調達業務仕様書
【ナースコールシステム更新工事】

1.概要
蒲田リハビリテーション病院におけるナースコールシステムの更新（取替）工事

2.構成
主な調達機器数量は下記通りです。

・親機(ボード壁型)/制御装置　各 3 台
・個別情報廊下灯(1～4 床用)　計 60 台
・壁埋込子機/握り押しボタン　各 180 台
・トイレ、浴室用呼出ボタン　51 台

その他設備
代表廊下灯,復旧ボタン(各 45 台),I/O ユニット(計 2 台),分配コンセント(15 台),工事部材一式

3. システムの主要機能要件
〇親機・制御装置
・制御機 1 台に対し親機 1 台を LAN 直結（IP 接続）可能
・最大 5 通話以上の同時通話に対応
・動作ログ約 2 ヶ月分保存、直前 50 件以上の履歴表示
・呼出の緊急度別色分け表示、30 種類以上の呼出音を搭載

〇スマートフォン連携
・呼出場所（部屋・ベッド番号）と種別を表示
・4 名以上の端末へ一斉呼出が可能
・親機の勤務帯・チーム割付けを自動反映
・応答不可時の自動スライド転送機能を装備

〇廊下灯・病室：水回り子機

個別廊下灯　：7 インチ以上の液晶を搭載
（氏名・介護度・救護区分表示、3 色ランプ：黄・赤・緑）

ベッド子機　：握り押し型、暗所用常夜灯、断線・脱落通報機能を搭載

センサー連携：パラマウントベッド社製センサー（起き上がり・端座位・離床・見守りの 4 種通知）および既存マットセンサーに対応

水回り子機　：抗菌・防まつ仕様

4. 契約・工事・運用条件
〇入札契約条件
・入札時点で製品化済みの機器であること（事前現地調査・ヒアリング必須）

〇施工・安全要件
・病棟稼働中の工事に伴い安全最優先、ナースコール停止時間を最小化
・配線は新規敷設を基本とし、機器は RoHS 指令に準拠

〇引渡・教育
・スタッフ向け操作教育訓練の実施
・日本語取扱説明書（3 部）および緊急連絡先体制の提示

以上