|  |
| --- |
| **Prilog 2. Tehničke karakteristike** |
| **Rbr.** | **Oftamološka stolica** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikamaDA/NE |
| **1** | električno postolje koje ima rukonaslone i oslonac za noge, te je pomoću nožne pedale moguće stolicu podizati i spuštati. - mogućnost zakretanja sa ručnom kočnicom do 40 stupnjeva- klasa električne zaštite i klasifikacija minimalno Class I, Type B, IPX6 ili jednakovrijedno |  |
| **Rbr.** | **Auto kerato-refraktometar**  | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **2.** |  Uređaj auto kerato-refraktometar služi za određivanje refrakcijski vrijednosti kod pregleda pacijenta.- mogućnost 3D automatskog poravnavanja pri mjerenju- upravljačka ploča sa ekranom osjetljivim na dodir min. veličine 8,5" - mogućnost mjerenja mrežnice kroz promjer zjenice od 2mm uz korištenje tehnologije rotacijske prizme- mogućnost mjerenja uz prisutnost katarakte kod pacijenta- mogućnost mjerenja kroz tri moda A / AS / M (poluautomatski, automatski i manualni mod)- mogućnost priključaka USB / RS-232 / LAN- napajanje 100-240V AC, 50-60Hz, 30-65VA- težina do 15 kg MINIMALNE REFRAKCIJSKE VRIJEDNOSTIsferne vrijednosti -25D to +22D (0.12D/0.25D u koracima)cilindrične vrijednosti 0D to ±10D (0.12D/0.25D steps) astigmatski aksijalni kut 0° to 180° (in 1°or 5° steps) minimalni mjerljivi promjer zjenice iznosi 2mmMINIMALNE KORNEALNE VRIJEDNOSTIradijus zakrivljenosti rožnice 5.00 to 10.00 mm (0.01 mm step refrakcijska vrijednost rožnice 67.50D to 33.75D (0.12D/0.25D steps) astigmatski aksijalni kut rožnice 0° to 180° (1°/ 5° steps)Raspone mjerenja PD 20 mm to 85 mm (0.5 mm step) |  |
| **Rbr.** | **Biomikroskop sa aplacionim tonometrom i električnim postoljem** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **3.** | - 5x povećanje i LED osvjetljenje, s implementiranim aplanicionim tonometrom- Povećanje u koracima: 6/10/16/25/40- Okular - objektiv povećanje: 12.5x- Podešavanje okulara: u rasponu od -5D do +5D- Podešavanje razmaka zjenica osnovnih okulara: PD 55mm do 78mm- Širina osvjetljenja: 0 do 14mm- Duljina osvjetljenja: 14 do 1mm- Nagib: 5°/ 10°/ 15°/ 20°- Bazno pomicanje naprijed-nazad: minimalno 90mm- Bazno pomicanje desno-lijevo: minimalno 100mm- Bazno pomicanje vertikalno: minimalno 30mm- Bazno pomicanje u svim smjerovima: minimalno 10mm- Visina pristupa oku pacijenta: minimalno 375mm- Mogućnost priključenja digitalne kamere sa procesorom obrade slike- Mogućnost priključenja pozadinskog osvjetljenja |  |
| **Rbr.** | **Digitalni optotip** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **4.** | Digitalni optotip minimalne veličine 22"- Udaljenost uzrokovanja 2,9-6,1 m, veličina koraka 0,1 m- Raspon vidne oštrine / koraci decimalno 0,05 do 2,0- VA test, sukladno sa ISO 8596, Landolt C ili jednakovrijedno- VA test, sukladno sa ISO 8597, slova, brojevi, Tumnling E ili jednakovrijedno- Va test, 3 dječja uzorka, ETDRS, monocular R/G, Clock fan, astigmatizacijske točkiceSchober test, worth test, boje, invrzija, kontrola sinusnog kontrasta, kontrola modificiranjem kontrasta, kontrola osjetljivosti na kontrast, separacija kroz crveno-zeleno, cross test, cross test sa fiksacijom, zeigertest, dupli zeiger test, slučajni test H&V sa fikasacijom, kontrola VA ravnoteže, indikator, dupli indikator, stereo test, stereo trokut 11, stereo prevalencija 20, diferencionalni stereo, okomiti OXO, vodoravni OXO, slučajna točka (topcon), slučajna točka (stages), cowen, ispitivanje razlike u fiksiranju. White Maddox LED izvor svijetla ili jednakovrijedno. Mogućnost nadogradnje testova i povezivanja s računalom. - Napajanje AC 110-240V ; 50-60 Hz ; 120 VA |  |
| **Rbr.** | **Set probnih stakalaca sa probnim okvirom** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **5.** | Probni set stakalaca u minimalnom broju od 266 stakalaca sa dioptrijskim vrijednostima do +/- 20,00 dioptrija i probni okvir proizveden od čvrste antialergijske plastike- 30 parova plus i minus leća- 14 prizmatičnih leća- 10 dodatnih leća- po 20 pari plus i minus cilindričnih leća- probni okvir ima mogućnost držanja do 10 probnih stakalaca- probni okvir ima fleksibilne i anatomski podesive završetke krila- probni okvir ima mogućnost promjene oslonca na nosu pacijenta |  |
| **Rbr.** | **Digitalni lensmetar** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **6.** | - LCD ekran osjetljiv na dodir- Wavefront tehnologija mjerenja s Hartmann senzorom- automatsko mjerenje progresivnih i jednojakosnih leća- Mjerenje UV zrake, PD mjerenje- Mjerenje filtra (propusnosti) plave zrake- Mogućnost mjerenja i naočalnih leća i kontaktnih leća- Integrirani termalni printer za ispis rezultata |  |
| **Rbr.** | **Ručni tonometar** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **7.** | - Raspon mjerenja: 7mmHg - 50mmHg- Preciznost: +/- 1.2 mmHG ( < 20 mmHG) i +/- 2.2 mmHG ( > 20 mmHg)- Ponovljivost: <8% (koeficijent varijacije)- Prilikom mjerenja treba imati kontrolno crveno i zeleno svjetlo za određivanje točnog položaja ručnog tonometra- Mogućnost mjerenja nakon operacije ili traume- Nije potrebno koristiti anestetik kapi za mjerenje- Korištenje baterija AA, 1,5V alkalne LR6 |  |
| **Rbr.** | **Ručni oftalmoskop/skijaskop** | Tehničke karakteristike ponuđenog proizvoda sukladne su traženim karakteristikama DA/NE |
| **8.** | - ručni oftalmoskop i retinoskop sa zajedničkom punjivom ručkom- mogućnost mjerenja većih refrakcijskih grešaka i to:+ u 1D u koracima: +1 do +38D- u 1D u koracima: -1 do -36D- pakirano u tvrdu prijenosnu zaštitnu kutijicu |  |

Datum: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022.g.

Za Ponuditelja:

M.P. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (potpis ovlaštene osobe )