一、采购内容明细

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品** | **品牌** | **配置** | **数量** |
| 1 | AI服务器（一体机） | H3C | 处理器:2\*Intel8558  GPU模组:8\*HGX-H20 141G  内存:24\*64GB  系统盘:2\*960GB SATA SSD  数据盘:4\*3.84TB SATA SSD  业务网卡:1\*双口25GE  电源:6\*3000W+2\*2000W | 1 |
| 2 | GPU显卡 | 英伟达 | 型号：RTX4090 24GB 384BIT GDDR6X  显存频率：1313MHZ 21Gbps  输出接口：1xHDMI 2.1+3x DisplayPort 1.4a  Pcie接口：PCIe 4.0 x16、  散热方式：4-PIN 涡轮风扇 | 4 |

交货地点：中国烟草总公司河南省公司（地址：河南省郑州市金水区商务外环路15号）

交货期限：合同生效后30日内需完成供货及安装工作。

付款方式：

（1）产品经招标人到货验收合格并签署《到货签收单》之日起【30】个工作日内，招标人向供应商支付合同总金额【60】%的款项。

（2）产品经招标人安装调试验收合格并签署《验收报告》之日起【30】个工作日内，招标人向供应商支付合同总金额【35】%的款项。

（3）自质保期满3年之日起【30】个工作日内，招标人向供应商支付合同总金额【5】%的款项。

（4）招标人第一次付款前，供应商应当向招标人交付与本合同总金额等额的发票。发票类别为：【增值税专用发票】，发票税率为：【13%】。

质量保证及及售后服务要求：

1.合同内规定采购的产品必须确保为原厂生产，乙方应甲方要求免费指派专业工程技术人员到现场提供产品安装指导及系统调试。安装期间乙方负责提供的技术支持包括：现场安装指导、现场技术培训等工作，同时应确保系统开通及正常使用，协助解决安装中出现的技术问题。

2.乙方须向甲方免费提供产品安装调试和日常使用管理方案制度、技术数据、宣传资料和操作手册，便于产品在使用过程中的操作。乙方要免费为甲方产品主要使用人员和平时维护人员提供培训，便于这些人员掌握产品的使用和平时维护。

3.乙方保证向甲方提供的产品不会侵犯任何第三方的知识产权，否则乙方承担一切责任。乙方保证甲方拥有所购产品的合法使用权。

4.质量保证期自安装调试验收通过之日起计算，为【36】个月。

5.质量保证标准：乙方保证按照招标文件及投标文件要求的数量、型号、配置供货。乙方保证向甲方所提供的货物为全新的、未曾使用过的正品设备。乙方保证甲方所在省份配备有技术支持人员和备品备件库，以满足快速提供维修保障服务。

6.质量保证期内，设备免费保修，并能在每个日历日提供7\*24小时技术支持和上门服务，且服务响应时间应不得高于4小时，故障解决时限不得高于8小时。质量保证期是指自双方代表在设备验收单上签字之日起，乙方对合同设备的正常稳定运行给予的质量保证期限，保证期内乙方负责免费纠正或清除合同设备出现的任何问题。

7.提供原厂或交付地代表处授权的售后服务

验收标准及方法：

1、验收时间：乙方完成本次招标采购设备的安装调试，设备运行三个月无故障，乙方向甲方提交验收申请以及测试、验收相关文档，甲方审核通过后，将组织进行验收。验收合格后，由双方代表签署《验收报告》

2、验收方法：分节点验收。

3、验收条件：

3.1验收由甲、乙双方共同组织进行。乙方提供的货物质量标准需满足招标文件与投标文件及合同规定的规格、参数要求。若乙方的设备供货与安装集成无法满足要求，则需要进行整改，直至满足招标文件要求为止（由此所产生的一切费用均由乙方承担），否则甲方将不予验收，不予支付货款。

3.2到货检验：需现场安装、调试后验收的设备，以合同清单为依据，根据采购文件要求,对全部设备、产品、型号、规格、数量、外形、外观、包装及资料、文件（包括装箱单、保修单、随箱介质等）点验，检验合格后甲方签署《到货签收单》。如发现有任何问题，甲方有权在到货验收单上注明，并相应延迟付款期限，直到乙方解决问题完毕。

3.3安装集成验收：乙方完成本次招标采购设备的安装调试，设备运行三个月无故障，乙方向甲方提交验收申请以及测试、验收相关文档，甲方审核通过后，将组织进行验收。验收合格后，由双方代表签署《验收报告》。

3.4签字后的验收报告作为乙方向甲方要求付款时提交的付款依据之一。

3.5验收不合格的，甲方向乙方提出书面异议，乙方应在24小时内积极响应，在接到书面异议后进行修理或更换，乙方在接到书面异议后的3个工作日内未进行修理或更换，或修理或更换后仍验收不合格，则甲方有权单方解除合同，乙方须退还甲方已支付款项、支付甲方已付款20%的违约金，并赔偿甲方因此受到的经济损失。

售后服务：

#### 售后服务承诺事项为：

1. 、本项目售后服务期：自项目验收合格后3年。
2. 、在验收合格后的售后服务期内，免费提供主动巡检和客户回访服务，其中：现场巡检为每三个月1次，具体时间与甲方协商确定；在每次服务完成后提交服务报告并向甲方汇报。
3. 、售后服务期内，乙方应提供7\*24小时的技术支持服务。如果合同设备出现紧急技术问题且甲方通过电话或传真方式通知乙方的情况下，要求乙方在30分钟内予以响应，对于一般故障，提供在线电话支持直至问题解决；对于严重故障（系统无法正常运行或者宕机），在4小时内指派驻场人员抵达问题现场进行解决。对于现场6小时内无法解决的设备故障，将先由乙方安排备机以迅速恢复系统运转，待故障设备修复后再将备机替换下来。
4. 、在售后服务期内，如果由于乙方的责任，合同设备功能不能达到或者合同设备不能进行正常运行，质保期将按照上述问题持续的时间作相应延长。
5. 、在售后服务期内，为了提供合同设备的维护，在收到甲方的书面或电话通知后，乙方应迅速免费（包括免收但不限于免收运费、保险费、包装费用）补充或更换设备中有故障的部件。
6. 、在售后服务期内，乙方将指定1名技术人员作为项目固定支持人员，如果该类人员出现交替乙方须提前一周告知甲方。
7. 、合同售后服务期满后，如甲方有要求，乙方有义务继续以优惠价格向甲方提供与本合同设备相兼容的性能不低于原部件并能使合同设备正常运行的零部件。
8. 、一方因违约给对方造成损失的，双方没有约定违约金或支付违约金后仍不足以弥补对方损失的部分，违约方仍负有赔偿义务。

#### 安全保障有关事项：

1. 、乙方须对有关安全和企业秘密事宜负责，否则应承担相应的法律责任。
2. 、乙方须加强设备安装和工程施工过程中的安全管理，并确保设备设施的产品安全质量和安装安全性符合国家和行业安全要求，如因设备产品质量和安装安全问题导至安全事故发生，由乙方承担相应的法律责任。
3. 、乙方进入甲方场地，须遵守甲方相关制度、规程，切实避免事故发生。