

ALLEGATO A

N. 5 RIUNITI OFTALMICI MOTORIZZATI

COMPOSIZIONE DI OGNI SISTEMA E CARATTERISTICHE DI MINIMA

1. RIUNITO

- 1.1. Piano rotante per 3 strumenti
- 1.2. Movimenti elettrici di piano portastrumenti (elevazione, rotazione, traslazione) e poltrona (elevazione, traslazione) che garantiscano la massima funzionalità
- 1.3. Dispositivi di sicurezza sulla movimentazione elettrica
- 1.4. Consolle inserita sul piano
- 1.5. Supporto per le mentoniere
- 1.6. Cassetto con vassoio lenti (completo di lenti)
- 1.7. Braccio snodato con lampada a led
- 1.8. Attrezzato a ricevere sedie a rotelle per portatori di handicap
- 1.9. n.1 poltroncina ergonomica per l'operatore
- 1.10. Fornitura e installazione canaline passacavi piatte "a pavimento"

2. LAMPADA A FESSURA A COLONNA (TIPO HAAG STREIT) COMPLETA DI TONOMETRO AD APPLANAZIONE

- 2.1. Microscopio binoculare a grande campo
- 2.2. Scartamento inter pupillare idoneo
- 2.3. Oculari standard estraibili
- 2.4. Regolazione del potere diottrico degli oculari
- 2.5. Cambio ingrandimenti a revolver con almeno 3 ingrandimenti
- 2.6. Idoneo angolo tra gli assi ottici degli oculari
- 2.7. Adeguati filtri (blu cobalto e verde specificare);
- 2.8. Leva di comando unica
- 2.9. Spostamenti in profondità, laterale, verticale
- 2.10. Con regolazione della fessura in ampiezza e rotazione (specificare range)
- 2.11. Tilting verticale a colonna
- 2.12. Adeguata lampada
- 2.13. Punto di fissazione luminoso articolato
- 2.14. Base completa di mentoniera regolabile in altezza (specificare escursione)
- 2.15. Tonometro di Goldmann ad applanazione (indicare marca, modello, principali caratteristiche)

3. OFTALMOMETRO

- 3.1. Mire secondo Javal-Schiotz
- 3.2. Elevato campo misurazione: specificare range (diottrie e raggio)
- 3.3. Elevata risoluzione: specificare (diottrie e raggio)
- 3.4. Specificare diametro utile di misurazione
- 3.5. Lettura immediata e diretta dei valori delle diottrie e dei raggi di curvatura
- 3.6. Punto di fissazione luminoso
- 3.7. Scala di lettura illuminata
- 3.8. Base a movimenti ortogonali con comandi a leva unica
- 3.9. Scale di lettura.
- 3.10. Mentoniera: regolabile in altezza (specificare escursione) con occlusore

4. OTTOTIPO A PROIEZIONE

- 4.1. Almeno 25 programmi di proiezione
- 4.2. Elevata luminosità e rapidità di cambio test
- 4.3. Telecomando ad infrarossi

- 4.4. Spegnimento automatico
- 5. AUTOREFRATTOMETRO**
- 5.1. Lettura automatica
- 5.2. Selezione automatica delle letture più accurate
- 5.3. Cambio automatico dell'occhio esaminato.
- 5.4. Misurazione ed allineamento: automatica
- 5.5. Termine della lettura automatica - valore definitivo
- 5.6. Maneggevole e di semplice utilizzo (senza bisogno di mentoniera)
- 5.7. Range di misurazione :
- 5.7.1. *sfera: range non inferiore a [-5.00 : +5.00]D – specificare incrementi*
- 5.7.2. *cilindro: range non inferiore a $\pm 3D$ – specificare incrementi*
- 5.7.3. *asse: range non inferiore a $[0^\circ : 180^\circ]$ – specificare incrementi*
- 5.8. Diametro minimo pupillare accettabile per la misura non superiore a 2 mm
- 5.9. Descrivere metodo di misura utilizzato
- 5.10. Numero di acquisizioni consecutive per ogni misura non inferiore a 5
- 5.11. Tempo di misura non superiore a 2,5 sec
- 5.12. Stampa dei dati letti
- 5.13. Misura con occhiale o lenti a contatto applicate
- 5.14. Possibilità di misura su pazienti con cristallino artificiale installato
- 5.15. Mentoniera elettrica
- 6. ALTRI REQUISITI OBBLIGATORI (NON SOGGETTI A VALUTAZIONE)**

- 6.1. Garanzia 24 mesi full risk all included.
- 6.2. Tutte le componenti dell'apparecchiatura e gli accessori e strumenti in fornitura devono essere nuovi
- 6.3. Tutto il necessario (attività, servizi, materiali, ecc) a consegnare ed installare in sicurezza quanto fornito è a carico del fornitore
- 6.4. In particolare tutto il necessario (attività, servizi, materiali, cablaggi, software, ecc) per il collegamento centralizzato del sistema è a carico del fornitore (chiavi in mano)
- 6.5. Tutti gli imballaggi utilizzati per il trasporto delle apparecchiature dovranno essere rimossi e allontanati dal fornitore subito dopo la consegna
- 6.6. Tutto il necessario (compresi eventuali materiali di consumo) alla messa in uso di ogni sistema deve essere compreso in fornitura
- 6.7. Ogni sistema deve essere corredato già alla presentazione dell'offerta di gara di tutte le certificazioni di conformità alle normative vigenti e alle direttive CEE (in particolare Direttiva 93/42/CEE e s.m.i. e certificato di marcatura CE che dovrà essere prodotto all'interno dell'offerta tecnica)
- 6.8. Ogni sistema deve essere conforme alle norme CEI vigenti e di pertinenza
- 6.9. Ogni sistema deve essere corredato di n.2 copie dei manuali d'uso in lingua italiana (di cui una in formato elettronico CD/DVD)
- 6.10. Ogni sistema deve essere corredato di manuale di manutenzione in formato elettronico

PUNTEGGI QUALITA' (P.TI 70)

PARAMETRO	PUNTI (70)
RIUNITO	22
LAMPADA A FESSURA / TONOMETRO	17
OFTALMOMETRO	7
OTTOTIPO A PROIEZIONE	7
AUTOREFRATTOMETRO	17

SOGLIA MINIMA DI AMMISSIBILITA'
--

36 PUNTI

SI RICHIEDE QUOTAZIONE DI OGNI COMPONENTE SEPARATO

TETTO DI SPESA: € 110.000,00 + IVA