



### 3. 投标分项报价表

投标人名称：深圳市天际软件股份有限公司

项目名称：前沿与交叉研究院管理节点等设备采购项目

项目编号：SUSTech-2020-060



序号	货物名称	品牌、型号和规格	制造商及原产地	数量及单位	单价	总价
1	管理节点	联想 SR650; 规格 CPU: 2 个 Intel Xeon Gold 6242R 处理器, 单颗 CPU 核数 20 核, 主频 3.1GHz; 内存: 192GB (12x16GB) DDR4 2933MHz RDIMM; 硬盘: 2 块 2.5 英寸 480GB 热插拔固态硬盘, 5 块 2.5 英寸 1.2TB 10K SAS 硬盘; 阵列卡: 1 块 12Gb SAS/SATA Raid 卡; 网络: 2 个 10Gb RJ-45 网口, 1 块 100Gb InfiniBand HDR 网卡; 电源: 2 个 输出功率为 1100w (1+1) 冗余铂金级热插拔电源。行云管家私有部署标准版软件[简称: 行云管家]V4.0 作业调度管理软件: IBM Spectrum LSF Suite 集群管理软件: 联想 LiCO	硬件: 联想/中国 软件: Skybility/中国 IBM/中国 联想/中国	1 台	¥183,117.00	¥183,117.00

2	计算节点	<p>联想 SD530;规格 CPU:2 个 Intel Xeon Gold 6248R 处理器,单颗 CPU 核数 24 核,主频 3.0GHz;内存: 384GB (12x32GB) DDR4 2933MHz RDIMM; 硬盘: 1 块 480GB SSD 硬盘; 网络: 1 个 100Gb/s InfiniBand 适配器, 2 个 10Gb RJ-45 网口; 本项目一共配置 5 套机柜</p>	联想/中国	20 台	¥ 97,236.00	¥1,944,720.00
3	存储节点 (核心设备)	<p>联想 SR665; 规格 CPU: 2 个 AMD EPYC 7452 处理器,单颗 CPU 核数 32 核,主频 2.35GHz; 内存: 256GB(16x16GB) DDR4 3200MHz RDIMM; 硬盘: 2 块 480GB SSD 硬盘, 8 块 1.6TB NVMe SSD; 网络: 4 个 1Gb RJ-45 网口,1 块 200Gb HDR QSFP56 PCIe 4.0 InfiniBand 网卡; HBA 卡: 2 块 12Gb SAS HBA 卡; 电源: 2 个输出功率为 1100w (1+1) 冗余铂金级热; 6 个 (N+1 冗余) 热插拔系统风扇并行文件系统: IBM Spectrum Scale Data Access Edition</p>	<p>硬件: 联想/中国 软件: IBM/中国</p>	1 套	¥694,842.00	¥694,842.00
4	高速网络	<p>迈络思 QM8790: 配置 40 个 200Gb/s HDR Infiniband 计算网络端口, 配置冗余热插拔电源和风扇; 管理网络设备: 联想 CE0152TB 配置 48 个端口; 配置满足互连要求的 Infiniband 线缆和网络线缆。</p>	联想/中国	1 套	¥168,020.00	¥168,020.00
总 计						¥2,990,699.00

投标人盖章： 深圳市傲冠软件股份有限公司



投标人法定代表人或授权代表签字： \_\_\_\_\_

注：

- 1、总价应等于“投标一览表”中的投标总价，若投标一览表中投标总价与分项报价表中的总价不一致，以投标一览表投标总价为准。
- 2、投标人应按第三章第二节货物清单列出的货物逐项报价，如有缺漏项，视为没有实质性响应招标文件。
- 3、“原产地”是指该产品的实际生产加工地，而非品牌总公司所在地。



#### 4. 货物说明一览表

投标人名称：深圳市傲冠软件股份有限公司

项目名称：前沿与交叉研究院管理节点等设备采购项目

项目编号：SUSTech-2020-060

序号	货物名称	品牌、型号和规格	制造商及原产地	数量及单位	交货期	备注
1	管理节点	联想 SR650; 规格 CPU: 2 个 Intel Xeon Gold 6242R 处理器, 单颗 CPU 核数 20 核, 主频 3.1GHz; 内存: 192GB (12x16GB) DDR4 2933MHz RDIMM; 硬盘: 2 块 2.5 英寸 480GB 热插拔固态硬盘, 5 块 2.5 英寸 1.2TB 10K SAS 硬盘; 阵列卡: 1 块 12Gb SAS/SATA Raid 卡; 网络: 2 个 10Gb RJ-45 网口, 1 块 100Gb InfiniBand HDR 网卡; 电源: 2 个输出功率为 1100w (1+1) 冗余铂金级热插拔电源。行云管家私有部署标准版软件 [简称: 行云管家]V4.0 作业调度管理系统软件: IBM Spectrum LSF Suite 集群管理软件: 联想 LiCO	硬件: 联想/中国 软件: Skybility/中国 IBM/中国 联想/中国	1 台	签订合同后 90 天内	
2	计算节点	联想 SD530; 规格 CPU: 2 个 Intel Xeon Gold 6248R 处理器, 单颗 CPU 核数 24	联想/中国	20 台	签订合同后 90 天内	



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

和网络线缆。

投标人盖章：深圳市傲冠软件股份有限公司



投标人法定代表人或授权代表签字：\_\_\_\_\_

		<p>核, 主频 3.0GHz; 内存: 384GB (12x32GB) DDR4 2933MHz RDIMM; 硬盘: 1 块 480GB SSD 硬盘; 网络: 1 个 100Gb/s InfiniBand 适配器, 2 个 10Gb RJ-45 网口; 本项目一共配置 5 套机箱</p>			
3	<p>存储节点 (核心设备)</p>	<p>联想 SR665; 规格 CPU: 2 个 AMD EPYC 7452 处理器, 单颗 CPU 核数 32 核, 主频 2.35GHz; 内存: 256GB (16x16GB) DDR4 3200MHz RDIMM; 硬盘: 2 块 480GB SSD 硬盘, 8 块 1.6TB NVMe SSD; 网络: 4 个 1Gb RJ-45 网口, 1 块 200Gb HDR QSFP56 PCIe 4.0 InfiniBand 网卡; HBA 卡: 2 块 12Gb SAS HBA 卡; 电源: 2 个输出功率为 1100w (1+1) 冗余铂金级热; 6 个 (N+1 冗余) 热插拔系统风扇 并行文件系统: IBM Spectrum Scale Data Access Edition 后端存储: 联想 DE6000H, 控制器缓存: 存储控制器缓存配置 128GB; 配置 516TB 裸容量</p>	<p>硬件: 联想/中国 软件: IBM/中国</p>	<p>1 套</p>	<p>签订合同后 90 天内</p>
4	<p>高速网络</p>	<p>迈络思 QM8790: 配置 40 个 200Gb/s HDR InfiniBand 计算网络端口, 配置冗余热插拔电源和风扇; 管理网络设备: 联想 CE0152TB 配置 48 个端口; 配置满足互连要求的 InfiniBand 线缆</p>	<p>联想/中国</p>	<p>1 套</p>	<p>签订合同后 90 天内</p>