

仕様書

1. 件名 地震波形解析および震源決定用ワークステーション 購入

2. 仕様

Trusted プラットフォーム モジュール : Trusted プラットフォーム モジュール なし

シャーシ構成:シャーシ 最大 8 x 3.5 SAS/SATA ハード ドライブ 付き, タワー 構成

CPU:インテル® Xeon® ゴールド 6134 3.2G,8C/16T,10.4GT/s 2UPI,24.75M
キャッシュ,ターボ,HT (130W) DDR4-2666 以上 を1つ

追加 プロセッサ:なし

CPU サーマル 構成:スタンダード ヒート シンク for Less = 150W

ファン:追加 Mid Fan(T640 用) なし

メモリ DIMM タイプと スピード:2666MT/s RDIMMs

メモリ 構成タイプ :パフォーマンス 最適化

メモリ容量 :8枚 x 32GB RDIMM, 2666MT/s, デュアル ランク

RAID 構成:C9, RAID 6, 4/4以上のHDDs 用/SSDs 用 (マッチングタイプ/スピード/容量)

RAID/内蔵 ストレージ コントローラー :PERC H740P アダプタ RAID コントローラー ブラケット なし

ハード ドライブ :8本 x 8TB 7.2K RPM NLSAS 12Gbps 512e 3.5インチ ホットプラグ ハード ドライブ

Embedded システム管理:iDRAC9, Express

追加 ネットワークカード:On-Board デュアル-ポート 10GbE LOM

電源 ユニット : シングル, ホットプラグ 電源ユニット (1+0), 750W

電源ケーブル :デスクサイド 電源ケーブル, 125V,15A,2M (日本)

ベゼル :あり

クイックSync :Quick Sync(タワー用) なし

グループ マネージャ :iDRAC グループ マネージャー, 無効

パスワード :iDRAC,工場 Generated パスワード

パワー管理 BIOS 設定 :パフォーマンスファン BIOS セット

先進的な システム構成 :UEFI BIOS 設定

Optional Documentation :14G OpenManage プレースマット (Dell EMC)

Bundle :T640xV9101JP - Dell(TM) PowerEdge(TM) T640 Server

OS: Cent OS(最新版)

ハードウェアサポート(保守) :5年間の翌営業日対応オンサイト(現地作業)保守サービス(6営業日9-17時)

デプロイメント サービス : インストール サービス なし

リモート コンサルティング サービス : リモートアドバイザリーサービスなし

ラックレール: キャスター PowerEdge タワー シャーシ 用

内蔵 光学ドライブ :DVD +/-RW, SATA, 内蔵 - 8x3.5/18x3.5/16x2.5 シャーシ 用

サーバーアクセサリ : キーボード (日本語対応, 106もしくは109タイプ), 光学マウス, USB

システム ドキュメンテーション : システム ドキュメンテーション なし, OpenManage DVD キット なし

将来のテクニカルサポート(保守): 通常業務時間内対応 電話サポート

その他の要望: RAID6のディスクアレイをブートディスクとして / (ルート) にマウント
以上

3. 納期

平成30年9月7日 (金)

4. 納入場所

国立研究開発法人 建築研究所 国際地震工学センター

5. 検査

納品完了後は、担当者による本仕様書に基づく検査に合格しなければならない。

6. 担当者

国立研究開発法人 建築研究所 国際地震工学センター
主任研究員 北 佐枝子 (内線：4741)