



Centar za odgoj i obrazovanje "Vinko Bek"

Kušlanova 59 a, Zagreb, RH

MB 3205819, OIB 16898882733, p.p. 426, 10001 Zagreb

IBAN: HR6323900011100023454

Klasa: 406-01/25-02/9

Ur.broj: 251-269-04/01-25-1

Zagreb, 10.06.2025.

PONUĐITELJIMA

PREDMET: Poziv na dostavu ponude, predmet nabave – dva medicinska uređaja za radnu terapiju

- Dostava ponude, traži se

Poštovani,

Obraćamo Vam se vezano uz nabavu uređaja za potrebe radne terapije Centra za odgoj i obrazovanje Vinko Bek.

Molimo Vas da nam dostavite ponudu za dva uređaja za radnu terapiju po sljedećim tehničkim specifikacijama:

- **Uređaj za pacijente s neuromotornim oštećenjima za rehabilitaciju ruke:**
 - o Moždani udar (CVA)
 - o Traumatska ozljeda mozga (TBI)
 - o Ozljeda leđne moždine (SCI)
 - o Mišićno-koštana oštećenja gornjeg ekstremiteta (traumatska, ortopedska, reumatska itd.)
- Težina bimanualne konfiguracije: 400 g
- Težina unimalne konfiguracije: 330 g
- Težina svakog IMU-a: 30 g
- Baterija
- Vrsta baterije: punjiva litij polimer
- Ukupni kapacitet oko 880mAh
- Autonomija baterije oko 6 sati
- Punjač
- AC/DC napajanje
- Ulaz: 90-240 V AC/50-60 Hz/500 mA
- Izlaz: 5 V DC/2,0 A
- Vrsta zaštite u skladu sa standardima:
- • EN 60601-1:2006/A12:2014 Opći zahtjevi za osnovne sigurnost i osnovne performanse,
- • EN 60601-1-2:2007 Elektromagnetska kompatibilnost -
- Radno okruženje: 10 °C do 35 °C, 30 % do 85 % relativna vlažnost zraka, zaštita IPX0, transport i skladištenje: 0 do 60 °C, do 85 % relativne vlažnosti zraka
- Bežična komunikacija 2,4 GHz
- Senzor sile s tri osi, Raspon: 100 N, točnost: +/- 20 %
- Inercijalno mjerenje
- senzori Akcelerometar, žiroskop, magnetometar
- Unilateralna zatvorena lančana terapija na potpornoj sferi

- Pojedinačni zglob terapija
 - rame – unutarnja/vanjska rotacija,
 - fleksija/ekstenzija, abdukcija/adukcija
 - lakat – fleksija/ekstenzija
 - zglob – pronacija/supinacija
 - fleksija/ekstenzija, ulnarna/radijalna devijacija
 - Izvedba - točnost pokreta pacijenta.
 - Optimalnost - omjer između stvarne duljine kretanja put i idealna najkraća udaljenost.
 - Brzina - mjera je brzine kretanja pacijentove ruke.
 - Devijacija - objašnjava koliko je pacijent daleko od idealnog puta
 - Glatkoća - pokazuje koliko se pacijent glatko kreće.
 - Podrška – (u bimanualnom načinu rada) pokazuje koliko potpore zahvaćena ruka dobiva iz nezahvaćene ruke.
 - MQI - Movement Quality Index je prosjek svih parametara iznad
-
- **Multifunkcionalni sustav (stol) za vježbu i rehabilitaciju ruke**
 - o Sustav je napravljen za 12 vrsta vježbi ruke
 - o Stimulator ponavljanja vježbe
 - o Liječenje disfunkcija
 - o Može unaprijediti funkcije interakcije
 - o Dimenzije oko 1160x1160x1394, 120kg
 - o Podesiva visina stola

Procijenjena vrijednost nabave iznosi **26.100,00 eura bez PDV-a** odnosno **32.625,00**

Ponuda mora sadržavati ukupnu cijenu robe.

Cijene izražene u ponudi su nepromjenjive.

Najpovoljnija ponuda je ekonomski najpovoljnija ponuda kvalitete i tehničkih svojstava.

Rok valjanosti ponude iznosi 60 dana od krajnjeg roka za dostavu ponuda.

Rok plaćanja je 30 dana od dana zaprimanja računa u ustanovu.

Račun se ispostavlja na adresu Naručitelja uz poziv na broj Ugovora.

Ponudu dostaviti do dana **23.06 2025. godine** na elektroničku adresu: ivan.starcevic2@socskrb.hr ili ivan.starcevic3@skole.hr

Obavijest o odabranoj ponudi naručitelj će dostaviti pismeno na email po zaprimanju suglasnosti nadležnog ministarstva.

S poštovanjem,

Ravnateljica Centra

Ivana Rotim, prof.def.


