

仕 様 書

1. 品 名

ハンドヘルドレフケラトメーター HandyRef - K

2. 製造会社名

株式会社 ニデック

3. 構成内容

HandyRef-K 一式

【内訳】

本体 1 台
ステーション 1 台

4. 仕 様

(性能等に関する要件)

調達機器に関して以下の条件を満たすこと。

- (1) 測定範囲：球面屈折度：S-20～+20D、円柱屈折度：C0～±12D、乱視軸角度：0～180°、角膜曲率半径：5～13mm が測定可能であること。
- (2) 最小瞳孔径：2.0mm の瞳孔で測定可能であること。
- (3) 仰臥位の検査が可能であること。
- (4) バッテリーも含めた測定部本体の重量は1kg以下。軽量で片手保持ができること。
- (5) 3.5インチ以上の液晶モニターで、モニター上で測定眼を2人以上で観察しながらアライメントを行う事ができること。
- (6) 高精度でスピーディーな測定ができること。
- (7) アライメントを容易にするモードを備えること。
- (8) 可動式の額当て、脱着式目隠し板等、測定の安定化を図る機能を有していること。
- (9) 手保持のため装置が傾いて測定される場合があるため、傾きを補正する機能を有すること。
- (10) 小児の注視を促す花視標や音を出す機能を有すること。
- (11) プリントアウト機能はステーションに有しており、測定部と離れていても印刷可能であること。
- (12) プリンター部がさらに遠くに設置されている場合を想定し、測定結果を保存できること。
- (13) 徹照像の撮影が可能であること。
- (14) 当院で使用している富士通社製電子カルテ (EGMAIN-GX) との接続を行うこと。

(性能・機能以外の要件)

設置、保守、その他については、以下の要件を満たすこと。

- (1) 設置にあたり、当院が用意した一次側設備以外に必要な改修工事等があれば当院担当職員と協議の上で落札者において施行すること。
- (2) 本調達に伴う、撤去、搬入、据付、配線、配管及び調整については、当院担当職員と事前協議の上で落札者において施行すること。
- (3) 装置の搬出・搬入のためのルート確保、養生等は納入業者が実施すること。
- (4) 障害時において、復旧のための通報を受けてから、速やかに現場で対応できる体制であること。
- (5) 本システムの運用を円滑に実現するための技術的サポート体制が整備されていること。
- (6) 納入後1年間は、無償で保守作業を実施すること。
- (7) 取り扱い説明に関する導入時の教育訓練を当院担当職員に十分に行うこと。取り扱い説明、教育訓練の実施に関する日程調整や回数については、当院担当職員と協議し決定すること。
- (8) 導入装置の日本語版の取扱説明書を1部備えること。また、取扱説明書をPDFファイル形式化したものも提供すること。
- (9) 導入された装置が仕様書に記載された要件を満たしているか判断するため、落札者が正常に動作することを示し、当院担当職員の承認を得た上で引き渡すこと。
- (10) その他定めのない事項については、当院担当職員と協議のうえ、その指示に従うものとする。