

## 電子カルテシステム用パソコン調達 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令和 8 年度更新稼働予定の次期電子カルテシステムにおいて電子カルテクライアントとして使用するパソコンの調達を行うものである。
2. 購入物品            ①デスクトップ型パソコン    560 台  
                              ②ノート型パソコン            400 台
3. 納入場所            A. 長崎みなとメディカルセンター（長崎県長崎市新地町 6－39）  
                              B. 発注者が指定する事業者の事業所(大阪府大阪市北区もしくは大分県別府市内竈)  
                              上記箇所において発注者が指定する倉庫に最大 5 回に分割して搬入を行うため、受注者は都度対応すること。なお、各納入場所において発注者が指示する場所への物品の搬入に係る費用については本調達に含む。
4. 納入期限            令和 8 年 9 月 30 日までに納入を完了すること。
5. 装置仕様            別紙 1「デスクトップ型パソコン仕様書」、別紙 2「ノート型パソコン仕様書」に示す仕様を満たすものであること
6. 納入仕様

- ① 受注者は、別紙 1、別紙 2 に示す仕様の物品を「2. 購入物品」に記載の数量分調達し、指定の納入場所へ搬入のうえ、発注者が指名する検査員の検品を受け、引き渡すものとする。なお、各品目について全台数を同じ型式とし、別型式での納入は認めない。
- ② 受注者は発注者担当者と搬入スケジュール調整のうえ、概ね以下のスケジュールにより目途発注者が指示する地点へ搬入し、現地にて発注者が指名した検査員による検品を受け、合格をもって引き渡しを行うこと。当該搬入に係る費用については本調達に含む。

項	納入時期	搬入場所	納入台数	備考
1	契約より 2 カ月以内	A	デスクトップ型パソコン 50 台 ノート型パソコン 10 台	部門システム用端末+予備機
2	契約より 2 カ月以内	B	デスクトップ型パソコン 11 台 ノート型パソコン 62 台	電子カルテシステム構築検証用
3	納入期限まで	B	デスクトップ型パソコン 499 台 ノート型パソコン 328 台	電子カルテシステム用端末 ※複数回に分割して搬入を行うこと。

③ 各物品について引き渡し後の管理は発注者にて行うものとする。

④ 受注者による物品の搬入、設置作業時において発注者並びに構築事業者の物件、資産に損害を与えた場合においては、受注者の責任において原状復帰を行うこと。

7. 設置・設定 開梱ならびに設置、設定については発注者で行うため本調達に含まない。

8. 提出物 納入機器と併せて次のものを提出すること。

①各種ライセンス証書等添付品 ②納品書

9. 保守 装置故障時においては以下条件において保守対応が可能であること。

①納入から 5 年間に於いて、機器が正常な使用状態にもかかわらず故障した場合についてはメーカー標準の保守条件(平日日中センドバック対応可)により修理対応を行うこととし、その際に発生する保守費用は、本調達に含まれるものとする。

②ノートパソコンの交換用内蔵バッテリーについて、納入後 1 年間程度の期間において別途有償にて供給可能なこと。

10. 検収・請求 受注者は搬入ごとに発注者が指名した検査職員による検品を受け、引渡しを行うこと。すべての物品について搬入が完了した後、発注者が指名した検査職員による検品にすべて合格した後、受注者は発注者に対し納品書を提出し、本件に係る料金について一括での請求を行うこと。

項目	仕様
本体の形状	デスクトップ型パソコン（法人向けモデル）であること
型式指定	・見積時点でメーカー販売が終息していないものを提案すること。 ・当該仕様においてすべて同一型番の機器を納品すること。 ・導入予定の次期電子カルテシステムパッケージ(富士通：HOPE LifeMark-HX)の電子カルテシステムクライアントとしての導入稼働実績のある機種もしくはその後継機もしくはパッケージメーカーによる動作保証がある型式であり、以下のスペックを満たすもの。
メーカー指定	日本もしくは米国メーカーの製品であること。
OS	Windows 11 Pro を搭載していること
CPU	Intel Core シリーズ 第 13 世代 i3-13100(4 コア/3.4GHz/12M キャッシュ)と同等以上のインテル社製プロセッサを搭載していること。
メモリ	16GB 以上の主記憶装置を搭載していること。
内蔵ストレージ	500GB 以上の内蔵 SSD を搭載していること。
有線 インターフェース	以下の要件を満たす有線インターフェースを備えること。なお、上位互換となる後継規格の選定を可能とする。 ・USB-A 3.1 以上 2 ポート ・USB-A 2.0 以上 2 ポート ・DisplayPort 出力 1 ポート ・HDMI もしくは DVI-D 出力 1 ポート ・3.5mm マイク・ヘッドフォン コンボジャック 1 ポート ・LAN コネクタ(RJ-45) 1 ポート(Gigabit Ethernet 対応)
液晶 ディスプレイ	既存電子カルテシステム用液晶ディスプレイ(BenQ：GW2270HM：現在 DVI-D 接続、HDMI ポートあり)を流用するため不要とする。 液晶ディスプレイとの接続が HDMI となった場合においても HDMI 接続に要するケーブルは発注者にて別途調達するため不要とする。
キーボード	以下の要件を満たすキーボードを備えること。 ・JIS 標準準拠・OADG 準拠配列であること。 ・日本語入力に対応していること。 ・テンキーを備えること。
マウス	光学式もしくはレーザー式の USB マウスを備えること。
拡張スロット	PCI-Express x16(フルハイトもしくはロープロファイル)のグラフィックカードが増設可能なスロットを 1 つ以上備えること。なお、グラフィックカード用の電源コネクタは不要とする。
装置サイズ	本体装置サイズ(W×D×H)は縦置時において、13.0cm×32.0cm×33.0cm 以下であること。
電源	AC100V 50/60Hz 電源にて動作可能な電源ユニットもしくは AC アダプタを備えること。
セキュリティスロット	盗難防止用セキュリティワイヤー接続用のスロットを有すること。

項目	仕様
本体の形状	ノート型パソコン（法人向けモデル）であること
型式指定	・見積時点でメーカー販売が終息していないものを提案すること。 ・当該仕様においてすべて同一型番の機器を納品すること。 ・導入予定の次期電子カルテシステムパッケージ(富士通：HOPE LifeMark-HX)の電子カルテシステムクライアントとしての導入稼働実績のある機種もしくはその後継機もしくはパッケージメーカーによる動作保証がある型式であり、下記のスペックを満たすもの。
メーカー指定	日本もしくは米国メーカーの製品であること。
OS	Windows 11 Pro を搭載していること
CPU	Intel Core シリーズ 13 世代 i5-1345U(10 コア/1.6GHz/12M キャッシュ)と同等以上のインテル社製プロセッサを搭載していること。
メモリ	16GB 以上の主記憶装置を搭載していること。
内蔵ストレージ	内蔵ストレージとして 500GB 以上の SSD を搭載していること。
有線 インターフェース	以下の要件を満たす有線インターフェースを備えること。なお、上位互換となる後継規格の選定を可能とする。 ・USB-A 3.1 2 ポート ・USB-C もしくは USB3.1 1 ポート ・HDMI 出力 1 ポート ・デュアルアレイマイク×1、ステレオスピーカー×1、 ・LAN コネクタ(RJ-45) 1 ポート(Gigabit Ethernet 対応)
無線 インターフェース	以下の要件を満たす無線インターフェースを備えること。なお、上位互換となる後継規格の選定を可能とする。 ・無線 LAN モジュール IEEE 802.11a/b/g/n/ac 対応 ×1
液晶 ディスプレイ	液晶ディスプレイは、以下の要件を満たすこと。 ・パネルサイズは 15.6 インチワイド程度のサイズを有すること。 ・FULL HD(1,920×1,080)の解像度設定にて表示可能な液晶ディスプレイであること。 ・1620 万色以上の表示ができること。
キーボード	キーボードは、以下の要件を満たすこと。 ・JIS 標準準拠・OADG 準拠配列であること。 ・日本語入力に対応していること。 ・テンキーを備えること。
マウス	光学式もしくはレーザー式の USB マウスを備えること。
装置サイズ	本体装置サイズ(W×D×H)は液晶ディスプレイ展開時において 37.5cm×25.1cm×40.0cm 以下であること。
電源	AC100V 50/60Hz 電源にて動作可能な AC アダプタを備えること。
内蔵バッテリー容量	JEITA3.0 基準におけるアイドル時において 7 時間以上継続運用可能な容量を有する内蔵バッテリーを有すること。
Web カメラ	720p HD 以上の解像度を有する内蔵 Web カメラを備えること。
セキュリティスロット	盗難防止用セキュリティワイヤー接続用のセキュリティスロットを有すること。