

令和 7 年度 Server機器等調達 仕様書

令和 7 年 7 月

岩手県土地改良事業団体連合会

第 1 条 適用範囲

本仕様書は、岩手県土地改良事業団体連合会において使用するServer機に適用する。

第 2 条 見積り物品及び設置場所

見積り物品の範囲は、下記に示すとおりとする。なお仕様の詳細については
別途添付の仕様書を参照。

①調達機器及び設置場所

機器名	数量	摘要
①ドメイン用Server機	1 台	別途仕様書参照
②ドメインバックアップ用Server機	1 台	別途仕様書参照

②設置場所住所

設置場所：岩手県土地改良事業団体連合会 会館 盛岡市本宮二丁目10番 1 号

③調達機器の一般条件

- (1)調達機器は、中古品であってはならない。
- (2)ネットワークプロトコルは、TCP/IPを基本とする。
- (3)日本語処理が可能であること。
- (4)製品の動作が十分に保証・確認されたもの。
- (5)製造者(作成者)の如何に関わらず、円滑な導入及び安定稼働に努めること。

第 3 条 納入検査

- 1. 納入検査
 - (1)Server納入検査は動作確認について行うものとする。
 - (2)納入検査時は、受注者が立会うものとする。
- 2. 引渡
 - 検査の結果、完成を確認した後、速やかに機器を引き渡しすること。

第 4 条 納入期限

令和 7 年12月15日迄に納入設置を完了し、引き渡すこと。

第 5 条 機器管理表

- (1)機器を納入後に下記の内容を記載した資料を作成し、提出すること。
- (2)紙データと電子データ(CD-R等)の両方で提出のこと。
- (3)電子データはExcelで作成のこと。
- (4)管理表には「PC名」・「製造番号」・「保守期間」・「IPアドレス」が記載されていること。

機器管理表(例)

No	PC名	製造番号	保守期間	IPアドレス
1	PC-01	1234	xxx xxx	xxx.xxx.xxx.xxx
2	PC-02	5678	xxx xxx	xxx.xxx.xxx.xxx
3	PC-03	9012	xxx xxx	xxx.xxx.xxx.xxx

第 6 条 機器の設置及び調整

- (1)物品の納入にあたっては下記の項目を設定し、納入場所で動作確認を行うものとする。
 - (2)機器(Server本体)には管理シールを貼り付けること。(内容は下記参照)
 - (3)機器には下記のアプリケーション等をインストールした状態で納品すること。
 - (4)ドメインサーバ移行作業については休日に行うこと。
- ※但し、業務に差し支えない範囲で有れば平日での作業も可
- ※機器等の搬入については平日でも可
- (5)既存Serverは撤去後、指定した場所へ集めること。

項目	設定内容	摘要
基本設定	LAN接続	※項目情報は担当職員より指示
	IPアドレス	
	コンピュータ名	
	ドメイン接続	

管理シールについて

- (1)管理シールには「PC名」，「IPアドレス」，「納入会社」，「連絡先」，「納入年月日」，「保守期間」が掲載されていること。
- (2)管理シールのサイズは問わないがServer機本体色と同色でないシールであること。
- (3)管理シールはServer本体のみに貼り付けること。

管理シール(例)

PC名	Server名
IPアドレス	xxx.xxx.xxx.xxx
納入会社/連絡先	〇〇〇会社/xxx-xxx-xxxx
納入年月日	2025年×月××日
保守期間	xxxx-xxxx-xxxx-xxxx

アプリケーション関係

項目	規格	仕様
アプリケーション関係	PDF閲覧ソフト	Adobe製 Acrobat Reader ※最新版をインストールすること。 ※納入する全てのPCにインストールすること。
	ウイルス対策ソフト	トレンド製 ウイルスバスターApex One ※最新版をダウンロードしインストールすること。 (プロダクトキーは別途、提示します) ※ドメイン用Server機が親機になります。 ※親機にインストール後に別Server機にインストールすること。

その他

- ・上記、Serverの搬入・設置・調整費を見積書に記載すること。
- ・ドメイン用Server機は旧ドメインServer機(WindowsServer2016 R2 STD)からの移行すること。
- ・ドメイン用Server機以外のServer機は全てドメインに参加させること。
- ・ドメインバックアップ用Server機はドメイン用Server機のバックアップドメインコントローラーの設定をすること。
- ・総務課用Server機のグループ・ユーザーは別途指示致します。
- ・ドメイン移行後に各クライアントの接続確認を行うこと。また、本作業も見積書に記載すること。
- ・クライアントPCは約90台(Windows10 32/64bit、Windows11 64bit)
- ・各Server機のモニターは不要。

ドメイン用Server仕様書

項 目		仕 様
		タワー型サーバ機(ドメイン用)
CPU		Intel Xeon E-2414(4コア/4スレッド, 2.60GHz)以上又は同等の性能の互換プロセッサであること。
メモリ		16GB以上(16GB×1)
ハードディスク		2.5インチ型600GB×4本以上装備すること。(SAS接続/10,000rpm)
RAID		RAIDコントローラーを装備のこと。(RAID 0/1/5/6、4GBキャッシュ)(フラッシュバック付き)
ホットスワップ		ホットスワップに対応していること。
光学ドライブ		内蔵型DVD-ROM×1(DVDスーパーマルチでも可)
インターフェイス	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx1個以上装備していること。
	USB	USB3.0以上(Type-A)×6個以上装備していること。(前面に2個以上装備のこと)
マウス		添付の有無は問わない
キーボード		添付の有無は問わない
電源		冗長用電源ユニット搭載のこと。(電源口は2個以上装備)
無停電電源装置		無停電電源装置(750VA以上)1台設置すること。(Server機との接続方法は問わない。) また、無停電電源装置制御ソフトをインストールし、設定も行うこと。
オペレーティングシステム		Microsoft社製Windows Server 2022 Standard(16Core) 或いは完全に互換性があると公式に認められたOS。
ライセンス		Microsoft社製Windows Server 2022 Device CALを100Device付けること。
保証期間		本機は 1 年間の無償保証であること。
保守契約		本機は5年間保守契約であること。(24時間/365日対応のこと) 無停電電源装置はバッテリー交換オプション付の5年間保守契約のこと。
その他		・本Server機は旧ドメイン用Server機(Windows2016 Server R2 STD)からAD等の環境を移行すること。 ・Server本体はグリーン購入法、RoHSS指令準拠であること。 ・メーカーによる日本語の説明書が添付されていること。(電子媒体可) ・Server機は信頼性、保守メンテナンス体制の観点から日本国内メーカーとする。(NEC・富士通・東芝) ・モニターについては既存のモニター切替器を使用します。(モニター不用) ・指定されたドライブ・パーティションで納品すること。(ドライブ・パーティションの設定については指示致します。) ・障害発生の連絡の翌日までには障害への具体的対応について協議を整える体制のあること。 ・トレンドマイクロ社製ウイルスバスターApex Oneをインストールすること。(バスターの親機として設定すること) ・WindowsServer2022は納品時までの最新のパッチ等を適用すること。 ・納品時には納入業者が責任を持ってネットワークに接続すること。 ・IPアドレス等はこちらから指示を致します。 ・本体には管理用シールを貼ること(内容については指示致します) ・物品の納入にあたっては、事前に作業スケジュールを担当者で協議すること。 ・梱包材料は、納入業者が撤去処分すること。 ・保守契約の手続きについては納入業者が行なうこと。 ・Server機本体には別途調達予定のUSB接続HDD(ラトック製MAL355EU3R)を接続しアクセス権を設定すること。 ・Server機設置設定後にクライアントの動作確認も行うこと。

ドメインバックアップ用Server仕様書

項 目		仕 様
		スリムタワー型サーバ機(バックアップ用)
CPU		Intel Xeon E-2414(4コア/4スレッド, 2.60GHz)以上又は同等の性能の互換プロセッサであること。
メモリ		16GB以上(16GB×1)
ハードディスク		3.5インチ型2TB×2本以上装備すること。(SATA接続/7,200rpm以上)
RAID		RAIDコントローラーを装備のこと。(RAID 0/1、2GBキャッシュ)RAID1設定で納品すること
光学ドライブ		内蔵型DVD-ROM×1(DVDスーパーマルチドライブでも可)
インターフェイス	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-Tx1個以上装備していること。
	USB	USB3.0以上(Type-A)×6個以上装備していること。(前面に2個以上装備のこと)
マウス		添付の有無は問わない
キーボード		添付の有無は問わない
電源		冗長用電源ユニット搭載のこと。(電源口は2個以上装備)
無停電電源装置		無停電電源装置(500VA以上)1台設置すること。(Server機との接続方法は問わない。) また、無停電電源装置制御ソフトをインストールし、設定も行うこと。
オペレーティングシステム		Microsoft社製Windows Server 2022 Standard(16Core) 或いは完全に互換性があると公式に認められたOS。
保証期間		本機は1年間の無償保証であること。
保守契約		本機は5年間保守契約であること。(24時間/365日対応のこと) 無停電電源装置はバッテリー交換オプション付の5年間保守契約のこと。
その他		・本Server機はドメインサーバのレプリケーション用として設定すること。(サブAD) ・Server本体はグリーン購入法、RoHSS指令準拠であること。 ・メーカーによる日本語の説明書が添付されていること。(電子媒体可) ・Server機は信頼性、保守メンテナンス体制の観点から日本国内メーカーとする。(NEC・富士通・東芝) ・モニターについては既存のモニター切替器を使用します。(モニター不用) ・指定されたドライブ・パーティションで納品すること。(ドライブ・パーティションの設定については指示致します。) ・障害発生の際の連絡の翌日までには障害への具体的対応について協議を整える体制のあること。 ・WindowsServer2022は納品時までの最新のパッチ等を適用すること。 ・納品時には納入業者が責任を持ってネットワークに接続すること。 ・IPアドレス等はこちらから指示を致します。 ・本体には管理用シールを貼ること(内容については指示致します) ・物品の納入にあたっては、事前に作業スケジュールを担当者と協議すること。 ・梱包材料は、納入業者が撤去処分すること。 ・保守契約の手続きについては納入業者が行なうこと。 ・Server機本体には別途調達予定のUSB接続HDD(ラトック製MAL355EU3R)を接続しアクセス権を設定すること。