

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

MEDICINOS ĮRANGOS PIRKIMAS (IV ETAPAS) NR. 20422 VYKDANT IŠ ES STRUKTŪRINIŲ FONDŲ
LĖŠŲ BENDRAI FINANSUOJAMĄ PROJEKTĄ NR. 08.1.3-CPVA-V-603-02-0012SPECIALIEJI REIKALAVIMAI:

1. Garantinis laikotarpis nurodytas prekės techninėje specifikacijoje.
2. Privalomas pilnas sistemos instaliavimas, paleidimas ir funkcionalumo testavimas.
3. Teikiant ir instaliuojant prekes privalomas personalo apmokymas darbui su įranga.
4. Tiekėjas turi pateikti dokumentą, patvirtinantį, kad tiekėjas yra oficialus siūlomos įrangos gamintojo atstovas arba turi rašytinį susitarimą su tokiu atstovu dėl prekybos šia įranga.
5. Tiekėjas turi pateikti dokumentą, patvirtinantį, kad tiekėjas yra įrangos gamintojo įgaliotas atlikti siūlomos įrangos garantinį aptarnavimą, arba turi rašytinį susitarimą su kitu ūkio subjektu, kuris atliks šios įrangos garantinį aptarnavimą.
6. Tiekėjas turi pateikti dokumentus, įrodančius siūlomos įrangos atitikimą kokybės ir techniniams reikalavimams, nurodytiems pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje: tiekėjas turi pateikti gamintojo parengtus katalogus ir/ar siūlomos įrangos techninių charakteristikų aprašymus (jei gamintojo kataloge neišsamiai atsispindi siūlomos įrangos atitikimas techninės specifikacijos reikalavimams) (*pdf* formatu) su vertimu į lietuvių kalbą. Šiuose dokumentuose tiekėjas turi grafiškai nurodyti (t. y. pastebimai pažymėti – spalvotai žymėti ir/ar nurodyti rodyklėmis, ir/ar pabraukti) konkrečias teikiamų dokumentų vietas, kur aprašomos reikalaujamų techninių charakteristikų reikšmės, bei įrašyti, kurį techninių reikalavimų punktą jos atitinka. Taip pat tiekėjas turi pateikti nuorodas į gamintojo interneto tinklalapį (jei toks yra), kuriame perkančiosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamų duomenų autentiškumą (nuorodos turi būti parašytos pateikiamuose kataloguose ar aprašymuose). Perkančioji organizacija turi teisę reikalauti pateikti katalogų ir techninių aprašų originalus, o tiekėjui jų nepateikus – pasiūlymą atmesti.

2 pirkimo dalis. Palatų įranga, 10 komplektų

Komplektą sudaro: funkcinis staliukas (1 vnt.), mobili spintelė (3 vnt.), stovas lašinėms infuzijoms (1 vnt.), funkcinis krėslas (1 vnt.).

Eil. Nr.	Parametrai	Reikalaujamo parametro reikšmė	Tiekėjo siūlomos prekės parametrai reikšmės (Failo, dokumento pavadinimas ir puslapio Nr., pažymintis vietą, kurioje yra siūlomos techninius parametrus patvirtinantys dokumentai, siūlomos prekės katalogo numeris)
I.	Funkcinis staliukas (viso 10 vnt.)		
1.	Procedūrinis vežimėlis su penkiais stalčiais	Būtina	Procedūrinis vežimėlis su penkiais stalčiais
2.	Vežimėlio (be priedų) išmatavimai (P x G x A)	(53 x 48 x 99) ± 3 cm	(55 x 50 x 102) cm
3.	Vežimėlio konstrukcija	Plieninė, dengta milteliniu būdu arba lygiavertė	Plieninė, dengta milteliniu būdu
4.	Darbinis stalviršis	Pagamintas iš nerūdijančio plieno, ne prasčiau nei AISI304 markės, su ABS plastiko borteliu nuo daiktų	Pagamintas iš nerūdijančio plieno, AISI304 markės, su ABS plastiko borteliu nuo daiktų

		nuslydimo. Bortelis iš trijų pusių ne mažesnis nei 5 cm	nuslydimo. Bortelis iš trijų pusių 6 cm
5.	Stalčių rankenėlės	Iš nerūdijančio plieno	Iš nerūdijančio plieno
6.	Stalčiai	1. Ne mažiau 5 vnt. 2. Su teleskopiniais bėgeliais ir automatinio pritraukimo funkcija	1. 5 vnt. 2. Su teleskopiniais bėgeliais ir automatinio pritraukimo funkcija
7.	Stalčių aukščiai	1 vnt. 4 ± 1 cm 3 vnt. 11 ± 1 cm 1 vnt. 19 ± 1 cm	1 vnt. 5 cm 3 vnt. 12 cm 1 vnt. 20 cm
8.	Stalčių išorinis padengimas	ABS plastikas arba lygiavertė medžiaga. Spalvą galima pasirinkti	ABS plastikas. Spalvą galima pasirinkti
9.	Centrinis stalčių užraktas	Būtina	Centrinis stalčių užraktas
10.	Ratukai	Ne mažiau kaip 100 mm diametro, ne mažiau 4 vnt., iš kurių bent 2 vnt. su stabdžiais	100 mm diametro, 4 vnt., iš kurių 2 vnt. su stabdžiais
11.	Apsauginiai buferiai	Keturiuose vežimėlio kampuose	Keturiuose vežimėlio kampuose
12.	Maksimali darbatalio apkrova	Ne mažiau 18 kg	20 kg
1.12.	Maksimali stalčiaus apkrova	Ne mažiau 8 kg	10 kg
1.13.	Maksimali vežimėlio leidžiama apkrova	Ne mažiau 150 kg	150 kg
1.14.	Vežimėlis komplektuojamas su šiais priedais		
1.14.1	Rankena stūmimui	1 vnt.	1 vnt.
1.14.2	Reguliuojamo aukščio pirštinių dėžutės laikiklis virš darbatalio.	1 vnt.	1 vnt.
1.14.3	Aštrių atliekų konteineris su laikikliu. Laikiklis tinka 7–15 cm diametro kibirėliams	1 vnt.	1 vnt.
1.14.4	Plastikinis, ne mažiau 10 litrų atliekų, kibirėlis	1 vnt.	1 vnt.
1.14.5	Ampulių nulaaužėjas vežimėlio šone.	1 vnt.	1 vnt.
1.15	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
1.16	CE atitikties sertifikatas	Būtina	Taip
1.17	Reikalavimai techninei dokumentacijai	Pateikti vartotojo instrukcijas originalo ir lietuvių kalbomis, bei techninių parametrų atitikimą techninių specifikacijų reikalavimams įrodančius gamintojo parengtus techninius aprašus ir/ar analogiškus dokumentus.	Pateikiama
II.	Mobili spintelė (viso 30 vnt.)		
1.	Paskirtis	Paciento spintelė prie lovos su reguliuojamo aukščio staliuku, skirta paciento daiktams ir maitinimui	Paciento spintelė prie lovos su reguliuojamo aukščio staliuku, skirta paciento daiktams ir maitinimui
2.	Medžiagos (korpusas)	Nerūdijančio plieno konstrukcija padengta epoksidiniais dažais. Spintelės korpusas pagamintas iš MDP (medžio drožlių plokštės), dengtos melamino laminatu, su PVC užapvalintais kraštais. Spintelės korpuso šoninės plokštės turi būti ne mažesnio, kaip 10 mm storio.	Nerūdijančio plieno konstrukcija padengta epoksidiniais dažais. Spintelės korpusas pagamintas iš MDP (medžio drožlių plokštės), dengtos melamino laminatu, su PVC užapvalintais kraštais. Spintelės korpuso šoninės plokštės ne mažesnio, kaip 10 mm storio.

		Spintelės korpuso priekinė plokštė turi būti ne mažesnio, kaip 13 mm storio. Spintelės nugarinė sienelė turi būti ne mažesnio, kaip 4 mm storio. Spintelės korpusas kiekviename kampe turi būti sutvirtintas aliuminio juostelėmis, ne siauresnėmis kaip 60 x 25 (± 2) mm.	Spintelės korpuso priekinė plokštė ne mažesnio, kaip 13 mm storio. Spintelės nugarinė sienelė ne mažesnio, kaip 4 mm storio. Spintelės korpusas kiekviename kampe sutvirtintas aliuminio juostelėmis, ne siauresnėmis kaip 60 x 25 mm.
3.	Medžiagos (stalviršis)	Stalviršis pagamintas iš plastiko. Lengvai valomas ir dezinfekuojamas.	Stalviršis pagamintas iš plastiko. Lengvai valomas ir dezinfekuojamas.
4.	Maitinimo staliukas	Reguliuojamo aukščio ištraukiamas maitinimo staliukas. Aukščio reguliavimas diapazone 95–125 cm (± 2 cm). Maitinimo staliuko išmatavimai 65 x 35 cm (± 2 cm). Maitinimo staliukas turi būti ne mažesnio kaip 18 mm storio. Turi būti pritvirtinta rankena maitinimo staliuko ištraukimui.	Reguliuojamo aukščio ištraukiamas maitinimo staliukas. Aukščio reguliavimas diapazone 95–125 cm. Maitinimo staliuko išmatavimai 64 x 35 cm. Maitinimo staliukas ne mažesnio kaip 18 mm storio. pritvirtinta rankena maitinimo staliuko ištraukimui.
5.	Staliuko reguliavimas	Staliuko aukščio reguliavimas dujinės spyruoklės pagalba. Privalo būti pritvirtinta rankenėlė staliuko aukščio reguliavimui.	Staliuko aukščio reguliavimas dujinės spyruoklės pagalba. Pritvirtinta rankenėlė staliuko aukščio reguliavimui.
6.	Nišos ir stalčiai	Viena atvira niša tarp stalčiaus ir durelių. Vienas stalčius ir durelės su vidine lentyna. Stalčiuje turi būti polipropileno ar lygiavertės atsparios vandeniui medžiagos intarpas, skirtas laikyti daiktams stalčiuje, kurį valant, stalčių būtų galima išimti be papildomų įrankių, nuimant stalčiaus priekinę dalį. Stalčius ir durelės – su ergonomiškais metalo rankenomis.	Viena atvira niša tarp stalčiaus ir durelių. Vienas stalčius ir durelės su vidine lentyna. Stalčiuje ABS plastiko atsparios vandeniui medžiagos intarpas, skirtas laikyti daiktams stalčiuje, kurį valant, stalčių būtų galima išimti be papildomų įrankių, nuimant stalčiaus priekinę dalį. Stalčius ir durelės – su ergonomiškais metalo rankenomis.
7.	Ratukai	Dvigubi ratukai, ne mažesnio kaip 6,5 cm diametro, su individualiais stabdžiais.	Dvigubi ratukai, 7,5 cm diametro, su individualiais stabdžiais.
8.	Spintelės išmatavimai	Išoriniai išmatavimai: 45 x 57 x 95 (± 2) cm. Spintelės pagrindo išmatavimai 45 x 57 cm.	Išoriniai išmatavimai: 47 x 59 x 93 cm. Spintelės pagrindo išmatavimai 47 x 59 cm.
9.	Spalvos	Galima rinktis iš ne mažiau, kaip 6 spalvų. Spintelė gali būti pagaminta pasirenkant ne mažiau, kaip dvi skirtingas spalvas (spintelės korpusui, stalviršiui bei spintelės pagrindo plokštei).	Galima rinktis iš, kaip 6 spalvų. Spintelė gali būti pagaminta pasirenkant dvi skirtingas spalvas (spintelės korpusui, stalviršiui bei spintelės pagrindo plokštei).
10.	Svoris	Spintelės svoris ne daugiau kaip 10 kg.	Spintelės svoris 10 kg.
11.	Apkrova	Spintelės apkrova ne mažiau kaip 10 kg.	Spintelės apkrova 30 kg.
12.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
13.	Sertifikatai	Pažymėta CE ženklą ir atitinka EB 98/37/EB direktyvos reikalavimus medicinos prietaisams.	Pažymėta CE ženklą ir atitinka EB 98/37/EB direktyvos reikalavimus medicinos prietaisams.

III.	Stovas lašinėms infuzijoms (viso 10 vnt.)		
1.	Paskirtis	Nerūdijančio plieno stovas skirtas infuzijoms	Nerūdijančio plieno stovas skirtas infuzijoms
2.	Rėmas	Stiebas viršūnė su kabliais pagaminti iš nerūdijančio plieno, kuris turi būti ne žemesnės kaip AISI 304 markės kaip AISI 304 žemės. Sujungimuose negali būti plastiko.	Stiebas ir viršūnė su kabliais pagaminti iš nerūdijančio plieno, AISI 304 markės. Sujungimuose nėra plastiko.
3.	Pagrindas	Pagamintas iš nerūdijančio plieno, kuris turi būti ne žemesnės kaip AISI 304 markės.	Pagamintas iš nerūdijančio plieno, AISI 304 markės.
4.	Aukščio reguliavimo diapazonas	Reguliuojamas aukštis nuo 130 iki 221 cm (± 2 cm).	Reguliuojamas aukštis nuo 128 iki 223 cm
5.	Aukščio reguliavimo būdas	Išoriniu užveržiančiuoju varžtu.	Išoriniu užveržiančiuoju varžtu.
6.	Vamzdžių skersmuo	Viršutinis 1,6 cm ± 5 mm, Apatinis 2,5 cm ± 5 mm.	Viršutinis 1,5 cm, Apatinis 2,5 cm
7.	Kabliai	4 kabliai, skirti įvairioms skysčių pakuotėms (2 iš jų buteliams, 2 maišams su infuziniais tirpalais kabinti).	4 kabliai, skirti įvairioms skysčių pakuotėms (2 iš jų buteliams, 2 maišams su infuziniais tirpalais kabinti).
8.	Butelių laikiklio žiedų skersmuo	Viršutinio 9 cm $\pm 0,1$ cm. Apatinio 3,5 cm $\pm 0,1$ cm.	Viršutinio 9 cm. Apatinio 3,5 cm.
9.	Ratukai	Ratukų skersmuo 50 mm, 2 iš jų su rimties stabdžiais. Ratukai pagaminti iš triukšmo nekeliančios ir grindų netepančios medžiagos.	Ratukų skersmuo 50 mm, 2 iš jų su rimties stabdžiais. Ratukai pagaminti iš triukšmo nekeliančios ir grindų netepančios medžiagos.
10.	Apkrova	Ne mažiau 10 kg.	10 kg.
11.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėnesiai.	24 mėnesiai.
12.	CE atitikties sertifikatas	Būtina	taip
IV.	Funkcinis krėslas (viso 10 vnt.)		
IV.I	I tipo (4 vnt.)		
1	Daugiafunkcinė elektrinė kėdė	Būtina	Daugiafunkcinė elektrinė kėdė
2	Kėdės rėmas pagamintas iš cinkuoto dažyto plieno	Būtina	Kėdės rėmas pagamintas iš cinkuoto dažyto plieno
3	Kėdės dalių skaičius	Ne mažiau 3	5
4	Kėdės aukščio reguliavimas	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu
5	Kėdės nugaros dalies reguliavimas	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu
6	Kėdės sėdimosios dalies reguliavimas	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu	Elektrinis, atliekamas rankiniu pulteliu
7	Kėdės bendras plotis (be papildomų priedų)	600 mm ± 20 mm	620 mm
8	Kėdės sėdimosios ir nugaros dalies plotis	Ne mažiau 600 mm	620 mm
9	Ilgis	Ne daugiau 2120 mm ± 20 mm	2120 mm
10	Kėdės aukščio reguliavimo ribos	Ne mažiau kaip 63-93 cm ± 2 cm	62-92 cm
11	Kėdės nugaros dalies reguliavimo ribos	Ne mažiau kaip 0°/+75°	0°/+75°
12	Sėdynės kampo reguliavimas	Ne mažesnis kaip 0° iki + 25°	0° iki + 25°

13	Kojų dalies kampo reguliavimas	Ne mažiau kaip nuo +25° iki -65°	+25° iki -65°
14	Kėdė padengta dirbtinės odos danga, pasižyminčia dideliu atsparumu trinčiai	Būtina	Būtina
15	Apmušalo spalvą galima rinktis	Ne mažiau 12 skirtingų spalvų	20 skirtingų spalvų
16	Maitinimo šaltinis	Elektros tinklas nominalios vertės 230 V / 50 Hz	Elektros tinklas nominalios vertės 230 V / 50 Hz
17	Kėdės svoris	Ne daugiau 68 kg	68 kg
18	Maksimali leistina darbinė apkrova	Ne mažiau 200 kg	200 kg
19	Čiužinio storis	12 cm +/- 2 cm	10 cm
20	Popieriaus rulono laikiklis	Būtina	Popieriaus rulono laikiklis
21	Mechaniškai reguliuojama pėdų atrama	Būtina	Mechaniškai reguliuojama pėdų atrama
22	Rankų atramos reguliuojamos visomis kryptimis (komplektas) iš minkšto poliuretano	Būtina	Rankų atramos reguliuojamos visomis kryptimis (komplektas) iš minkšto poliuretano
23	Šoninis bėgelis priedų tvirtinimui	Būtina	Šoninis bėgelis priedų tvirtinimui
24	CE deklaracija	Būtina	CE deklaracija
25	Instrukcija lietuvių kalba	Būtina	Instrukcija lietuvių kalba
26	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
IV.II II tipo (2 vnt.)			
1.	Paskirtis	Skirta sėdėti komforto pozicijoje	Skirta sėdėti komforto pozicijoje
2.	Nugaros atrama	Atsilenkimo kampas $\geq 45^\circ$	Atsilenkimo kampas 130°
3.	Nugaros atrama	Plotis ≥ 550 mm	Plotis 580 mm
4.	Nugaros atrama	Aukštis ≥ 780 mm	Aukštis 780 mm
5.	Blauzdų atrama	Pasikelianti	Pasikelianti
6.	Apkrova	Maksimali apkrova ≥ 130 kg	Maksimali apkrova 140 kg
7.	Porankiai	Paminkštinti platūs porankiai, reguliuojamo aukščio	Paminkštinti platūs porankiai, reguliuojamo aukščio
8.	Ratukai	Keturi ratukai, galiniai ratukai su stabdžiais patogiam kėdės transportavimui	Keturi ratukai, galiniai ratukai su stabdžiais patogiam kėdės transportavimui
9.	Apmušalas	Galimybė pasirinkti iš ne mažiau 8 spalvų	Galimybė pasirinkti iš ne mažiau 9 spalvų
10.	Svoris	Ne daugiau kaip 26 kg (be priedų)	24 kg (be priedų)
11.	Sėdynės aukštis	51-53 cm ribose	51-53 cm ribose
12.	Sertifikatas	CE žymėjimas ir sertifikatas	CE žymėjimas ir sertifikatas
13.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėn.	24 mėn.
IV.III III tipo (4 vnt.)			
1.	Paskirtis	Skirta sėdėti komforto pozicijoje, bei transportuoti pacientus.	Skirta sėdėti komforto pozicijoje, bei transportuoti pacientus.
2.	Atramos	Nugaros ir kojų atramos paminkštintos.	Nugaros ir kojų atramos paminkštintos.
3.	Reguliavimas	Nugaros atrama atsilenkia $\geq 30^\circ$ kampu.	Nugaros atrama atsilenkia 130° kampu.
4.	Reguliavimas	Sėdynės kampas atlenkiamas $\geq 12^\circ$ laipsnių kampu.	Sėdynės kampas atlenkiamas 35° laipsnių kampu.
5.	Reguliavimas	Blauzdų atramos kampas reguliuojamas.	Blauzdų atramos kampas reguliuojamas.

6.	Reguliavimas	Reguliuojamo aukščio porankiai $\geq$ 0–270 mm.	Reguliuojamo aukščio porankiai 0–300 mm.
7.	Ratukai	Keturi ratukai su centrine stabdžių sistema.	Keturi ratukai su centrine stabdžių sistema.
8.	Komplektacija	Turi būti sukomplektuota su lašelinės laikiklio.	sukomplektuota su lašelinės laikiklio.
9.	Apmušalas	Pagamintas iš eko odos. Galimybė pasirinkti iš ne mažiau 8 spalvų.	Pagamintas iš eko odos. Galimybė pasirinkti iš 9 spalvų.
10.	Svoris	Ne daugiau kaip 35 kg (be priedų).	32 kg (be priedų).
11.	Apkrova	Maksimali apkrova $\geq$ 140 kg	Maksimali apkrova 140 kg
12.	Sertifikatas	Pažymėta CE ženklu ir atitinka ES 93/42/EEB direktyvos reikalavimus medicinos prietaisams.	Pažymėta CE ženklu ir atitinka ES 93/42/EEB direktyvos reikalavimus medicinos prietaisams.
13.	Garantinis laikotarpis	Ne trumpiau kaip 24 mėnesiai.	24 mėnesiai.