

福建省莆田职业技术学校中心机房服务器资源扩容建设货物类采购项目 竞争性磋商公告

项目概况

受福建省莆田职业技术学校委托，莆田市政府采购中心对[350300]CGZX[CS]2022007、福建省莆田职业技术学校中心机房服务器资源扩容建设货物类采购项目组织竞争性磋商，现欢迎国内合格的供应商前来参加。

福建省莆田职业技术学校中心机房服务器资源扩容建设货物类采购项目的潜在供应商应在福建省政府采购网(zfcg.czt.fujian.gov.cn)免费申请账号在福建省政府采购网上公开信息系统按项目获取采购文件，并于 2022-12-06 00:00（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：[350300]CGZX[CS]2022007

项目名称：福建省莆田职业技术学校中心机房服务器资源扩容建设货物类采购项目

采购方式：竞争性磋商

预算金额：700000 元

包 1:

采购包预算金额：700000 元

采购包最高限价：700000 元

磋商保证金：7000 元

采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
1-1	A02010103-服务器	超融合服务器	2(项)	否	硬件参数 1、▲CPU:配置≥2颗,要求:主频≥2.1Ghz,每颗CPU≥20核; 2、内存:配置≥128G 2933MHz DDR4; 3、硬盘:系统盘: ≥2*600GB SAS 硬盘,缓存盘: ≥2 块 960	281000	软件和信息技术服务业

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					GB SSD 硬盘， 数据盘：≥ 4*4TB HDD 硬 盘； 4、RAID 卡：2G 缓存，配 置 Flash 掉电 保护模块； 5、 网络：万兆光接 口≥2 个、千兆 GE 接口≥4 个， 配置相应的万 兆多模光模块； 6、电源：配置 2 颗≥550W 电 源；配置安全面 板及标准滑轨； 7、支持 PCIe 防护模块，提供 防火墙、IPS、 防病毒和 QoS 等防护功能； 8、★支持与学 校现有超融合 服务系统无缝 对接，需要提供 承诺函，当前采 用的是 H3C UIS 超融合系统； 9、包含 3 年技 术服务 超融合 软件参数 10、 通过超融合管 理平台即可实 现对计算、存 储、网络等资源		

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					<p>进行统一管理,所有功能无需界面跳转即可实现全部操作,真正融合、简化管理; 11、支持从超融合管理平台扩展应用监控服务组件,应用监控服务基于预置的监控模板,提供应用的实时监控告警管理服务能力,包括操作系统</p> <p>(Windows、CentOS、RHEL、Ubuntu、SUSE、AIX 和 HP-UX),数据库(MySQL、Oracle、达梦MPP、Redis 和 MongoDB), 中间件 (Tomcat、Apache、Weblogic、RabbitMQ、WebSphere), Url、Ping 站点和 Kubernetes 的应用监控,用户无需重新开发自定义脚本,并展示各类资</p>		

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					<p>源的健康状态和关键指标,提供资源分类汇总视图,统计各类资源的数量。通过对应用的监控,提前预判故障风险,提升业务可靠性。</p> <p>12、支持虚拟机桌面预览功能,无需登录虚拟机即可在虚拟化管理平台上看到虚拟机当前桌面的状态;</p> <p>13、★配置 2 个物理 CPU 授权的超融合管理软件 14、★配置 2 个物理 CPU 授权的计算虚拟化软件</p> <p>★配置 2 个物理 CPU 授权的存储虚拟化件;</p>		
1-2	A02010103-服务器	数据存储服务器	1(台)	否	<p>1、2U 机架式,配置原厂导轨。</p> <p>2、主机支持 3.5 寸硬盘插槽,支持拓展柜,最大容量≥1.92PB, 3、▲配置≥12 块</p>	280000	软件和信息技术服务业

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					<p>10T SAS 硬盘，同时支持 SSD、15K SAS、10K SAS 支持硬盘混插，支持 RAID 0 / 1 / 5 / 6 / 10 ， 4、做完 RAID 后实际可用容量≥90T 5、配置≥4 个 10G iSCSI 主机端口； 6、最大支持 512 个 LUN，配置 LUN 动态扩容许可。单个 LUN 最大支持 140TB 7、允许数据卷跨越同时最多 240 块硬盘，无需进行 Raid 后空间再绑定，配制磁盘快照功能，最少配制 64 个快照和卷克隆，可扩展至 512 个，支持数据异步复制，支持阵列间的故障切换和切回功能。 8、支持数据智能分层功能。单个 LUN 中的数据，按照实际的</p>		

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					<p>I/O 压力自动在性能层(SSD)、标准层(10/15K SAS)和归档层(7.2K NL-SAS)之间进行自动迁移,无需中断业务。自动分级存储功能支持 I/O 每个卷可在三个不同类型的硬盘之间进行自动迁移。可以进行手动或自动迁移,提高数据存储介质选择的精准度,节约成本,配置少量 SSD 可以提升 2-4 倍的性能。</p> <p>9、支持提供卷的精简配置管理功能,即实际主机映射的存储空间超出存储实际拥有的磁盘空间。要求精简配置支持空间在线回收。</p> <p>10、配置断电保护功能,将控制器缓存数据写入硬件存储设</p>		

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					<p>备中,可永久保护,在保护过程中不需要电池保护方式。配置容错条带再平衡功能,通过此技术实现,当多盘故障且没有足够热备空间的情况下,实现条带保护层智能调整,保证数据的可用性。</p> <p>11、配置智能健康检测功能,对存储的海量运行数据分析,分析引擎将收集常见故障特征,并对照存储最佳实践进行检查,给出存储的运行状态和修复调整建议,从而实现潜在故障的预测和预防,与VMware vSphere、vCenter SRM 相集成。包含3年技术服务</p>		
1-3	A02010103-服务器	监控服务器	2(台)	否	<p>1、国产品牌服务器, ≥2U 机架式 2、▲配置</p>	139000	软件和信息技术服务

品目号	品目编码及品目名称	采购标的	数量(单位)	允许进口	简要需求或要求	品目预算(元)	中小企业划分标准所属行业
					≥2 颗不低于 2.1GHz/20 核的 CPU 3、配置 ≥128GB DDR4 2933P 内存 4、配置 ≥5 块 4TB 6G SATA 7. 2K 硬盘 5、配置 ≥1 块 12Gb 2 端口 SAS RAID 卡 6、配置 ≥4 端口千兆电接口, 配置双电源、风扇 7、支持 PCIe 防护模块, 提供防火墙、IPS、防病毒和 QoS 等防护功能; 8、支持 3D 温度海洋形式展示各组件温度传感器的分布图, 可让用户直观感知服务器整体温度状态 三年原厂保修		业

合同履行期限： 按照招标文件约定

本采购包： 不接受联合体投标

二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 本项目的特定资格要求：

包 1

- (1) 明细： 招标文件规定的其他资格证明文件（若有）

描述：1、（强制类节能产品证明材料，若有，应在此处填写）；2、（按照政府采购法实施条例第17条除第“（一）-（四）”款外的其他条款规定填写投标人应提交的材料，如：采购人提出特定条件的证明材料、为落实政府采购政策需满足要求的证明材料（强制类）等，若有，应在此处填写）。※1 上述材料中若有与“具备履行合同所必需设备和专业技术能力专项证明材料”有关的规定及内容在本表 b1 项下填写，不在此处填写。※2 投标人应按照招标文件第七章规定提供。

(2) 明细：具备履行合同所必需设备和专业技术能力专项证明材料（若有）

描述：1、招标文件要求投标人提供“具备履行合同所必需的设备和专业技术能力专项证明材料”的，投标人应按照招标文件规定在此项下提供相应证明材料复印件。2、投标人提供的相应证明材料复印件均应符合：内容完整、清晰、整洁，并由投标人加盖其单位公章。

(3) 明细：福建省财政厅闽财购[2020]11 号文件 描述：因疫情影响享受缓缴或免缴社保、税款的企业，无法提供相关社保、税收缴纳证明材料的，提供有关情况说明视同社保、税收缴纳证明材料提交完整。

（如项目接受联合体投标，对联合体应提出相关资格要求；如属于特定行业项目，供应商应当具备特定行业法定准入要求。）

三、采购项目需要落实的政府采购政策

环境标志产品，适用于（项目包1）。小型、微型企业，适用于（项目包1）。监狱企业，适用于（项目包1）。促进残疾人就业，适用于（项目包1）。信用记录，适用于（项目包1），按照下列规定执行：（1）投标人应在（填写招标文件要求的截止时点）前分别通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询并打印相应的信用记录（以下简称：“投标人提供的查询结果”），投标人提供的查询结果应为其通过上述网站获取的信用信息查询结果原始页面的打印件（或截图）。（2）查询结果的审查：①由资格审查小组通过上述网站查询并打印投标人信用记录（以下简称：“资格审查小组的查询结果”）。②投标人提供的查询结果与资格审查小组的查询结果不一致的，以资格审查小组的查询结果为准。③因上述网站原因导致资格审查小组无法查询投标人信用记录的（资格审查小组应将通过上述网站查询投标人信用记录时的原始页面打印后随采购文件一并存档），以投标人提供的查询结果为准。④查询结果存在投标人应被拒绝参与政府采购活动相关信息的，其资格审查不合格。

四、获取采购文件

时间：2022-11-25 至 2022-12-02 23:59:59（提供期限自本公告发布之日起不得少于5个工作日），每天上午 00:00:00 至 11:59:59，下午 12:00:00 至 23:59:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：招标文件随同本项目招标公告一并发布；投标人应先在福建省政府采购网（zfcg.czt.fujian.gov.cn）注册会员，再通过会员账号在福建省政府采购网上公开信息系统按项目下载招标文件（请根据项目所在地，登录对应的（省本级/市级/区县）福建省政府采购网上公开信息系统操作），否则投标将被拒绝。

方式：在线获取

售价：免费

五、响应文件提交

截止时间：2022-12-06 00:00（北京时间）（从磋商文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于10日；从谈判文件开始发出之日起至供应商提交首次响应文件截止之日止不得少于3个工作日；从询价通知书开始发出之日起至供应商提交响应文件截止之日止不得少于3个工作日）

地点：福建省莆田市城厢区荔城中大道 1998 号 - 6 号开标室（莆田市公共资源交易中心）

六、开启（竞争性磋商方式必须填写）

时间：2022-12-06 00:00（北京时间）

地点：福建省莆田市城厢区荔城中大道 1998 号 - 6 号开标室（莆田市公共资源交易中心）

七、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

八、其他补充事宜

无

九、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：福建省莆田职业技术学校

地址：莆田市荔城区新度镇城港大道 2559 号

联系方式：13959590856

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：莆田市政府采购中心

地址：福建省莆田市行政服务中心 5 楼政府采购中心

联系方式：0594-2639728

3. 项目联系方式

项目联系人：高扬

电话：0594-2639728

网址：zfcg.czt.fujian.gov.cn

开户名：莆田市政府采购中心

莆田市政府采购中心

2022-11-25

<http://www.ptzfcg.gov.cn/freecms/site/fujian/ggxx/info/2042946.html?noticeType=>