

物料清单

序	物料编 码	物料名 称	物料短 描述	物料长 描述	规格型 号	图号	材质	商品品 牌	质量标 准	采购数 量	计量单 位	最高投 标限价 (元)	交货地 /交货 港	交货期	需用单 位	备注
---	----------	----------	-----------	-----------	----------	----	----	----------	----------	----------	----------	-------------------	-----------------	-----	----------	----

1	C28682 93	前置服 务器			2U机架 式服 器（含 机架 ）； CPU： 主频不 低于 2.0GHz 、20核 、 27.5MB 缓存； 内存 ：128G B DDR4 ECC； 硬盘 ：1.2T B*2 SAS (10000 rpm)； RAID： 支持 RAID0 、1、 10、5 (最低 缓存 512MB) ； 网卡 ：100/						2.0	台	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		符合信 创要求 ，技术 参数和 标准或 相当于 联想北 京信息 技术有 限公司 、中兴 通讯股 份有限 公司、 中兴通 讯股份 有限公 司、中 科可控 信息产 业有限 公司、 浪潮电 子信息 产业股 份有限 公司、 北京超 云数字 技术集 团有限 公司等 的技术 参数和 标准
---	--------------	-----------	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	---	---	---	--------------------------------------	--	--

2	C28682 93	数据服 务器			2U机架 式服务 器（含 机架 ）； CPU： 主频不 低于 2.0GHz 、56核 、 27.5MB 缓存； 内存 ：128G B DDR4 ECC； 硬盘 ：960G +2*4T ； RAID： 支持 RAID0 、1、 10、5 （最低 缓存 2GB）； 网卡 ：100/ 1000M 自适应 端口						2.0	台	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		符合信 创要求 ，技术 参数和 标准或 相当于 联想北 京信息 技术有 限公司 、中兴 通讯股 份有限 公司、 中兴通 讯股份 有限公 司、中 科可控 信息产 业有限 公司、 浪潮电 子信息 产业股 份有限 公司、 北京超 云数字 技术集 团有限 公司等 的技术 参数和 标准
---	--------------	-----------	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	---	---	---	--------------------------------------	--	--

3	C2868293	专家系统服务器		2U机架式服务器；内存：128GB；CPU：2*Intel® Xeon® Gold 5218R【28核 56线程 2.1GHz】；显卡：NVIDIA RTX 4070 Ti Super 24GB（PCIe 4.0）×1；硬盘容量：2T+16T（系统盘+其他磁盘）SSD					1.0	台	无	四川省攀枝花市米易县白马镇攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	接到中标通知书后45日内完成供货	符合信创要求，技术参数和标准或相当于联想北京信息技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、中科可控信息产业有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、北京超云数字技术有限公司等的技术参数和标准
---	----------	---------	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	---------------------------------	------------------	--

4	C28682 93	WEB服务器			2U机架式服务器（含机架）； CPU： 主频不低于2.0GHz、56核、 27.5MB缓存； 内存： ：128GB DDR4 ECC； 硬盘： ：960G +2*4T； ； RAID： 支持RAID0、1、10、5（最低缓存2GB）； 网卡： ：100/1000M自适应端口						1.0	台	无	四川省攀枝花市米易县白马镇攀钢集团攀枝花新白马矿业有限公司	接到中标通知书后45日内完成供货		符合信创要求，技术参数和标准或相当于联想北京信息技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中兴通讯股份有限公司、中科可控信息产业有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、北京超云数字技术有限公司等的技术参数和标准
---	--------------	--------	--	--	---	--	--	--	--	--	-----	---	---	-------------------------------	------------------	--	--

5	C2868293	操作站			CPU: 8核 , 16MB 缓存; 内存 : 32GB DDR4; 硬盘 : 256G +2T双 硬盘大 存储; 网卡 : 100/ 1000M 自适应 端口 *2; 显卡 : NVID IA GT730 , HDMI 、DP双 接口及 连接线 ; 声卡 : 主板 集成或 PCIe; 光驱: DVD×1 ;							4.0	台	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		符合信 创要求 ，技术 参数和 标准或 相当于 联想北 京信息 技术有 限公司 、中兴 通讯股 份有限 公司、 中科可 控信息 产业有 限公司 、浪潮 电子信 息产业 股份有 限公司 、北京 超云数 字技术 集团有 限公司 等的技 术参数 和标准
---	----------	-----	--	--	---	--	--	--	--	--	--	-----	---	---	---	--------------------------------------	--	---

					鼠标、 键盘、 音箱 ：1套 。 24寸液 晶显示 器*2； 每台设 备需各 包含一 套凝思 凝思安 全操作 系统 V6.0.8 0中文 版。											
6	C28682 93	HBA 卡			FC HBA卡- 16Gb- 双端口 - SFP+(含2个 多模光 模块)- PCIe 3.0 x8。					2.0	块	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		与服务 器配套

7	C2868293	存储		<p>存储类型：一体化统一存储（支持SAN和NAS一体化，不需额外配置NAS网关）；</p> <p>控制框：1个</p> <p>控制框；</p> <p>硬盘框：1个</p> <p>硬盘框；</p> <p>控制器数量：2个</p> <p>控制器：双控制器</p> <p>缓存：32GB</p> <p>；</p> <p>硬盘配置：4*8T，SAS硬盘</p>					1.0	台	无	<p>四川省攀枝花市米易县白马镇攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司</p> <p>接到中标通知书后45日内完成供货</p>	<p>技术参数和标准或相当于联想北京信息技术有限公司、中兴通讯股份有限公司、中科可控信息产业有限公司、浪潮电子信息产业股份有限公司、北京超云数字技术集团有限公司等的技术参数和标准</p>
---	----------	----	--	---	--	--	--	--	-----	---	---	--	---

					4*10 G; 电源及风扇: 2个交流电源、4个风扇; RAID支持: 支持RAID 0、1、5、6、10、50等; 16GB的FC接口模块2个。											
8	C2868293	SAN交换机			提供16个8Gbit/sec FC端口, 其中激活8个, 含模块。					2.0	台	无	四川省攀枝花市米易县白马镇攀钢集团攀枝花新白马矿业有限责任公司	接到中标通知书后45日内完成供货		

					ps。											
10	C28682 93	KVM切 换套件			8端口					1.0	套	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		
11	C28682 93	卫星对 时			北斗					1.0	台	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		

12	C28682 93	服务器 机柜			标准 42U					1.0	面	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		尺寸、 样式、 颜色供 货前需 到现场 确认， 与现有 机房保 持一致
13	C28682 93	插线板			五位五 联					20.0	个	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		
14	C28682 93	服务器 操作系 统			凝思安 全操作 系统 V6.0.8 0中文 版					5.0	套	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		

15	C28682 93	通信中 间件			网络中 间件支 持 104转 opc一 UA					1.0	套	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		与供电 集控软 件配套
16	C28682 93	数据库 软件			金仓					3.0	套	无	四川省 攀枝花 市米易 县白马 镇攀钢 集团攀 枝花新 白马矿 业有限 责任公 司	接到中 标通知 书后 45日内 完成供 货		符合信 创要求 ，技术 参数和 标准或 相当于 达梦、 人大金 仓、南 大通用 等的技 术参数 和标准