

別紙 仕様書

下記を全て満たすこと。

(1) 機器構成

内容	メーカー・規格	台数
データベースサーバ	フィリップス・ジャパン 866424#H41	1 式
セントラルモニタ(クライアント PC)	フィリップス・ジャパン 866424#HS1	8 式
ワイドタッチディスプレイ	フィリップス・ジャパン 866126	13 式
プリンタ	フィリップス・ジャパン 989801191232	7 式
IBE 専用サーバ	フィリップス・ジャパン P65395- 291	1 式
XDS 用 PC	フィリップス・ジャパン 989801197314	14 式
XDS 用タッチディスプレイ	フィリップス・ジャパン 989801190477	14 式

(2) セントラルモニタ設置台数

場所	台数
3G 病棟	2 式
4M 病棟	2 式
手術部	1 式
救急部	1 式
カテ室	1 式

(3) 機能要件

①データベースサーバ

- ・ラック式サーバで構成されていること。
- ・セントラルモニタ(3G 病棟、4M 病棟、手術部)およびセントラルモニタ(オーバービュー)と接続が可能であること。

- ・7 日間のバイタルデータ、波形データの保存が可能であること。
- ・バイタルデータを既存の ACSYS-Gateway へ送信できること。

②セントラルモニタ

- ・PC、キーボード、マウス、タッチディスプレイ、UPS、プリンタで構成されていること。
- ・既存のベッドサイドモニタ（3G 病棟 14 床、4M 病棟 20 床、手術部 22 床）と接続が可能であること。
- ・ベッドサイドモニタにより測定された以下の測定項目の波形表示が可能であること。
- ・心電図／呼吸曲線／脈波／観血血圧波形／CO₂ 分圧曲線／12 誘導心電図スナップ波形/外部機器からの波形情報
- ・ベッドサイドモニタにより測定された以下の測定項目の数値表示が可能であること。
- ・心拍数／S T レベル／QT／QTc／呼吸数／非観血血圧値（最高・最低・平均）／観血血圧値（最高・最低・平均）／経皮的動脈血酸素飽和度／脈拍数／呼気終末 CO₂ 分圧ならびに外部機器よりの測定値
- ・アラームの重要度に応じて 4 段階のレベルがあり、それぞれのレベル毎に音色と表示色を区別して知らせる機能を有すること。
- ・アラーム発生時に、その患者枠内が青色等に反転表示されるバックライト表示が可能なこと。
- ・Web 機能を有していること。

③セントラルモニタ（オーバービュー）

- ・PC、キーボード、マウス、タッチディスプレイ、UPS、プリンタで構成されていること。
- ・カテ室、救急部へ設置し、3G、4M、手術室のデータを閲覧できること。
- ・ベッドサイドモニタにより測定された以下の測定項目の波形表示が可能であること。
- ・心電図／呼吸曲線／脈波／観血血圧波形／CO₂ 分圧曲線／12 誘導心電図スナップ波形/外部機器からの波形情報
- ・ベッドサイドモニタにより測定された以下の測定項目の数値表示が可能であること。
- ・心拍数／S T レベル／QT／QTc／呼吸数／非観血血圧値（最高・最低・平均）／観血血圧値（最高・最低・平均）／経皮的動脈血酸素飽和度／脈拍数／呼気終末 CO₂ 分圧ならびに外部機器よりの測定値
- ・アラーム発生時に、その患者枠内が青色等に反転表示されるバックライト表示が可能なこと。

④IBE サーバ

- ・ラック式サーバで構成されていること。
- ・セントラルモニタへ患者情報の連携が可能であること。

⑤XDS

- ・PC、タッチディスプレイで構成されていること。
- ・ベッドサイドモニタ（3G）の情報をディスプレイへ表示し、ベッドサイドモニタと同様のタッチ操作が可能であること。

⑥その他

- ・電子カルテ端末からセントラルモニタの Web 画面を呼び出せること。