

## 仕 様 書

- 1 件 名 介護付き有料老人ホーム愛生グリーンプラザ八千代  
介護施設等の大規模修繕の際にあわせて行う介護ロボット・I C T  
機器の購入
- 2 納品場所 株式会社 愛生  
介護付き有料老人ホーム愛生グリーンプラザ八千代  
住所 千葉県八千代市吉橋 1 0 6 0
- 3 納品期限 令和7年7月31日(木)
- 4 内 容
  1. センサー付き低床3モーターベッドおよび通信ソフト  
数量 ベッド 49台 通信ソフト 1枚
  2. ベッドセンサーおよびカメラ付き見守り介護ロボット  
数量 センサー(カメラ付き)5台 管理サーバー 1台

< 1 > センサー付低床3モーター電動ベッドは以下の要件を満たすこと。

- 1-1 医療施設向けベッドであること。
- 1-2 ベッドの外形寸法は、全長 2110～2130 mm、全幅 950～980 mmの範囲内であること。
- 1-3 最低床高は 258 mm以下、最高床高 603 mm以上であること。
- 1-4 フレーム本体のスチールは、防錆処理としてエポキシ系粉体塗装であること。
- 1-5 ベッドサイドにサイドレール取付孔が片側5個以上あり、サイドレールがベッドの中央部にも取付けできる構造であること。
- 1-6 背上げ・脚上げ・ハイローが3モーターの電動式で、手元スイッチにより各動作の個別・同時操作が可能であること。
- 1-7 床板は、衛生面の観点からも抗菌剤入り P P樹脂製であり、取り外しができ洗浄できること。
- 1-8 ボトムは、背・腰・腿・脚の5部分以上の分割可動式であり、全ての床板に通気孔を有するものであること。
- 1-9 ボトムはギャッチアップの際、腹部への圧迫感の軽減を図るため、なめらかな曲線を構成すると判断される構造であること。
- 1-10 ヘッドボード・フットボードは着脱が可能で、外れ防止ストッパー付きであること。
- 1-11 ヘッドボード・フットボードは、木製で、強度があり、まわりの調度品に色調を  
こと。

- 1-12 キャスターは耐久性に優れた双輪キャスターであり J I S の T - 9 2 0 5 に基づく試験に耐えていること。
- 1-13 キャスターは 1 0 0 mm 以上の双輪キャスターであること。
- 1-14 キャスターロックについては、4 か所のロックで完全ロックになること。
- 1-15 モーター・手元スイッチは、故障時の対策として簡単に取り外し・交換が可能であること。
- 1-16 ベッドフレーム内に 4 つのセンサーを内蔵し、5 つの通知モード「動き出し」・「起上」・「端座位」・「離床」・「離床管理」の内、任意のタイミングでナースコールへ発報可能な通知機能を備えること。
- 1-17 「動き出し」・「起上り」・「端座位」での設定時には通常通知に加えて、離床時に再度通知行いう安全機能を有すること。
- 1-18 通知を中断可能な一時停止機能を有し、一定時間経過か利用者がベッドに戻ったタイミングで自動的に一時停止から見守りモードに再開する機能を有すること。
- 1-19 センサー用手元スイッチには液晶画面を装備し、画面に操作ガイドが表示される構造にて看護職員が簡単に設定・操作が可能であること。
- 1-20 センサーは重量検知タイプで、見守り機能に加え体重情報を収集可能とし、利用者着床時に自動的に体重データを収集して日平均値を表示可能な機能を有すること。

参考商品 フランスベッド社製 FB-035 L-3・B30 M2 Wi-Fi

または、同等品（同等品の場合は、本仕様書を満たす物品であること）

< 2 > カメラ付き見守り介護ロボットは次の要件を満たすこと。

- 2-1 センサーマット部には電気を使用していないこと。
- 2-2 センサー使用時は、センサーマットをマットレス等の下に敷き込んで使用するタイプであること。
- 2-3 センサーマットは撥水加工であること。
- 2-4 心拍・呼吸・体動・離床・リラクセス度がリアルタイムで確認でき且つ心拍・呼吸の波形表示がパソコンやスマートフォン等で見られること。
- 2-5 センサーでの見守りにあたって専用ソフトは不要であること。
- 2-6 見守りセンサーメーカー推奨の見守りカメラがあり且つ見守りセンサーのカタログに、見守りセンサーと見守りカメラの連携ができる記載があること。

参考商品 (株)バイオシルバー社製 AAMSKWLS/23

5 支払方法 履行後一括払い（納品・検品後 1 ヶ月以内）

- 6 そ の 他 (1) 見積書を提出する場合は、見積金額の総額に搬入設置等に係る費用も含めること。
- (2) 見積書のあて先は社会福祉法人愛生会とすること。
- (3) 同等品を入札する際は、6月30日までに、カタログ・製品説明図等を株式会社 愛生に提出すること。
- 株式会社 愛生は速やかに同等品として問題ないかの判断を行うものとする。

7 担 当 者 株式会社 愛生 施設長 本田 その美  
電話 047-459-0888