

事務用パソコン等賃貸借 仕様書

1. 目的 本件は地方独立行政法人長崎市立病院機構においてインターネット、電子メール、文書作成や表計算等の一般的な業務に利用される事務用パソコンおよび共有データの保存領域としてのストレージ機器について借入を行うものである。
2. 借入物品 ノート型パソコン 90 台
 共有ストレージ機 1 台
 無停電電源装置 1 台
3. 設置場所 長崎みなとメディカルセンター 市民病院 院内各所
 (長崎市新地町 6-39)
4. 納入期限 平成 29 年 2 月 28 日
5. 借入期間 平成 29 年 3 月 1 日～平成 34 年 2 月 28 日
6. 仕様 別紙 1～3 に示す仕様を満たすものであること
7. 環境条件 機器稼働に必要な電源、通信環境 (LAN 配線含む)、サーバラックおよびサーバコンソールについては発注者より指定、提供されるものを使用すること。
8. 設置・設定 発注者より提示される機器の設置場所、設定条件に従い、納入期限までに使用可能な状態とすること。設置スケジュールについては発注者と打合せのうえ決定すること。なお、設置、設定に係る費用については本契約に含まれるものとする。
9. 提出物 借入機器と併せて次のものを提出すること。
 ①機器明細
 ②各種ライセンス証書、添付品
 ③リカバリメディア・リカバリ手順書
 ④共有ストレージ設計書
 ただし、④の内容については構築時に協議のうえ決定するものとする。
10. 回収 借入機器については契約満了後 1 ヶ月以内に回収することとし、回収の際は内部データを復元できないように消去すること。その方法、スケジュール等については回収時に発注者と打ち合わせのうえ決定すること。

別紙 1

ノート型パソコン仕様

項目	内容	
本体の形状	ノート型パソコン（企業向けモデル）	
OS	Windows 7 Professional (64bit) (Windows10 Professional ダウングレード版)	
CPU	Intel Core-i3 6100U 以上の性能を有するもの	
内蔵メモリ	4GB 以上	
ストレージ	SSD 128GB 以上	
画面サイズ	15.6 インチ程度	
解像度	フル HD (1920×1080)	
キーボード	JIS 標準日本語配列+テンキー内蔵	
マウス	レーザーもしくは光学マウス	
有線 LAN	1000BASE-T 対応イーサネットポート×1 以上	
電源	AC100V 50/60Hz	
内蔵バッテリー	JEITA2.0 基準において 1 時間以上継続運用可能なもの	
ソフトウェア	オフィス	Microsoft Office Home and Business 2013 ないし同 2016
	ブラウザ	Internet Explorer および Google Chrome (納品時点での最新版をインストールのこと)
	ウィルス対策	発注者提供のウィルス対策ソフト（ウィルスバスターコーポレートエディション クライアントパッケージ）をインストールすること。
	プリンタドライバ	発注者指定のプリンタドライバをインストールすること。 (設置時に印刷確認を行うこと)
	その他	Adobe Acrobat Reader 日本語版 (納品時点での最新版をインストールのこと)
バックアップ	<ul style="list-style-type: none"> ・メーカー添付のリカバリディスクもしくは構築時のイメージディスクなどによりハードウェア障害発生時等において内部データを納入時の状態にリカバリ可能な体制をとること。 ・リカバリ用の媒体およびイメージ作成ツール等については必要であれば受注者にて準備すること。 	
保守	<ul style="list-style-type: none"> ・保守受付時間は、平日 9 時から 17 時までとする。 ・発注者より機器が故障した旨の連絡を受けたときは、翌営業日までに正常な状態へ修復するため必要な措置を講じること。その際の保守費用については本契約に含まれるものとする。 ・SSD 等の交換により OS リカバリ、初期セットアップが必要となった場合は、発注者にて実施する。 ・消耗部品（バッテリー等）において仕様で要求される性能および正常な運転状態を確保するため交換が必要となる場合、その費用についても本契約に含まれるものとする。 	

別紙 2

ストレージ機仕様

項目	内容
本体の形状	NAS もしくはストレージサーバ機 (ラックマウント型)
OS	不問
CPU	不問
内蔵メモリ	8GB 以上
保存領域	OS 等システム領域を除き 10TB 以上の実効容量を確保すること
RAID レベル	データ保存領域については RAID5 以上
光学ドライブ	不要 (構築、リカバリ時必須であれば構成に含めること)
有線 LAN	1000BASE-T 対応イーサネットポート×2 以上
電源	AC100V 50/60Hz (本体側の電源ユニット冗長化は不要)
ウィルス対策ソフト	装置に応じて発注者にて準備するため不要
サーバコンソール	装置に応じて発注者にて準備するため不要
障害時可用性	HDD 故障時、活性での HDD 交換が可能な機能を有していること
アクセス制御	接続する PC もしくはユーザごとにアクセス可能な領域を設定可能なこと。
バックアップ	データ保存領域については外付け HDD (USB 接続可) 等を用い、週 1 回のフルバックアップおよび 6 日間程度の差分バックアップを取るなどにより、直近 7 日前における任意の日付においてデータリカバリが可能な機能を有すること。
構築	ネットワーク、パーティション、フォルダ等の設計については発注者の指示に従うこと。
保守	<ul style="list-style-type: none"> ・保守受付時間は、平日 9 時から 17 時までとする。 ・発注者より機器が故障した旨の連絡を受付けたときは、当日中に正常な状態へ修復するため必要な措置を講じること。その際の保守費用については本契約に含まれるものとする。 (バックアップディスクについては翌営業日までの保守でよい) ・HDD 複数台故障等ハードウェア要因によりデータリカバリが必要となった場合は、受注者にてリカバリ作業を行う。 ・消耗部品 (バッテリー等) において仕様で要求される性能および正常な運転状態を確保するため交換が必要となる場合、その費用についても本契約に含まれるものとする。

別紙 3

無停電電源装置仕様

項目	内容
本体の形状	ラックマウント型 UPS
電源制御	停電時の接続機器シャットダウン等の電源制御機能については不要とする。
電源	AC100V 50/60Hz
バッテリー容量	停電時ストレージ機が 5 分程度継続稼動可能な容量を確保すること。
保守	<ul style="list-style-type: none"> ・保守受付時間は、平日 9 時から 17 時までとする。 ・発注者より機器が故障した旨の連絡を受付けたときは、翌営業日中に正常な状態へ修復するため必要な措置を講じること。その際の保守費用については本契約に含まれるものとする。 ・消耗部品（UPS バッテリ等）において仕様で要求される性能および正常な運転状態を確保するため交換が必要となる場合、その費用についても本契約に含まれるものとする。