。
本招标项目采用资格后审方式
评标方法和标准：综合评分法
项目联系人：龚志萍
联系方式：18631399961
采购代理机构受理质疑电话：15531331982
本公告发布媒体：《河北省政府采购网》、《河北省公共资源交易平台》、《河北张家口电子招标投标交易平台》
备注：凡有意参加投标者，拟报名投标本项目的供应商在报名前，需在《河北省公共资源交易服务平台》（ http://www.hebpr.cn ）、《河北张家口电子招标投标交易平台》（ http://www.86ztb.com ）上完成注册，并通过公共资源交易中心验证，同时须在《河北省公共资源交易服务平台》、《河北张家口电子招标投标交易平台》进行电子报名，否则后期在《河北省公共资源交易服务平台》未显示投标单位名称，视为报名无效，一切后果由投标单位自己承担。

第二部分 招标项目内容及参数

一、项目内容

1、概述

根据国家局省局针对 12315 热线整合文件的要求，机房整合建设部分需求如下：

2、12315 机房建设系统设备清单

序号	名 称	单位	数量
1	千兆网路交换机	台	3
2	IP 语音网关服务器	台	1
3	语音话务数据应用服务器	台	2
4	LED 拼接显示大屏	套	1
5	大屏处理器	套	1
6	防火墙	台	1
7	KVM 服务器切换一体机	台	1
8	机房动环报警系统	套	1
9	机柜供电二级防雷	套	1
10	服务器机柜	套	1
11	UPS 不间断电源一套	套	1
	UPS 蓄电池	块	8
	电池柜及配件	套	1
12	静电地板修复	次	1
13	国产服务器操作系统	套	2
14	机房及话务区监控系统	套	1
15	网路高清线缆等	批	1
16	IP 话机	台	2
17	服务器虚拟化软件虚拟化套件标准版许可-每 CPU(含 1 年软件订阅与保障年费-每 CPU)	CPU	4
18	系统集成费	次	1

二、详细技术参数

1、千兆交换机

技术指标	要求
交换容量	交换容量 $\geq 590\text{Gbps}$
转发性能	转发性能 $\geq 100\text{Mpps}$
硬件尺寸要求	设备为 1U 盒式设备, 满足 300mm 深机柜要求。
端口类型	丰富的端口组合: ★24 个 10/100/1000Base-T 以太网端口, 4 个 100/1000 SFP, 4 个千兆 SFP ★支持 USB 接口
链路层与接口功能	支持端口聚合, 每个聚合组至少 8 个端口; 支持跨设备链路聚合。
二层功能	遵循 IEEE 802.1d 标准 支持 MAC 地址自动学习和老化 支持静态、动态、黑洞 MAC 表项 支持源 MAC 地址过滤 支持 Jumbo $\geq 12\text{K}$ 。
	支持 4K 个 VLAN 支持 Guest VLAN、Voice VLAN 支持 GVRP 协议 ★支持 MUX VLAN 功能或类似技术, 提供官网链接证明 支持基于 MAC/协议/IP 子网/策略/端口的 VLAN 支持 1:1 和 N:1 VLAN Mapping 功能 支持协议透明 VLAN
	支持 RRPP 环型拓扑和 RRPP 多实例 支持 SmartLink 树型拓扑和 SmartLink 多实例, 提供主备链路的毫秒级保护 支持 STP (IEEE 802.1d), RSTP (IEEE 802.1w) 和 MSTP (IEEE 802.1s) 协议 支持 BPDU 保护、根保护和环回保护 支持 BPDU Tunnel
三层功能	路由表 ≥ 16000 ; 支持静态路由、RIPv1/2、RIPng、OSPF、OSPFv3、IS-IS、IS-ISv6、BGP、BGP4+、ECMP、路由策略 支持 ND (Neighbor Discovery) 支持 PMTU 支持 IPv6 Ping、IPv6 Tracert、IPv6 Telnet

技术指标	要求
组播	★三层组播组数≥2048； 支持 IGMP v1/v2/v3 Snooping 和快速离开机制 支持 VLAN 内组播转发和组播多 VLAN 复制 支持捆绑端口的组播负载分担 支持可控组播 支持基于端口的组播流量统计 支持 IGMP v1/v2/v3、PIM-SM、PIM-DM、PIM-SSM 支持 MSDP
镜像功能	支持多个物理端口的流量镜像到一个端口； 支持流镜像； 支持远程端口镜像（RSPAN）。
QoS	支持对端口入方向、出方向进行速率限制 支持报文重定向 支持基于端口的流量监管，支持双速三色 CAR 功能 每端口支持 8 个队列 支持 WRR、DRR、SP、WRR+SP、DRR+ SP 队列调度算法 支持 WRED 支持报文的 802.1p 和 DSCP 优先级重新标记 支持 L2（Layer 2）~L4（Layer 4）包过滤功能，提供基于源 MAC 地址、目的 MAC 地址、源 IP 地址、目的 IP 地址、TCP/UDP 协议源/目的端口号、协议、VLAN 的包过滤功能 支持基于队列限速和端口整形功能 支持 4:4 端口镜像
安全功能	用户分级管理和口令保护 支持 MFF 支持黑洞 MAC 地址 支持 MAC 地址学习数目限制 支持 IEEE 802.1x 认证，支持单端口最大用户数限制 支持 SSH V2.0 支持 HTTPS 支持 CPU 保护功能
可靠性	*支持 G. 8032 开放环或 SEP、REP 半环协议,可与其他厂商设备混合组网，要求倒换时间≤50ms 支持以太网 OAM 802.3ah 和 802.1ag 支持 ITU-T Y.1731 支持 BFD for BGP/IS-IS/OSPF/静态路由

技术指标	要求
管理协议	支持智能堆叠 iStack 支持虚拟电缆检测 (Virtual Cable Test) 支持系统日志、分级告警 *支持带外管理以太网口。
功耗	设备功耗≤50W, 提供官网链接证明
设备维护	支持批量升级； 支持 NAP 远程开局。 支持电源前置，方便机房设备维护
产品授权	投标现场提供厂商针对本项目的服务承诺书。

2、IP 语音网关服务器

技术指标	要求
参数	支持 SIP/IMS 协议 •支持冗余注册 •灵活的路由及号码变换 •模块化设计，灵活扩展，支持热拔插 •通过 Broadsoft/Asterisk 认证 •支持 IPv6 •支持 QoS 及语音/管理/数据 VLAN •多种管理方式:SNMP/TR069 及 Provision •布线最长支持 5Km •可扩展支持双主控、双电源 •支持 Dinstar 自主云管理系统及带宽优化技术

3、语音话务数据应用服务器

品牌	国产品牌
外观	≤2U 机架式，可支持导轨及理线架
处理器	处理器配置数量：≥2 个，单 CPU 核数≥10，主频≥2.2GHz
内存	内存插槽支持≥24 个，本次配置≥64 内存，单条配置性能不低于 DDR4，32GB，2666MT/s
硬盘配置	可扩展≥8 个热插拔 2.5 寸硬盘槽位，本次配置≥3*1200GB，SAS，10K rpm
阵列卡	Raid 支持 0,1,5,6,10,50,60
★网口配置	≥2*GE，≥2*10GE
★场检测实验室证书	投标厂商需提供中国质量认证中心（CQC）颁发的 CCC 现场检测实验室证书
能源之星	通过能源之星认证(全球)，提供证书证明
环境温度要求	5-40 度

★BIOS	支持中文 BIOS 界面，提供官网链接及对应官网中文界面截图 投标产品支持支持图形化界面，支持鼠标操作。投标厂商需要提供白皮书，官网证明材料。
★服务承诺	随货出具厂家针对本项目的售后服务承诺函，否则甲方有权拒接收货物。

4、LED 拼接显示大屏

液晶拼接单元尺寸		55寸超窄边液晶拼接单元
面 板 参 数	面板类型	55" DID LED Panel
	显示尺寸	1210(W)*680.8(H)(mm)
	显示比例	16: 9
	背光类型	LED
	分 辨 率	1920*1080
	显示色彩	16.7M(8bit)
	亮 度	500cd/m2
	对 比 度	3500:1
	可视角度	89° /89° /89° /89°
	响应时间	≤5ms
	使用寿命	60000 小时
	物理拼缝	3.5mm(单边左、上：2.2mm,单边右、下：1.3mm)
功 能	彩色制式	PAL/NTSC/SECAM
	菜单语言	简体中文、繁体中文、英文多国语言
	操作方式	遥控器
输 入 输 出 接	D-15 针 RGB 输入(VGA)	1
	DVI 输入	1
	HDMI 输入	1
	复合视频输入(AV)	2(BNC*2)
	复合视频输出 (AV)	2(BNC*2)
	控制信号输入	RS232 (RJ45-8 接口)
	控制信号环出	RS232 (RJ45-8 接口)
电 源	电源输入	AC100-240V,50 /60HZ
	电源功耗	≤250W
工 作 环 境	工作温度	0℃—50℃
	存储温度	-20℃-60℃
	工作/存储湿度	20%-80%
安 装 系 统	机柜/支架	定制
	安装辅料	定制
	安装方式	机柜、壁挂、支架、积木、嵌入、移动式等
产 品	产品尺寸	1214×687×115 (mm)
	外观颜色	黑色
	外壳材质	金属

5、大屏处理器

高清视音频解码器，采用 Linux 操作系统，运行稳定可靠，

输入接口：1 个 VGA DB-15 接口（母头）；最大分辨率支持：1920*1080@60Hz，

2 个 DVI-D 母头接口 最大分辨率支持：1920*1080@60Hz；

输出接口：9 路以上 DVI-D，最大分辨率支持：1920*1080@60Hz；

画面分割：支持 1、2、4、6、8、9 画面分割显示；

1 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 自适应以太网接口 支持 IP 流解码，支持 H264 H265 视频压缩格式。

6、防火墙

指标项	技术规格要求
配置要求	★千兆电口≥16；千兆 Combo 接口≥8；万兆光口≥2；千兆 WAN 口≥2；支持 USB3.0；SSL VPN 并发数≥100；实配 1 个电源，
硬件架构	★设备形态 1U；采用多核架构；自研芯片；支持交流双电源；支持风扇可插拔；支持前后风道
性能要求	★吞吐量≥6Gbps，最大并发连接数≥380 万，每秒新建连接数≥8 万，IPSec 吞吐量≥2.7Gbps，SSL_VPN 吞吐量≥490Mbps，IPS 吞吐量≥2Gbps，SSL 代理吞吐量≥490Mbps
策略管控	能够基于时间、用户/用户组/安全组、应用层协议、地理位置、IP 地址、端口、域名组、URL 分类、接入类型、终端类型、设备组、内容安全统一界面进行安全策略配置
路由功能	支持静态路由、策略路由、RIP、OSPF、BGP、ISIS 等路由协议
	策略路由支持的匹配条件：源 IP/目的 IP，服务类型，应用类型，用户(组)，入接口，DSCP 优先级。
协议识别	★可识别应用层协议数量≥5000 种；支持识别国标 SIP 协议及主流安防厂家的私有协议
流量控制	可支持基于应用层协议设置流控策略，包括设置最大带宽、保证带宽、协议流量优先级等。
	支持基于用户，IP 的带宽保证。
	支持每 IP，每用户的最大连接数限制，防护服务器。
	支持用户流量配额管理。
	支持流量整形。
策略管理	支持策略的模糊查询，策略组，策略规则标签，方便策略的管理及运维。
	支持将基于端口的安全策略转换为基于应用的安全策略，分析设备策略风险，及冗余策略，提供安全策略优化建议

数据安全	支持数据防泄露，对传输的文件和内容进行识别过滤，对内容与身份证、信用卡、银行卡、社会安全卡号等类型进行匹配
	支持 DNS 过滤，提高 WEB 网页过滤的性能。
DDoS 防护	支持 HTTP、HTTPS、DNS、SIP 等应用层 Flood 攻击，支持流量自学习功能，可设置自学习时间，并自动生成 DDoS 防范策略
	支持 IP 信誉。
NAT	支持全面 NAT 功能，对多种应用层协议支持 ALG 功能，包括 ILS、DNS、PPTP、SIP、FTP、ICQ、RTSP、QQ、MSN、MMS 等
	支持源 NAT 自动探测并排除 NAT-IP 地址池中无效地址（防封杀）
	支持源 NAT 地址池使用率超限告警
	支持三元组 NATsmart-fullcone。
入侵防御及病毒防护	基于特征检测，支持超过 8000 种特征的攻击检测和防御
	支持基于场景进行策略入侵防御的模板定制。
	支持对常见应用服务（HTTP、FTP、SSH、SMTP、IMAP）和数据库软件（MySQL、Oracle、MSSQL）的口令暴力破解防护功能。
	IPS 检出率获得 NSS 推荐级。
	支持恶意域名过滤，实现对 C&C 进行阻断。
	可以支持 HTTP、FTP、SMTP、POP3、IMAP、NFS 等协议的病毒防护
加密流量安全防护	支持对 HTTPS，POP3S，SMTPS，IMAPS 加密流量代理解密后，并进行内容过滤，审计，安全防护。
	支持基于 URL 分类的精细化解密，提高解密性能。
	支持加密流量解密后镜像给第三方设备做审计，安全检测。
集中管理及易用性	支持防火墙向云管理平台自动注册，云管理平台对防火墙进行统一的管理及运维。
	支持 U 盘升级，减少运维成本。
上网用户认证	支持 AD 单点登录，Radius 单点登录，NTLM 认证，免认证，与认证服务器配合实现微信认证，MAC 认证

	支持动态安全组，对横向组织机构进行动态授权。
	支持多认证域，满足多分公司独立管理，认证的述求。
	支持 Portal 页面定制及调查问卷，进行营销推广。
可靠性	支持 BFD 链路检测，支持 BFD 与 VRRP 联动实现双机快速切换，支持 BFD 与 OSPF 联动实现双机快速切换
	支持 HA 平滑升级，升级窗口中支持不同版本的软件形成双机热备
多出口智能选路	可根据目的地址智能优选运营商链路，支持主备接口配置以及按比例分配的负载分担方式
产品资质	具有公安部颁发的防火墙《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》，提供证书复印件
厂商资质	具有《TL9000》品质管理体系认证证书，提供证书复印件。

7、KVM 服务器切换一体机

- 17" LCD 显示屏的 KVM 切换器控制台整合于 1U 高度的抽屉式工作台，方便安装。
- 支持混合界面(PS/2 & USB)方便连接计算机端口
- 支持 MS windows, Netware, Unix, Linux
- 支持 iMAC, Power MAC 以及带有 USB 连接的 Sun Micro 系统无需软件---通过 OSD 菜单，按钮和热键进行计算机选择提供多种热键(Scroll-Lock/ Cap-Lock/ Num-Lock/ L-Alt/ L-Ctrl/ L-Win/ R-Alt/ R-Ctrl/R-Win)用于切换计算机端口和呼出 OSD 菜单。提供访问控制列表功能，可存储 8 个独立的用户帐号。
- 支持热插拨 - 无须关闭 LCD 控制台就可移除计算机
- 支持两种用户级别，可搜索计算机/服务器名称。

8、机房烟感、温度、漏水、断电报警系统

（1）主机参数

参数名称	范围或接口	说明
通信接口	RJ45 网口	通过网口方式上传数据
	GPRS 无线	通过 GPRS 方式上传数据
	GSM 短信	支持短信报警(功能选配)
		通过 RS-485 上传数据（可选择规

	RS-485 从站接口	约)
	LED 屏显示接口	支持最大点阵数 1024*256 的单色 LED 显示屏（可选择规约）
1 路直流电压采集	采集量程 0-100V	采集精度 $\pm 0.1V$ ，输入阻抗 $\geq 100K$ 监控主机可设置转换系数
1 路水浸检测信号	可进行漏水检测	标配漏水电极，用户也可选漏水绳，最长可达 30 米
4 路开关量信号输入	可检测干接点通断状态	外接无源干接点，响应时间 $\leq 0.2S$
2 路继电器输出	继电器干接点输出	继电器容量：250VAC/30VDC 5A 本继电器可关联到任意通道的上下限，用作报警或自动控制。
1 路翻斗式雨量计脉冲信号输入	采集磁开关脉冲信号进行雨量计量	默认脉冲当量：0.5mm 可上传瞬时雨量（最近一分钟）、当前雨量（本日 00:00 至当前）、昨日雨量（昨日 00:00-24:00）及永久累计雨量值。 （默认采用第四路开关量作为雨量计输入）
数据上传间隔	1S~10000S	数据上传间隔 1S~10000S 可设
内置存储容量	52 万条	内置存储，最多可存储 52 万条
主从 RS485 接口通信距离	≥ 2000 米	采用 0.5 平方的 RVV 线缆最远通信距离可达 2000 米。
供电范围	DC 10~30V	直流宽电压供电。

（2）烟感主要技术参数

供电电源：10~30VDC

静态功耗：0.12W

报警功耗：0.7W

报警声响： $\geq 80dB$

信号输出：RS485

通信协议：Modbus-RTU 烟雾灵敏度： $1.06 \pm 0.26\% F T$

符合标准：GB4715-2005

工作环境： $-10^{\circ}C \sim 50^{\circ}C$ ， $\leq 95\%$ ，无凝露。

（3）温湿度参数

直流电源（默认）	10-30V DC	
最大功耗	0.4W	
A 准精度	湿度	±2%RH（5%~95%RH，25℃）
	温度	±0.4℃（25℃）
B 准精度（默认）	湿度	±3%RH（5%RH~95%RH，25℃）
	温度	±0.5℃（25℃）
电路工作温湿度	-20℃~+60℃，0%RH~80%RH	
探头工作温度	内置探头	-40~+80℃
	外置精装探头	
	外置防水探头	
探头工作湿度	0~100%RH	
通信协议	Modbus-RTU 通信协议	
输出信号	485 信号	
温度显示分辨率	0.1℃	
湿度显示分辨率	0.1%RH	
温湿度刷新时间	1S	
长期稳定性	温度	≤0.1℃/y
	湿度	≤1%RH/y

（4）漏水参数

编 码	8 位二进制	
数据位	8 位	
奇偶校验位	无	
停止位	1 位	
错误校验	CRC（冗余循环码）	
波特率	2400bit/s、4800bit/s、9600 bit/s 可设，出厂默认为 4800bit/s	

（5）断电参数

供电	DC10-30V	
最大功耗	继电器输出	1.2W
	RS485 输出	0.4W

检测电压	单相	
	三相三线制	
	三相四线制	
工作温度	-20℃~+60℃，0%RH~80%RH	
输出信号	继电器输出	常开触点
	RS485 输出	RS485 (ModBus 协议)

9、二级防雷系统

- ✧ 防雷器类别:电源
- ✧ 标称工作电压(Un):220V
- ✧ 最大持续运行电压(Uc):420V
- ✧ 标称放电电流 (In) 8/20 μ s:30KA
- ✧ 最大放电电流(I_{max})8/20 μ s:60K
- ✧ 接口类型:接线端子
- ✧ 安装方式:串联

10、机柜

类型：服务器机柜

容量：42U 尺寸：宽：600mm 深：1000mm 高：2000mm

标准：符合 ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41491, PART1, DIN41494, PART7, GB/T3047. 2-

92 标准

门及门锁：前后网孔门，前单开，后双开，通风率 85%

材料及工艺：SPCC 优质冷扎钢板制作

厚度：方孔条 2.2mm，安装梁 1.5mm，其它 1.2mm

表面处理:方孔条镀蓝锌

其余：脱脂，磷化，静电喷塑

11、UPS 不间断电源及电池

指标项	技术规格要求
机头配置要求	UPS 类型：在线式，UPS 转换时间：0ms，功率：3KVA-单进单出，19 英寸标准机架式，输出电压：220V, 输出电压频率：50/60Hz。输入电压范围 176-276 V，输入电压频率范围：40-70Hz。
电池配置要求	密封铅酸蓄电池-12V-100Ah, 单体-UPS 专用电池，电压：12V，容量：不小于 100A，电解质：凝胶电解质，酸雾状况：无酸雾状况，充放电循环次数：不小于 800 次，

	电池适应温度: -15℃--+50℃
其它配件	安装 8 块 12V-100AH 电池柜, 带电池连接专用线, 带单联空气开关。 电池柜到 UPS 机头电源线-6mm*2-单芯绝缘 10 米。

12、静电地板

安装铺设磁面静电地板 65 平米, 支架静电铜条连接。

13、国产服务器操作系统基础用户版

基本参数:

芯片支持	Intel、AMD、ARM、MIPS 等
开发语言	C、C++、Java、PHP、Python
网络支持	百兆、千兆、万兆、Infiniband 等
多 CPU 支持	最大 32 路 CPU
分布式系统	Ceph、GlusterFS、MFS、Lustre
网络服务	SSH、HTTPD、VSFTP、Samba、NFS
可信计算	支持安全可信计算
系统安装	光盘、U 盘、网络 PXE 等

14、机房监控系统

(1) 录像机

类型	参 数
产品类型	16 路机架式网络硬盘录像机
录像方式	手动录像、定时录像、移动侦测录像、报警录像、动测或报警录像、动测和报警录
录像回放	即使回放, 常规回放, 事件回放, 日志回放, 标签回放, 外部文件回放
备份方式	常规备份、事件备份、录像剪辑备份
语音对讲	1 个 RCA 接口
网络协议	IPv6、UPnP（即插即用），NTP（IPV4 即插即用
本地存储	支持 8 块硬盘安装空间, 配置 4TB 录像专用硬盘 4 块 16TB 录像空间。

(2) 摄像机

机型: 红外 30 米,

像素: 300 万 (dpi)

类型: 网络摄像机

款式: 半球摄像机

图像传感器 COMS

最低照度：0.001（Lux）

分辨率：2560×1440

镜头：3.6（mm）

具备高音质拾音功能

工作温度：-30℃~60（℃）

摄像机电源 4 套、辅料等

15：网络及高清线缆

超五类非屏蔽网线 1 箱

电源线 RVV2*1.0 1 盘（200 米）

千兆跳线 20 条

HDMI 高清线缆 10 米 11 条

电源线 RVV3*2.5 50 米

16、IP 话机

显示屏

彩色显示屏：2.83 英寸，320×240 分辨率，26 万色

按键

线路键：2 个，含红绿双色 LED 指示灯，最多支持 12 路呼叫

可编程键：10 个，含红绿双色 LED 指示灯

固定功能键（带红色 LED 灯）：免提、耳麦、静音、通话记录

固定功能键：主界面、消息、音量调节、联系人、保持、会议、转移

软键：4 个，配合屏幕菜单，进行便捷操作

导航键：上/下/左/右/OK

接口：千兆以太网 GE 接口：2 个，支持以太网供电（PoE）

耳麦接口：RJ-9

17、虚拟化软件

指标名称	指标要求
基本要求	采用裸金属架构，采用 Intel VT 和 AMD-V 的硬件虚拟化技术，支持 Intel 扩展页表技术。无需绑定操作系统即可搭建虚拟化平台。
	虚拟机之间可以做到隔离保护，其中每一个虚拟机发生故障都不会影响同一个

	物理机上的其它虚拟机运行，每个虚拟机上的用户权限只限于本虚拟机之内，以保障系统平台的安全性。
	虚拟机可以实现物理机的全部功能，如具有自己的资源（内存、CPU、网卡、存储），可以指定单独的 IP 地址、MAC 地址等。
	支持虚拟机生命周期管理，支持查询、创建、删除、启动、关闭、重启、休眠、唤醒、克隆虚拟机、VNC 登录、远程光驱挂载。
	支持性能监控功能，对资源中 CPU、网络、磁盘使用率等指标的实时数据统计，并能反映目前物理机、虚拟机的资源瓶颈。
	虚拟化管理系统节点提供主备冗余方式确保平台的可用性，支持虚拟机部署模式。
	兼容现有市场上 X86 服务器上能够运行的主流操作系统，尤其包括以下操作系统：Windows Server 2008、Windows Server 2012、Windows Server 2016、Redhat Linux、Suselinux、Windows XP、Windows 7、CentOS、Ubuntu、Fedora 等。软件厂商官方网站可提供存储设备兼容性列表下载。
	支持异构管理主流虚拟化平台 VMWare vSphere、华为 FusionSphere，Citrix XenServer 虚拟化平台。
功能性要求	提供高可用功能（HA）和虚拟机热迁移（vMotion）功能，保障业务连续性。
	支持虚拟化多路 CPU 技术，最大支持 64vCPU 虚拟，支持 NUMA 巨型虚拟机，以满足高负载应用的要求。
	提供分布式虚拟交换机功能，实现虚拟机之间或与物理机之间的网络调度，通过分布式虚拟交换机对虚拟化集群环境进行统一的网络管理。
	可提供专用的 P2V/V2V 工具，实现物理机至虚拟机、虚拟机到虚拟机的在线迁移和离线迁移功能。
	支持在线存储迁移功能，无需中断或停机即可将正在运行的虚拟机从一个存储位置实时迁移到另一个存储位置；并且可以根据存储卷性能及容量情况进行自动迁移，消除存储隐患。具有存储精简配置能力，减少存储容量的需求。
	提供统一的图形界面管理软件，可以在一个地点完成所有虚拟机的日常管理工作，包括控制管理、CPU 内存管理、用户管理、存储管理、网络管理、日志收集、性能分析、故障诊断、权限管理、在线维护等工作。告警管理支持通过统一的界面集中监控服务器、交换机、存储设备虚拟化环境报上来的告警。
	支持虚拟机链接克隆技术，支持 Intellicache 功能，实现虚拟机系统加速。
	提供应用级别的监控告警功能，可以自动检测并上报应用故障告警，管理员可针对应用告警判断应用故障情况并进行业务恢复，保障应用的连续性，要求兼容常用软件如：WebLogic、Websphere、Apache、Tomcat、IIS、.Net、Rabbit MQ、Exchange、Active Directory、MemCached、SQL Server、MySQL、Oracle、Alfresco、Postfix 等，要求提供支持的应用软件列表。
	支持 RDM 裸设备映射功能，将 SAN 存储(FC 或 iSCSI)的 LUN 直接暴露给虚拟机，由虚拟机直接控制 LUN。
指标性要求	支持虚拟机规格最大 64 个虚拟 CPU，最大 1TB 内存，最大 10 个网卡，最大 64TB 磁盘容量。
	支持服务器规格最大 512 个虚拟机，最大 320 个逻辑核，最大物理内存 4TB。
	支持单个 HA 资源池逻辑集群规格最大计算节点 64，基于集群文件系统最大规

	格 32 个,单个物理集群支持最大 4000 个虚拟机,虚拟化云平台最大支持 30000 虚拟机规格。
容灾备份功能	支持虚拟机在线业务无中断的快照备份功能,支持能够对 VM 无感知进行快速备份(全备份或增量备份)和恢复,支持虚拟机镜像文件备份到指定的网络路径 NAS 存储空间,支持指定虚拟机或虚拟机内指定卷对象按指定策略进行的备份。
	支持基于存储复制容灾功能,能够对 VM 进行跨数据中心容灾能力。支持一键式恢复功能、一键式回切功能、一键式数据验证功能。
	支持基于主机复制的容灾功能,利用虚拟化层的 IO 镜像复制功能,将生产站点存储上的虚拟机数据远程复制到容灾站点,能够设置集中式恢复计划,自动执行故障切换,无中断测试(容灾演练)和计划性迁移。
厂商资质要求	虚拟化平台厂商应为业界主流虚拟化平台厂商,属于 Gartner x86 服务器虚拟化魔力四象限推荐厂家,并提供资料证明
	虚拟化平台软件必须具有国产软件自主知识产权,具有自主研发能力,要求提供国家版权局颁发的《计算机软件著作权登记证书》复印件
配置要求	虚拟化平台系统软件(含管理功能)一套,含 4 颗 CPU 许可证;配置高可用 HA 功能、分布式虚拟机交换机功能、冗余管理节点等功能。

18、系统集成费

全部设备机柜上架安装、地板整修、电路改造、UPS 调试、所有设备系统安装调试,系统和上级系统无缝对接。

注:加★为必须满足的技术参数,否则为无效投标,本项目的核心产品为 4、LED 拼接显示大屏。

三、商务条款

（一）交货时间及供货地点

1、供货时间:自签订合同之日起,30 天内完成。

2、供货地点:采购人指定的地点,运送过程中发生的运输、装卸、安装费用由中标供应商承担。

（二）售后服务

供应商的服务承诺应按不低于招标文件中提出的所有服务要求的标准做出响应,其基本服务如下:

1、提供的所有货物及零配件必须是正厂出品、配套且全新的、符合国家质量标准;

2、所提供的货物发现有任何问题(包括外观损伤),必须以使用方能接受的方式加以解决;

3、所提供的货物质保期至少为一年。质保期后免费维保服务期为 1 年,质保期

后，一年免费维保服务，如遇故障，所有设备两小时内维修完毕，确保各项工作正常开展，并做出维护服务方案。

4、在货物的设计使用寿命期内，供应商应能保证使用方更换到原厂正宗的零部件，确保货物的正常使用；

5、因货物质量发生的伤亡情况，由中标供应商负责赔偿；

6、中标供应商负责安装、调试，并对项目使用单位相关人员开展技术及应用培训，由此产生的费用由中标供应商承担。

7、本项目涉及对原有系统进行升级开发，中标人须免费为招标人提供系统升级开发服务，招标人不再另行支付费用。

8、明确售后服务能力，包括售后服务、维护响应时间。

第三部分 供应商须知

投标须知前附表

项号	内 容	说明及要求
1	项目名称	张家口市 12315 “五线”整合服务项目
2	项目地点	采购人指定地点
3	质量标准	合格
4	采购范围	张家口市 12315 “五线”整合服务项目（货物采购）
5	供货时间	自签订合同之日起，30 天内完成。
6	资金来源	财政资金
7	供应商资格要求	1、符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格要求：（1）具有独立承担民事责任的能力；（2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；（3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；（4）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；（5）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；（6）法律、行政法规规定的其他条件； 2、供应商未被“信用中国”网站和“中国政府采购网”列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单； 3、供应商参加政府采购近3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明（格式自拟、法定代表人签字或授权委托人签字、盖公章）； 4、本项目不接受联合体投标。
8	资格审查方式	资格后审
9	投标有效期	为 60 日历天（从投标截止之日算起）
10	投标保证金	投标保证金的形式：电汇或转账 投标保证金的金额：玖仟元（9000.00 元整） 递交截止时间：2020 年 1 月 2 日 09:30 前以到账时间为准。投标保证金必须从供应商的基本存款账户转出。必须注明“项目名称+保证金”及汇款事由，若因未注明项目名称及汇款事由而造成保证金不能及时到账的，后果由供应商自负。（项目名称可简写）投标保证金凭证及基本账户的开户许可证复印件须密封在标书中作为投标文件的组成部分。

		投标保证金缴纳账户： 开户单位：张家口市公共资源交易中心 开户银行：中国建设银行股份有限公司张家口富强路支行 账 号：13050167880800000030 保证金退还：成交供应商与采购人签订书面合同后 5 日内退还；未成交供应商的投标保证金在投标结果公示结束后退还。
11	踏勘现场	方式：不组织。
12	响应文件	在河北张家口电子招标投标交易平台上电子投标文件一份，携带纸质投标正本一份、副本一份，电子版（U 盘）1 份。正副本不一致时，以正本为准。（响应文件必须胶装成册）
13	投标文件 提交地点及 截止时间	投标文件递交截止时间：2020 年 1 月 2 日 09 时 30 分（北京时间）。 投标文件递交地点：张家口公共资源交易中心二楼第四开标室。
14	开标时间 和地点	开标时间：2020 年 1 月 2 日 09 时 30 分（北京时间）。 开标地点：张家口公共资源交易中心二楼第四开标室
15	评标方法 及标准	详见评审标准
16	招标控制价	肆拾伍万元。 投标报价超过招标控制价的投标文件按无效投标处理。
17	实质性要求 和条件	本招标文件凡是用“黑体”字体标志的内容，均属于实质性要求和条件。 投标文件存在不符合招标文件规定的实质性要求和条件的情况的，经评标委员会评审、确定后，按无效投标处理。
18	招标服务费	付费标准：招标服务费参照国家计价格【2002】1980 号《采购代理服务收费管理暂行办法》，由中标人一次性支付（招标流程结束后 5 个日历天内）。

一、总则

（一）适用范围

1、本招标文件仅适用于本次招标公告中所述项目的内容。

2、资金来源：财政资金。

（二）定义

1、“采购人”系张家口市食品药品投诉举报中心（12315 指挥中心）。

2、“代理机构”系指具备相应资格,受采购人委托,从事本次采购代理业务并提供相关服务的社会中介机构,即中益工程管理有限公司。

3、“供应商”系指参加该项目投标的单位。

4、“货物”系指供应商根据招标文件规定须向采购人提供的一切产品及服务。

5、“公章”系参加本项目的供应商的正式印章,所刊名称,应为法定名称,不得用各式业务章或专用章代替,“加盖公章”系加盖鲜章,不得用各式复印章或扫描章代替。

6、“签字”系指供应商根据招标文件规定,完成的书写事项,即必须用黑色碳素笔或钢笔书写完整姓名,并要求使用墨汁、蓝黑墨水、碳素墨水。不得用签名章、印签章代替。

7、“复印件”系指原件的复制品,它通过复印设备,复制出来。招标文件中要求的复印件也包括原件的扫描件。

8、“法定代表人”系指依照公司章程的规定,由董事长、执行董事或者经理担任,并依法登记。个体工商户营业执照中的“经营者”和保险行业、其它行业营业执照中的“负责人”可依照该条款中“法定代表人”执行。

（三）本次政府采购方式为公开招标。

（四）合格的供应商

1、供应商应当遵守我国的有关法律、法规,具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件和本项目所需的特定条件。具体为:

- （1）具有良好的商业信誉和健全的财务制度;
- （2）参加本次政府采购活动前三年内,在经营活动中没有重大违法记录;
- （3）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录及社会良好的信誉;
- （4）具有履行合同所必需设备和专业技术能力;

（5）具有独立承担民事责任的能力；

（6）法律、行政法规规定的其他条件；

（7）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。

（8）根据《财政部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，采购人和代理机构在对供应商进行资格审查时通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询参加本次政府采购活动的供应商的相关信用记录，并对供应商信用记录进行甄别。信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。

对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参加政府采购活动。

2、知识产权和专利权

（1）供应商应保证，采购人在中华人民共和国接受供应商提供的货物时采购人免受第三方提出侵犯其专利权或其他知识产权的起诉；

（2）投标价应包括所有应支付的对专利权和版权、设计或其他知识产权而需要向其他方支付的版税；

3、供应商知悉

供应商将被视为已合理地尽可能地对所有影响项目的事项，包括任何与项目和采购人需求所列明的有关的特殊困难有了充分的了解。供应商必须对招标文件的商务条款逐项做出响应，否则按无效标书处理。

4、供应商应遵守《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》及其他相关法律、法规。

5、供应商必须在《河北张家口电子招标投标交易平台》及《河北省公共资源交易服务平台》下载招标文件并登记备案，未向以上网站下载招标文件并登记备案的潜在供应商均无资格参加本次投标。

（五）投标费用

1、供应商应自行承担所有与编制和提交投标文件有关的全部费用，不论投标结果如何，代理机构和采购人在任何情况下均无义务和责任承担这些费用。

2、踏勘现场

（1）采购人将不组织供应商进行踏勘现场，供应商如认为有必要可自行前往项目发生地对项目现场及周围环境进行踏勘，以便获取须自己负责的有关编制投标文件和签署合同所需的所有资料。踏勘现场所发生的费用由供应商自己承担。

（2）采购人向供应商提供的有关项目的资料和数据，是采购人现有的能使供应商利用的资料。采购人对供应商由此而做出的推论、理解和结论概不负责。

（3）供应商及其人员经过采购人的允许，可为踏勘目的进入采购人的项目现场，但供应商及其人员不得因此使采购人及其人员承担有关的责任和蒙受损失。供应商并应对由此踏勘现场而造成的死亡、人身伤害、财产损失、损害以及任何其它损失、损害和引起的费用和开支承担责任。

二、招标文件

（一）招标文件的构成（招标文件除以下内容外，采购人在招标期间发出的答疑纪要和其他补充修改函件，均是招标文件的组成部分，对投标供应商起约束作用）

1、招标公告

2、招标项目内容及参数

3、供应商须知

4、合同范本

5、投标文件格式

（二）供应商同时应认真审阅招标文件中所有的事项、格式、条款和规范要求等，如果供应商的投标文件没有按照招标文件要求提交全部资料或者没有对招标文件做出实质性响应，其责任与风险应由投标供应商自行承担。并根据有关条款规定，其投标有可能被拒绝。

（三）招标文件的澄清

1、供应商获取招标文件后(包括电子版)，应仔细检查招标文件的所有内容，如有残缺应在获取招标文件后 3 日内向代理机构提出，否则，由此引起的投标损失自负；如在规定时间内未提出，则视为供应商已取得完整有效的招标文件。

2、供应商在收到招标文件后，对招标文件任何部分若有任何疑问，任何要求澄清招标文件的供应商，均应在领到招标文件 5 个工作日内按招标公告中载明的地址以书面形式（包括信函、电报或传真）通知代理机构。不论是采购人根据需要主动对招标文件进行必要的澄清或是根据供应商的要求对招标文件做出澄清，代理机构将视情况，确定采用适当方式予以澄清或答复，并在认为必要时，将通过河北张家口电子招标投标交易平台修改招标文件，已下载招标文件的所有供应商应及时关注。澄清记录作为招标文件的组成部分，对供应商起约束作用。

3、供应商在规定时间内未提交疑问的，视作默认对本次招标过程中招标文件或清单无疑问，采购人对其提出的问题可以不作解释。

注：采购人认为自澄清文件在河北张家口电子招标投标交易平台发布之时，各供应商即已收悉。供应商应注意及时浏览河北张家口电子招标投标交易平台发出的澄清，因供应商自身原因未及时获澄清内容而导致的任何后果将由供应商自行承担。

（四）招标文件的修改

1、在投标截止日期 15 日之前的任何时候，代理机构可主动或在解答供应商提出的澄清问题时对招标文件以补遗书的形式进行修改。

2、招标文件的修改将通过河北张家口电子招标投标交易平台修改招标文件，并对其具有约束力，已下载招标文件的所有供应商应及时关注。

3、招标文件、招标文件澄清（答疑）记录、招标文件修改补充通知内容均以书明确的内容为准。当招标文件、修改补充通知、澄清（答疑）记录内容相互矛盾时，以最后发出的通知（或纪要）或修改文件为准。

4、为使供应商编写投标文件时有充分时间对招标文件的修改部分进行研究，代理机构可以酌情延后投标截止时间。

注：采购人认为自修改文件在河北张家口电子招标投标交易平台发布之时，各供应商即已收悉。供应商应注意及时浏览河北张家口电子招标投标交易平台发出的修改，因供应商自身原因未及时获修改内容而导致的任何后果将由供应商自行承担。

三、投标文件的编制

供应商应认真审阅本招标文件，并在接受全部条款内容后，方可参加投标。投标单位由于对招标文件的任何误解和忽略造成损失的责任，由供应商自己负责。供应商

的投标文件应包括下列内容：

（一）投标文件的语言

供应商提交的投标文件以及与代理机构和采购人就有关投标的所有来往函件均应使用简体中文。

（二）投标货币与计量单位

本次投标用人民币报价。

参加投标的企业，可根据本实际情况，充分考虑项目经营期间可能会遇到的市场风险等因素，进行报价参加投标。投标报价即为该项目的最终报价。

招标文件中的所有计量单位和规格说明都是用中华人民共和国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其他计量单位）表示。

报价原则：

1、供应商必须按本招标文件指定格式正确填写各种价格单；

2、报价表中的大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准；单价金额小数点有明显错位的，应以总价为准，并修改单价；对不同文字文本投标文件的解释发生异议的，以中文文本为准；

3、所有报价均为交付采购人使用前（包括伴随服务）的价格。应包括全部设备费、备品备件费、各种税费、相关费用（运输、包装、装卸费、保险费）以及伴随服务费（培训、技术服务、维修等售后服务）等的一切费用。

（三）投标文件的构成

供应商编写的投标文件应包括下列内容（供应商按照下列顺序自编目录及连续页码并胶装成册）。

- （1）张家口市政府采购供应商诚信承诺书；
- （2）无重大违法记录和政府采购严重违法失信行为的书面声明；
- （3）投标函；
- （4）投标报价表；
- （5）货物简要说明一览表；
- （6）技术参数响应及偏离表；

(7) 供应商基本情况表及简要说明；

(8) 供应商资格证明文件：

A. 具备经工商行政管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或组织，具备有效的具备统一社会信用代码的新版营业执照，供应商应为拟供货产品的生产厂家或代理商，具有本次采购相应的电子产品销售经营范围，具有完成本项目的能力；

B. 银行开户许可证（基本账户信息）（根据《中国人民银行关于试点取消企业银行账户开户许可证核发的通知》（银发【2018】125 号）对于不再核发基本账户开户许可证的试点地区的供应商可不提供基本账户开户许可证，但应提供试点地区人民银行分支机构的备案材料，备案材料中应真实的反应供应商基本账户信息（包括账户名称、账号、开户银行名称等）；

C. 税款所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳的税收凭据复印件（如依法免税或零缴纳的提供相应证明资料复印件）；

D. 社保缴费所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳社保的凭据复印件（如依法不需要缴纳社保的，提供相应证明文件复印件）；

E. 由社会中介机构出具的 2018 年度的财务审计报告（须含四表一注）复印件或投标单位基本户银行 2019 年 10 月 1 日后出具的银行资信证明复印件；

F. 法定代表人身份证明书原件；

G. 法定代表人授权委托书原件（法定代表人参加投标的，不需要提供）；

H. 投标保证金交纳凭据复印件；

以上资格证明文件要求真实、准确、清晰，并加盖投标单位公章由评标委员会进行审查。

(9) 根据《财政部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，采购人和代理机构在对供应商进行资格审查时通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询参加本次政府采购活动的供应商的相关信用记录，并对供应商信用记录进行甄别。信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。

对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行

为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参加政府采购活动。

(10)法定代表人身份证明书和授权委托书原件（法定代表人参加投标的，只提供法定代表人身份证明书原件；非法定代表人参加投标的，须提供法定代表人身份证明书原件和授权委托书原件）；

(11)经营业绩；（供应商可选择提供）

(12)售后服务承诺书；

(13)质保、维保方案；

(14)供货、安装方案

(15)培训方案

(16)按招标文件要求或能够体现供应商综合实力的其他说明、文件及证明等（供应商可选择提供）；

以上资格证明文件要求真实、准确、清晰，并加盖投标单位公章。

（四）投标文件的式样和签署

供应商必须严格按照招标文件的规定和格式编制投标文件，并逐项逐条回答招标文件所要求的内容，可以增加文字说明和描述。

1、 投标单位必须按以上招标文件构成内容及顺序编制投标文件，并编制目录且逐页标注连续页码装订成册。

2、 投标文件应当对招标文件有关供货周期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3、 投标文件全部扫描上传，投标文件应上传不可更改的电子文档格式，并按招标文件要求在相应位置加盖单位公章、法定代表人印章或签字。由投标单位的法定代表人签字或加盖法定代表人印章的，应附法定代表人身份证明书，由代理人签字的，应附由法定代表人签署的授权委托书。

4、 投标文件应在河北张家口电子招标投标交易平台上传并 CA 加密投标，开标时还应提供纸质版响应文件“正本”一份，“副本”一份，U 盘一份（与正本完全一致不可更改的电子文件并在 U 盘表面须清楚标明磋商单位名称，做资料存档），如正副本内容不符，以“正本”为准，副本可为正本的复印件。

5、投标文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，修改之处应加盖投标供应商单位公章并由投标供应商的法定代表人或其委托代理人签字确认。

（五）投标文件有效期

投标文件从投标截止期结束后 60 日内有效。在特殊情况下，代理机构可与供应商协商延长投标文件的有效期。

（六）投标保证金

1、供应商须按投标须知前附表的要求于交纳截止时间前足额交入投标须知前附表中指定的银行账号，对未按要求提交合格投标保证金的投标文件，评标委员会将视为不响应投标而予以拒绝；

2、张家口市公共资源交易中心接受银行电汇、转账方式的投标保证金，其他交纳方式无效。

3、未中标的供应商投标保证金由张家口市公共资源交易中心办理退还手续，投标保证金无息退还。

4、若发生下列情况之一，投标保证金不予退还：

- A. 开标后供应商撤回其投标文件退出投标的或主动放弃中标资格的；
- B. 提供虚假的材料谋取中标的；
- C. 未能按招标文件和中标通知书的要求签订合同的；
- D. 在签订合同时向采购人提出附加条件或更改合同实质性内容的；
- E. 发生其它违规行为，经政府采购监管部门审核认定的。

四、投标文件的递交

（一）投标文件的密封和标记

供应商应将投标文件正本（壹套）、副本（壹套）分别装订成册，将纸质文件及电子版文件（U 盘）密封在一个文件密封袋中（格式见招标文件第五部分）。密封袋上注明项目名称、供应商名称和地址、“一正一副”字样及“ 年 月 日 时 分前不得启封”字样。密封袋封口处须加以密封并加盖企业公章及法人印章。对投标文件的误投或提前拆封不负责任。

（二）投标文件有下列情形之一的，代理机构不予受理：

- 1、超过投标截止时间送达或未送达指定地点的投标文件；

2、未按招标文件要求予以标志和密封的投标文件；

五、开标与评标

（一）开标

1、代理机构将在招标公告规定的时间和地点进行开标。供应商的法定代表人或被授权委托人必须参加开标会，参加开标的被授权委托人应签到以证明其出席（如法定代表人参加开标会议的，开标时须出示法定代表人身份证明书原件、法定代表人身份证原件；如被授权委托人参加开标会，除投标文件中附授权委托书外，开标时须携带一份法定代表人身份证明书原件、授权委托书原件及被授权委托人身份证原件。法定代表人身份证明书原件、授权委托书原件的格式、签字、盖章及内容均应符合公开招标文件要求且与实际一致，否则授权委托书无效，按废标处理），法定代表人或被授权委托人未到场或未能出示相关证件的，其递交的投标文件将按废标处理；

2、开标时，代理机构将当众宣读供应商名称、投标报价，以及代理机构认为合适的其他内容；

3、代理机构做开标记录；

4、开标结束后，采购中心依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。**经审查如果投标人不具备招标文件规定的资格要求的或未按招标文件的规定提交投标保证金的投标无效。**

5、资格审查的项目：

A. 营业执照；

B. 银行开户许可证或基本账户信息（根据《中国人民银行关于试点取消企业银行账户开户许可证核发的通知》（银发【2018】125号）对于不再核发基本账户开户许可证的试点地区的供应商可不提供基本账户开户许可证，但应提供试点地区人民银行分支机构的备案材料，备案材料中应真实的反应供应商基本账户信息（包括账户名称、账号、开户银行名称等）；

C. 税款所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳税收的凭据复印件（如依法免税或零缴纳的提供相应证明资料复印件）；

D. 社保缴费所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳社保的凭据复印件（如依法不需要缴纳社保的，提供相应证明文件复印件）；

E. 由社会中介机构出具的 2018 年度的财务审计报告（须含四表一注）或投标单位基本户银行 2019 年 11 月 1 日后出具的银行资信证明；

F. 投标保证金交纳凭据；

G. 无重大违法记录的书面声明；

H. 法定代表人身份证明书或授权委托书（法定代表人参加投标的，只提供法定代表人身份证明书；非法定代表人参加投标的，须提供法定代表人证明书和授权委托书）；

I. 采购人和代理机构在对供应商进行资格审查时通过“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn>）、中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）查询参加本次政府采购活动的供应商的相关信用记录，并对供应商信用记录进行甄别。信用信息查询记录及相关证据与其他采购文件一并保存。

对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，拒绝其参加政府采购活动。

6、资格审查合格投标人不足 3 家的，不进入评标环节。

7、代理机构根据招标项目的特点组建评标委员会，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。其中，技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二，评标委员会成员名单在中标结果确定前予以保密；

8、评标纪律、评标原则和标准将在评标会议上宣布。

（二）评标

1、本招标项目的评标依据为公开招标文件和投标文件；

2、评标纪律、评标原则和标准将在评标会议上宣布；

3、供应商在评标过程中，所进行的力图影响评标结果、不符合评标办法的活动，将导致其被取消中标资格；

4、在评标过程中，评标委员会发现供应商以他人的名义投标、串通投标或者以其它弄虚作假方式投标的，该投标将作废标处理。

（三）投标文件符合性审查

1、投标文件符合性审查：由评标委员会对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。投标文件未按招标文件要求签署、盖章的；报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；法律、法规和招标文件规定的其他无效情形的为无效投标文件。在评标期间，为方便对投标文件的审核、评估和对比，评标委员会将有权要求供应商对其投标文件进行澄清，供应商有责任按照代理机构通知的要求进行答疑和澄清。有关澄清的要求和答复应以书面形式提交，但不得寻求、提供或允许对投标价格或实质性内容做任何更改。评标委员会对投标文件的判定，只依据投标文件内容本身，不依据任何外来证明。

2、如果投标文件实质上没有响应招标文件的要求，评标委员会将予以拒绝，供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为实质上响应的投标。投标文件有下列情形之一的，由评标委员会初审后按无效投标处理：

- （1）不满足招标文件中加★技术条款和商务条款所以要求的；
- （2）未按招标文件要求的样式和格式制作标书、签字、盖章、填写报价或字迹模糊、无法辨认的；
- （3）超过投标报价项目预算或最高限价的。
- （4）符合招标文件明确规定可以废标的其他情形或不符合政府采购其它相关规定的。

本招标文件凡是用“黑体”字体标志的内容，均属于实质性要求和条件。投标文件存在不符合招标文件规定的实质性要求和条件的情况的，经评标委员会评审、确定后，按投标无效处理。

（四）评标结果的确定

评标委员会根据对供应商投标文件的评审结果，最终确定具有履行合同义务的条件、资质合格、技术指标符合需求、产品质量优良、报价合理且未超出采购预算，综合得分最高的供应商为中标供应商。

代理机构应当在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。

开标结果将在《河北省政府采购网》、《河北省公共资源交易平台》、《河北张家口电子招标投标交易平台》予以公示，在公示期间若有对中标供应商的反映，并经核实

反映情况属实，将取消其中标资格，由预中标候选人（综合得分次低且报价未超出采购预算的供应商）替补，以此类推。如其他供应商报价均超出政府采购预算价按照相关法律、法规重新组织招标。

（五）中标供应商在中标公告发布后 5 个工作日内（携中标服务费交纳证明）到中益工程管理有限公司领取中标通知书。

六、评分标准

根据《中华人民共和国政府采购法》及其它法律法规的要求，结合本次采购的实际情况，本着保护竞争，维护招标的公正性、公平性、公开性、诚实信用和严肃性，特制定本评标定标办法。

本次招标评标采用综合评分办法，满分为 100 分。

（一）、评标办法及定标原则

1、采购人和评标专家共同依法组建评标委员会，评标委员会由采购人代表 1 人和评标专家库中随机抽取的技术、经济等有关方面的 4 位专家，共 5 人组成，与供应商有隶属和利益关系的专家不能担任评委。

2、评标委员会按照评标定标办法和计分标准，对各供应商的投标文件分项打分和汇总，按照最终得分由高到低进行排序，推荐前三名为中标候选人。第一名中标候选人如不能按投标文件、公开招标文件及中标通知书的承诺及要求与采购人签订合同，中标资格将被取消，由第二名中标候选人递补，以此类推；采购人也可重新组织采购活动。

3、评标结果按评审后得分由高到低顺序排列。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为排名第一的中标候选人。

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

（一）投标文件中开标一览表(报价表)内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表(报价表)为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价按照本办法第五十一条第二款的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

资格审查表

评审因素	备注
具备社会统一信用代码的新版营业执照副本	清晰、完整，符合招标文件要求
银行开户许可证（基本账户）	清晰、完整，符合招标文件要求
由社会中介机构出具的 2018 年度的财务审计报告（须含四表一注）复印件或投标单位基本户银行 2019 年 11 月 1 日后出具的银行资信证明复印件	清晰、完整，符合招标文件要求
税款所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳税收的凭据复印件（如依法免税或零缴纳的提供相应证明资料复印件）	清晰、完整，符合招标文件要求
社保缴费所属期为 2019 年至今任意月依法缴纳社保的凭据复印件（如依法不需要缴纳社保的，提供相应证明文件复印件）	清晰、完整，符合招标文件要求
供应商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	内容自拟，需加盖单位公章，经法定代表人签字。以正本投标文件内对应内容为准
投标保证金	清晰、完整，符合招标文件要求
供应商在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）系统中未被列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单；供应商在“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）系统中未被列入政府采购严重违法失信行为记录名单	非列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商

符合性审查表

评审因素	评审标准	备注
投标报价	有且只有一个有效投标报价且未超出该项目最高限价。	
投标文件有效期	投标文件从投标截止期结束后 60 日内有效	
供货周期	自签订合同之日起，30 天内完成	
质量	合格	
供货地点	采购人指定地点	

售后服务	满足招标文件要求	
其他	实质性条款是否满足	
投标内容	满足公开招标文件 第二部分设备采购清单及主要参数	
具体技术要求	满足公开招标文件 第二部分设备采购清单及主要参数	
其他	实质性条款是否满足	
供应商名称	与营业执照、银行开户许可证等一致。	
投标文件格式	符合公开招标文件第五部分“投标文件格式”的要求，按公开招标文件的要求盖章、签字。	

详细评审(详见评分标准)

(三)、评分规则：

- 1、评标必须严格按本办法规定执行；
- 2、评分计算保留 2 位小数, 第 3 位小数四舍五入，如果出现得分相等，将适当延长小数位；
- 3、评委给各供应商打分，平均分为供应商的得分；
- 4、有下列情况之一为无效分，该单项评分视为弃权：
 - A. 计分高出最高分或低于最低分的；
 - B. 计分明显不合理的；
 - C. 一个计分内容有 2 个或 2 个以上计分的；
 - D. 其它违反本办法未按规定要求计分的。
- 5、评分标准：

综合评分标准

序号	评审项目	标准分		评分标准
1	投标报价	30 分		所有算术修正后的有效的投标报价由低到高进行排序，满足招标文件要求且报价最低的供应商的价格为评标基准价，投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×0.3×100
2	产品质量和性能	技术参数	35 分	1、 不满足招标文件技术参数部分中加★项的，为无效投标，满足招标文件重要技术指标的得 17 分； 2、 交换机支持 CPU 保护功能厂家官网截图证明加 2 分；

				3、支持 64K MAC 地址容量,提供官网链接证明加 2 分; 4、服务器支持黑匣子功能,可提供官网资料发布证明加 2 分; 5、服务器提供芯片厂家发布的产品简介,芯片厂家为国产厂家,提供芯片厂家的资质证明,加 2 分; 6、投标厂商需提供 FCC 认证证书复印件加 2 分; 7、防火墙为自研芯片的提供厂商资质证明及官网截图,加 2 分; 8、防火墙产品连续六年进入 Gartner 企业防火墙四象限,提供厂商证明材料,加 3 分; 9、防火墙具有中国信息安全认证中心颁发《信息安全应急处理服务资质》(一级),并且在有效期内加 3 分;
3	系统性能	技术设计方案	10	投标人根据项目情况,提供详细设计方案的。 (根据方案的可行性、合理性、可扩展性、先进性进行评分,优得 7 分、良得 4 分、中得 1 分、差或无不得分)。 投标人有完整的项目管理描述、项目完成支撑人员及职务的信息、实施时间进度表、安全措施保障、货物供应和实施进度配合说明,优得 3 分、良得 2 分、中得 1 分、差或无不得分。
4	投标人实力	体系认证	5 分	投标人具有 ISO9001 体系认证证书、ISO14001 体系认证证书、OHSAS18001 体系认证证书,CCRC 信息安全服务资质认证证书、及具有技术实施管理能力的信息系统集成及服务项目管理项目经理资格证的每有一项得 1 分,最多 5 分;。
		财务状况	2 分	上一年度资产负债率$\leq 50\%$的得 2 分;$> 50\%$得 1 分;(资产负债率根据社会中介机构出具的 2018 年度财务报告计算)
5	同类业绩		3 分	投标人提供 2016 年 1 月 1 日至今(以签订合同时间为准)同类项目业绩每有一份加 1 分,加到标准 3 分为止。投标人需提供业绩证明材料,业绩证明材料包括合同、中标通知书、省级人民政府及以上依法指定的招标网站公示截图,以上缺少一项则不得分。)
6	实施、培训方案		7 分	培训服务方案细致、内容全面、提供详细的培训计划及培训形式、培训讲师的质量和数量、培训资料的提供情况、培训时间及应急方案的合理性进行综合评审。 科学合理、可行性强,切合采购人实际需求的,完全满足并优于招标文件的方案的得 7 分;培训方案较合理、可行,能满足项目要求的得 4 分;培训方案满足项目基本要求的得 1 分;其他情况不得分。

7	售后服务	售后服务质量承诺	8 分	能提供本地化服务的，且厂家能提供本地化服务机构的得 3 分（以供应商在张家口市区注册的公司或分公司营业执照为准）。 主要设备满足 1 年质保的得 1 分，每增加一年加 1 分，最多加 3 分（以生产厂家针对本项目的售后服务承诺书为准） 售后服务承诺细致、满足用户要求的，售后服务体系完备的得 2 分；售后服务承诺周到，满足用户要求，且有服务体系的得 1 分；其他情况不得分。
---	------	----------	-----	--

七、保密及其他注意事项

- 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。
- 2、供应商应遵守有关法律、法规，不得采取不正当的竞争手段，否则，其后果由供应商自负。
- 3、在开标直至宣布结果之前，供应商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，其投标无效并追究法律责任。
- 4、评标过程中，评委不得与供应商私下交换意见。在招标工作结束后，凡与评标情况有接触的任何人员，不得将评标情况进行泄露。
- 5、评标委员会不向落标方解释落标原因，投标资料一律不予退还。

八、合同

（一）合同由采购人和中标供应商签订。

（二）签订合同

1、中标供应商持采购方及中益工程管理有限公司共同签发的中标通知书以及其它相关证件与采购人签订合同。

2、如中标供应商或采购人不按中标通知书规定的时间、地点等要求按时签订合同或拒绝签订合同，则按违约处理。中标供应商违约，中益工程管理有限公司将对其全部投标保证金不予退还，并在有关媒体公布其不良行为；采购人违约，则按照《政府采购法》有关规定处理。

3、如遇中标供应商违约，代理机构可以从候选中标供应商中重新选定中标供应商。

4、招标文件、投标文件、投标现场质询记录等确认文件，均作为签订合同之依据，并作为合同的附件。

九、其它事项

（一）中标服务费

1、中标服务费在中标供应商领取中标通知书前采用银行电汇、现金等方式向中益工程管理有限公司一次性付清；

2、中标服务费参考国家计委关于印发《招标代理服务收费管理暂行办法》的通知(计价格[2002]1980 号)收取。

（二）本招标文件是根据《中华人民共和国政府采购法》编制的，解释权属中益工程管理有限公司。

第四部分 合同范本（仅供参考）

政府采购合同

项目编号：

甲方：

乙方：

在项目公开招标过程中，乙方中标，经双方协商一致，订立本合同以便共同遵守。

一、甲、乙双方均应遵守《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》及相关法律法规规定，并各自履行本合同约定的义务，承担相关法律责任。

二、本“合同”系指双方已达成的协议，即由双方签订的合同格式中的文件，包括所有的附件、附录和组成合同部分的所有其他文件。

三、下列文件均为本合同不可分割的部分，具有互相补充互相说明的效力。

1. 招标文件 2. 投标文件 3. 中标通知书 4. 与本次招标有关的其它资料

四、适用范围：本合同条款仅适用本次招标活动。

五、标的、数量和质量：

六、履行期限、地点及方式：

七、中标价格及付款方式：

八、验收要求：

九、甲方对乙方提供的货物或者服务提出投诉的，经查确有问题的，乙方全部（或部分）履约保证金（质保金）将不予退还，取消乙方的中标人资格，甲方可单方面解除合同，乙方一年到三年内不得参与张家口市政府采购中心组织的政府采购活动。

十、乙方在合同有效期内，不配合政府采购监督、售后服务质量差，一经核实，其全部（或部分）履约保证金（质保金）将不予退还，甲方可单方面终止合同。

十一、在合同履行期内，任何一方因不可抗力事件造成不能履行合同时，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。不可抗力事件延续 60 天及以上，双方应通过友好协商的方式，决定是否继续履行合同事宜。

十二、招标、投标过程中，招标文件、投标文件及澄清文件等都是签订本合同的依据，供需双方必须全面遵守。如有违反，应承担违约责任。

十三、因产品的质量问题的发生争议时，以技术监督部门或其指定的技术鉴定单位的质量鉴定结果为准。

十四、违约责任

（一）乙方所提供的货物或服务与合同要求不符，应承担违约责任，乙方应按甲方同意的下述一种或多种方法解决索赔事宜。

1. 乙方按甲方要求取消其不符合要求的货物或服务项目，退还已收取的该项货物或服务的全部费用（包括零配件费、工时费）；

2. 对于情节轻微的，经双方同意可降低该项货物或服务的价格标准；

3. 对于情节严重、造成甲方损失金额较大的，甲方有权终止部分或全部合同，并赔偿经权威机构认定的甲方因此造成的损失。

（二）如果甲方提出索赔通知后 10 天内乙方未能予以答复，该索赔应视为已被乙方接受。若乙方未能在甲方提出索赔通知的 10 天内或甲方同意的更长时间内，按甲方同意的上述任何一种方式处理索赔事宜，甲方将从乙方提供的履约保证金中扣除索赔金额，同时保留进一步要求赔偿的权利。

十五、投标保证金和履约保证金

投标保证金在签订政府采购合同后五个工作日无息退还乙方。

中标人的履约保证金在履约期满后，由采购人书面确认，将予以原路径无息退还。

十六、争议的解决

（一）在履行合同过程中发生的与合同有关的争端，双方应首先通过友好协商的方式予以解决，经双方协商，在 30 天内不能达成一致时，应提交河北省张家口市仲裁委员会。

（二）仲裁裁决应为最终决定，并对双方具有约束力。

（三）仲裁期间，除正在进行的仲裁部分外，合同其他部分继续执行。

（四）本合同发生的任何争议均由合同签订地进行属地管辖。

十七、本合同未尽事宜，按《中华人民共和国合同法》有关规定处理。

十八、合同中止

出现下列情况之一的合同自动中止：

（一）发生不可抗力时；

（二）一方不履行合同条款时。

十九、合同的修改

对于合同的未尽事宜，需进行修改、补充和完善的，甲、乙双方必须就所修改的内容签订书面的补充合同，作为合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

二十、适用法律

本合同应按中华人民共和国的相关法律解释。

二十一、合同生效

本合同签订之日起开始生效。

二十二、本合同共页，一式四份，甲乙双方、招标代理公司及政府采购监督管理部门各执一份，具有同等法律效力。

甲方：（单位盖章）

乙方：（单位盖章）

法定代表人：（签章）

法定代表人：（签章）

地址：

地址：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

电话：

电话：

年 月 日签订

签订地点：

第五部分 投标文件格式

投标文件封面格式

正本（副本）

_____（项目名称）

投标文件

项目编号：

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或
其委托代理人：_____（签字或盖章）

日 期：_____年_____月_____日

目录格式

目 录

投标单位自行编写

投标函格式

投 标 函

致：中益工程管理有限公司

根据贵方_____（项目名称）_____招标文件（文件编号：_____），正式授权下述签字人_____（姓名和职务）代表供应商_____（供应商的名称），提交投标文件正本壹套、副本壹套，电子版（U 盘）文件一份。

据此函，签字人宣布同意如下：

（1）按招标文件规定，投标总报价为：人民币（小写）_____元；人民币（大写）：_____；

（2）我们承担招标文件规定的责任和义务；

（3）我们已详细阅读并理解全部招标文件，及其有效补充文件，我们知道必须放弃提出含糊不清或误解的权利；

（4）我们同意从规定的开标日期起遵循本投标书，并在规定的投标有效期满之前均具有约束力；

（5）如果在开标后规定的投标有效期内撤回投标或者有其他违约行为，我们的投标保证金可被中益工程管理有限公司全部没收；

（6）同意提供贵方可能另外要求的与本次招标有关的任何数据或资料；

（7）我们完全理解贵方不一定要接受最低报价的投标；

（8）一旦我方中标，我们将根据招标文件的规定，严格按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国合同法》的规定履行自己的责任和义务；

（9）遵守招标文件中要求的收费项目和标准；

（10）与本次投标有关的联系方式为：

地 址：_____ 邮政编码：_____

联系人：_____ 电 话：_____ 传 真：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

供应商全称（公章）：_____

年 月 日

投标报价表格式

投标报价表

金额单位：万元

序号	货物名称	品牌/型号	单位	数量	单价	合价	备注
总 价（小写）							
总 价（大写）							

注：

- 1、供应商必须按表中规定格式完整、清晰、正确填写投报货物的所有内容。
- 2、投标报价表中不得填报有选择性报价方案，供应商对每项货物仅接受一个价格，此报价为最终中标价。该表中的报价应与投标文件中的报价完全一致，否则其递交的投标文件将被拒绝。
- 3、单价和总价均应包括全部设备价、包装费、运输、安装、调试、集成、技术培训等费用，以及已支付或将支付的营业税和其它税费。
- 4、价格合计数与投标函报价一致。
- 5、供应商可参照招标文件中“技术参数及要求”详细报价。

注：表中未尽事宜，请附文字说明。

供应商：

法定代表人和其授权委托人：

（公章）

（签字或盖章）

年 月 日

货物简要说明一览表格式

货物简要说明一览表

供应商名称：

货物名称			
品牌型号		数量	
对招标文件技术规格，说明所提供货物和服务已对采购人的技术规格做出了实质性的响应，或申明与技术规格条文的偏差和例外。特别对于有具体参数要求的指标，供应商应当提供所投货物的具体参数值。供应商可利用文字、图纸、图片、检测报告等多种方式表述。			

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

技术参数响应及偏离表格式

技术参数响应及偏离表

（由供应商据实提交）

序号	货物名称	货物招标技术规格要求	货物投标技术规格	符合/正偏离/负偏离	备注
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
...					.

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

填写说明：

- 1、供应商应当根据各项需求的内容填报技术参数响应及偏离表，技术参数响应及偏离表的内容必须对其相对应的货物简要说明一览表中的技术部分的内容逐条予以填写（缺一不可）。
- 2、投标供应商未提供该表或提供该表但未注明技术参数响应偏离情况的技术得分按零分计。

供应商基本情况表格式

供应商基本情况表

一、名称和概况：

1. 供应商名称：_____
2. 单位地址：_____
邮 编：_____
传真/电话：_____
3. 成立日期或注册日期：_____
4. 供应商法定代表人名称：_____

就我方所知，兹证明上述声明是真实、正确的，并已提供了全部现有资料和数据，我方同意根据贵方要求出示文件予以证实。

供应商名称：_____（公章）

法定代表人：_____（签字并盖章）

二、供应商简要说明

1. 供应商基本情况。包括地理位置、营业面积、仓储面积、企业性质、组织结构、隶属关系等；
2. 供应商经营情况。包括经营品种、进货渠道、专项销售权、代理协议、运输条件、经营业绩等；
3. 技术及服务承诺；
4. 供应商认为有必要说明的问题。

经营业绩一览表格式

类似业绩一览表

项目名称	项目主要内容	项目实施时间	项目金额	项目单位	联系人	联系电话

供应商全称：（盖章）

法定代表人或授权代理人签字：

日期： 年 月 日

法定代表人身份证明书格式

法定代表人身份证明书

中益工程管理有限公司：

_____(姓名)____先生（女士），在我单位任职务，是我单位的法定代表人。

特此证明

身份证号：

身份证复印件（双面）

供应商名称（公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

法定代表人授权委托书格式

法定代表人授权委托书

_____(姓名)____先生（女士）在我单位任_____职务，是我单位的正式员工，现委托其为中益工程管理有限公司组织采购的_____项目名称_____（项目编号：_____）的投标代理人，其代理权限为：封标、投标、澄清、答疑、开标、交纳保证金、签署合同等有关事宜。

附投标代理人情况：

姓名：_____性别年龄：_____职务：_____

详细通讯址：_____

电话：_____传真：_____

邮政编码：_____

身份证号码：_____

身份证复印件
(双面)

供应商名称（公章）：

法定代表人（签字）：

年 月 日

证明材料

供应商资格证明材料

- A. 具备社会统一信用代码的新版营业执照复印件；
- B. 银行开户许可证复印件或基本账户信息（包括账户名称、账号、开户银行名称等）；
- C. 税款所属期为 **2019** 年至今任意月依法缴纳税收的凭据（应包括增值税和企业所得税）复印件（如依法免税或零缴纳的提供相应证明资料复印件）；
- D. 社保缴费所属期为 **2019** 年至今任意月依法缴纳社保的凭据复印件（如依法不需要缴纳社保的，提供相应证明文件复印件）；
- E. 由社会中介机构出具的 2018 年度的财务审计报告（须含四表一注）复印件或投标单位基本户银行 2019 年 11 月 1 日后出具的银行资信证明复印件；

投标保证金交纳凭据复印件格式

投标保证金交纳凭据复印件

投标保证金交纳凭据复印件

我公司交纳的投标保证金请退还至如下账户：

收款单位：_____

开户银行：_____

行 号：_____

账 号：_____

电 话：_____

传 真：_____

联系人：_____

备注：供应商对所提供的账户信息的真实性和准确性负责。

供应商名称（公章）：

法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

维保方案和售后服务承诺书格式

维保方案和售后服务承诺书

（供应商自行填写）

供货及安装方案格式

供货及安装方案（供应商自行填写）

培训方案格式

培训方案（供应商自行填写）

供应商参加本次政府采购活动前 3 年内无重大违法记录的书面声明

无重大违法记录的书面声明

所称重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。格式自拟。

诚信承诺书格式

张家口市政府采购供应商诚信承诺书

中益工程管理有限公司：

我公司自愿参与贵公司组织的政府采购（项目名称）（项目编号：）的采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》、《张家口市政府采购供应商诚信行为管理暂行办法》（张财字[2009]255号）的相关规定，坚守公平竞争，并无条件地遵守本次采购活动各项规定。我们郑重承诺：如果在本次招标活动中有以下情形的，愿意接受政府采购监管等部门给予相关处罚并承担法律责任。

- （一）提供虚假材料谋取中标（成交）的；
- （二）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （三）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （四）向采购单位或责任人行贿或提供其他不正当利益的；
- （五）在招标采购过程中与招标采购单位进行协商谈判或者与采购人另行订立背离合同实质性内容协议的；
- （六）开标后擅自撤销投标，影响招标继续进行的；
- （七）无正当理由，在规定时间内不与采购单位签订合同的；
- （八）将中标项目转让给他人或非法分包他人的；
- （九）无正当理由，拒绝履行合同义务的；
- （十）擅自在合同履行有效期内降低中标货物配置、技术指标等级或质量等级、更换品牌、弄虚作假等或终止政府采购合同的；
- （十一）无正当理由放弃中标（成交）项目的；
- （十二）与采购人串通或接受采购人要求，在履约合同中通过减少货物数量，降低配置、技术要求、质量和服务标准等，却仍按原合同的数量、配置、技术要求、质量、服务标准等进行虚假验收的；
- （十三）与采购人串通，对尚未履约完毕的采购项目出具虚假验收报告的；
- （十四）无不可抗力因素，拒绝提供售后服务、售后服务态度恶劣、故意提高维修配件价格（高于市场平均价）的；
- （十五）投标后对招标文件的相关内容再进行质疑的；
- （十六）恶意投诉的行为：投诉经查无实据的、捏造事实或者提供虚假投诉材料的；
- （十七）拒绝有关部门监督检查或者提供虚假情况的；
- （十八）财政、监察部门认定的其他不诚信行为。

公司名称：（盖章）

法定代表人（签字）：

中小企业声明函格式

中小企业声明函

本公司郑重声明，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，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。

供应商名称（公章）： 法定代表人或其授权委托人（签字或盖章）：

年 月 日

残疾人福利性单位声明格式

残疾人福利性单位声明

（如供应商非残疾人福利性单位可不附此表）

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_____单位的_____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。

日期： 年 月 日

第六部分 政府采购政策要求

1、根据《政府采购法实施条例》释义，银行、保险、石油石化、电力、电信等有行业特殊情况的，允许法人的分支机构参加投标。分支机构投标的，需要在投标时提供分支机构的有效证明资料。

2、根据《财政部 工业和信息化部关于印发〈政府采购促进中小企业发展暂行办法〉的通知》（财库[2011]181号）规定，本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。中小微企业是指符合《中小企业划型标准规定》（工信部联企业〔2011〕300号）规定的供应商。中小微企业以供应商填写的《中小企业声明函》为判定标准，否则不予认定。

3、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）规定，监狱企业视同小微企业，本项目对监狱企业产品的价格给予6%的扣除，用扣除后的价格参与评审。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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文件，不再提供《中小企业声明函》，否则不予认定。

4、根据《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）规定，本项目对残疾人福利性单位视同小型、微型企业，对残疾人福利性单位产品的价格给予6%的扣除。残疾人福利性单位是指符合该通知规定的享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位条件。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。若中标人为残疾人福利性单位的，将随中标公告同时公告其《残疾人福利性单位声明函》，接受社会监督。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。