

仕 様 書

1. 件名

ワークステーション購入

2. 商品名及び形状、数量

ジーデップ・アドバンス 製 DeepLearning BoxIII 1式
(構成内容)

CPU : 16Core Xeon w5-3435 3.1GHz/TurboBoost 4.7 GHz L3=45MB TDP324W DDR5-4800
CPU 冷却ユニット : CPU 水冷ユニット
GPU : 1 枚 x NVIDIA RTX A6000 48GB GDDR6 CUDA コア 10752 / Tensor コア 336 / RT コア 84
マザーボード : Intel W790 チップセット
メモリー : 64GB (16GBx4) DDR5-4800 ECC Registered
ストレージ : 1 枚 x M.2 SSD 960GB (1.0TB) NVMe ストレージ
ネットワーク : onboard 10GbE & IPMI 1GbE
ケース : DeepLearning Box ミドルタワーケース 黒 (W285 x D465 x H459mm)
電源 : 100V 入力 最大 2400W (1200W x 2 非常長) 100V-15A x 2 ライン
OS : Ubuntu 22.04 LST ※リストア USB 付
マウス : Logicool オプティカル有線マウス
キーボード : Logicool スタンダードキーボード K120 黒
CPU 対応 SDK : Intel oneAPI HPC Toolkit
GPU サポート環境 : CUDA Toolkit / NVIDIA HPC SDK
AI 開発環境 : G-Works4.0Hybrid (WandB/Tensorflow/Pytorch/Singularity/Slurm/NVDocker)
保証体制 : 1年センドバック保証

※配送、ハードウェア作業、ソフトウェア構築作業、調整等を含む。

3. 納入場所

広島市立大学 情報科学部棟 741 室

4. 納入期限

令和 6 年 3 月 29 日 (金)

5. 代金の支払方法

物品の検査の完了を確認したもので、かつ、適正な請求書の提出を受けたものについては、請求を受けた日の属する月の翌月末までに 1 回で支払うものとする。

6. アフターサービス・メンテナンス体制

納入検査終了後、通常使用において発生したハードウェア故障については、1 年間無償で修理すること。

納入者 (又は製造者) の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本学担当者と連絡のうえ、無料で修理又は良品と取り換えるものとする。

7. その他

- (1) 上記例示物品と同等以上の機能及び性能を有する他の製品で納入しようとする場合は、事前に担当者に確認の上、了承を得ること。
- (2) 落札者は、契約締結後、直ちに納入場所の本学教員に連絡を行い、設置・納入等の詳細な調整を行うこと。
- (3) 配送、ハードウェア作業、ソフトウェア構築作業、調整等は、納入者の責任において行うものとする。
- (4) 納入後に本学から問い合わせがあった場合は、物品の使用方法及び一般的保守について、十分な説明を行うこと。
- (5) 納入にあたっては、本学業務の支障とならないように調整すること。
- (6) 本品に関する疑義等が生じた場合は、直ちに担当者と連絡協議のうえ決定すること。
- (7) 仕様書に定めのない事項は、本学担当者と協議の上決定すること。
- (8) 上記発注品の納品は、新品に限る。

8. 本件に対する問い合わせ先

広島市安佐南区大塚東三丁目 4 番 1 号

広島市立大学事務局 教務・研究支援室教育研究支援グループ (担当 : 井上)

電話 (082) 830-1501