

Kaunas,

DĖL NEUROCHIRURGINIŲ INSTRUMENTŲ NEUROCHIRURGIJOS SKYRIŲ OPERACINEI
PIRKIMO/4647

Ši sutartis sudaryta tarp Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų (toliau - **Pirkėjas**), atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus ir uždarnosios akcinės bendrovės „Graina“ (toliau - **Pardavėjas**), atstovaujamos direktoriaus komercijai Arūno Daragano.

1. Sutarties turinys:

1.1. Šia sutartimi **pardavėjas**, laimėjęs 2018-09-07 viešai skelbtą atvirą konkursą dėl neurochirurginių instrumentų Neurochirurgijos skyrių operacinei pirkimo, pagal konkurso pasiūlyme nurodytas sąlygas ir pateiktą parametrų specifikaciją įsipareigoja parduoti **Pirkėjui**, o pastarasis pirkti prekes žemiau nurodytais kiekiais ir kainomis (žr. 1 priedą, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis).

1.2. Bendra preliminarinė sutarties suma **35.996,29 Eur** (trisdešimt penki tūkstančiai devyni šimtai devyniasdešimt šeši eurai, 29 ct), įskaitant PVM bei visus mokesčius, galiojančius Lietuvoje pasiūlymų pateikimo dieną. Galutinė kaina, kurią **Pirkėjas** sumokės **Pardavėjui**, priklausys nuo vykdant sutartį pristatytų prekių kiekio.

1.3. Sutarties kaina sutarties galiojimo metu peržiūrima, pasikeitus PVM. Pasikeitus PVM tarifui, kainos bus perskaičiuojamos pagal Lietuvos Respublikos teisės aktais patvirtintą naują PVM tarifą.

Pasikeitus PVM tarifui, Sutartyje numatyti įkainiai (be PVM) nesikeičia, o Sutarties kaina yra perskaičiuojama vadovaujantis šia formule:

$$S_N = A + (PR_1 \times Q_1 + PR_2 \times Q_2 + \dots + PR_n \times Q_n)$$

$$PR_N = P \times (1 + \frac{T_N}{100})$$

S_N - perskaičiuota bendra Sutarties kaina (su PVM)

A - pristatytų prekių kaina (su PVM) iki perskaičiavimo

PR_N - naujas prekės įkainis su PVM;

Q - nepristatytų prekių kiekis;

P - prekės įkainis be PVM;

T_N - naujas PVM tarifas (procentais)

1.4. Pasikeitus kitiems mokesčiams (ne PVM), sutarties įkainis nebus perskaičiuojamas.

1.5. Pagal kainodaros taisykles perskaičiuotos kainos (įkainis) įforminamos rašytiniu šalių susitarimu ir įsigalioja nuo rašytinio susitarimo pasirašymo dienos. Už iki Susitarimo pasirašymo dienos pristatytas prekes bus atsiskaitoma senosiomis kainomis, o perskaičiuotomis kainomis bus atsiskaitoma už prekes, pristatytas šalių susitarimo pasirašymo dieną ir vėliau.

1.6. Šios kainodaros taisyklės leidžia ne vien mažinti sutarties įkainį, bet ir didinti, jeigu mokestis didėja.

1.7. **Pirkėjas** neįsipareigoja išpirkti viso šios sutarties 1.1 punkte nurodyto prekių kiekio.

1.8. Jei dėl nuo **Pardavėjo** nepriklausančių aplinkybių **Pardavėjas** negali pristatyti nurodyto modelio prekės, nes šių prekių gamyba yra nutraukta, abiem sutarties šalims raštu išreiškus sutikimą, nekeičiant sutarties kainos, **Pardavėjas** gali pristatyti kito modelio prekę su sąlyga, kad naujas modelis atitiks keliamus reikalavimus, bus ne prastesnį techninių parametrų nei pasiūlymo metu nurodyta prekę (vertinant pagal pirkimo dokumentų techninės specifikacijos reikalavimus), ir bus pristatomas už tą pačią kainą.

1.9. Pirkimo sutarties sąlygos sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos, vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnyje įtvirtintomis nuostatomis, išskyrus tokias pirkimo sutarties sąlygas, kurias pakeitus būtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnyje numatyti principai ir tikslai.

1.10. Sutarties galiojimo metu Šalims pastebėjus techninio apsirinkimo, rašybos klaidų (netinkamai perkeltos nuostatos iš pasiūlymo ar pirkimo sąlygų ir kt.), pasikeitus Sutartyje nurodytiems už Sutarties vykdymą atsakingiems asmenims ar Sutarties Šalių rekvizitams, Sutarties Šalys raštišku susitarimu gali patikslinti Sutarties sąlygas nesikreipiant į Viešųjų pirkimų tarnybą. Toks sutarties sąlygų patikslinimas nebus laikomas Sutarties sąlygų keitimu.

2. Prekių pristatymas:

2.1. Užsakytas prekes, atlikęs nustatytas muitinės importo procedūras, **Pardavėjas** pristato savo transportu ir išlaidomis **Pirkėjo** nurodytu laiku (darbo dienomis nuo 8 iki 16 val.) ir adresu.

2.2. **Pirkėjas** užsako prekes dalimis, pagal poreikius.

2.3. **Pardavėjas** garantuoja prekių tiekimą pagal atskirą pareikalavimą, ne vėliau kaip per 4 savaites nuo užsakymo pateikimo.

2.4. Pristatytas prekes **Pardavėjas** savo jėgomis iškrauna iš transporto.

2.5. Kartu su prekėmis **Pardavėjas** pateikia naudojimo instrukciją lietuvių kalba, serviso dokumentaciją lietuvių arba anglų kalba.

3. Prekių kokybė:

3.1. **Pardavėjas** garantuoja parduodamų prekių kokybę pagal techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus (žr. 2 priedą, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis) bei pateikdamas konkurso dokumentuose numatytus sertifikatus.

3.2. Prekes betarpiškai pagal kiekį ir kokybę priima **Pirkėjo** atsakingas darbuotojas prekių gavimo (iškrovimo) vietoje pasirašydamas ir užrašydamas įskaitomai savo pavardę, vardą ir pareigas **Pardavėjo** pateiktame perdavimo-priėmimo akte arba kitame prekių pristatymą patvirtinančiame dokumente bei savo parašą patvirtina spaudu.

3.4. Tais atvejais, kai prekės tiekiamos supakuotos ir priėmimo metu negalima patikrinti jų kiekio pakuotėje ir kokybės, yra pasirašomas perdavimo-priėmimo aktas, kuriame nurodomas vietų (dėžių) skaičius ir numeriai. Įpakavimo dėžės atidaromos tik dalyvaujant **Pirkėjo** ir **Pardavėjo** atstovams. Pretenzijos dėl prekių komplektacijos ir/arba kokybės **Pardavėjui** pateikiamos tuoj pat jas konstatavus, tačiau ne vėliau kaip per 10 darbo dienų. Tokiais atvejais prekių kiekiui ir kokybei įvertinti sudaroma mišri **Pardavėjo** ir **Pirkėjo** komisija.

3.5. Komisijai nustačius prekių trūkumą ar nekokybiškas prekes, **Pardavėjas** per 14 dienų turi trūkstamą kiekį papildyti arba nekokybiškas prekes pakeisti, o nesant galimybių tai padaryti – per tą patį laikotarpį grąžinti už jas gautas lėšas.

3.6. **Pardavėjas** parduotoms prekėms suteikia ne mažesnę kaip (žr. 2 priedą) garantiją, skaičiuojant nuo prekių pristatymo dienos.

3.7. **Pardavėjas** garantuoja nemokamą privalomą parduodamų prekių garantinį servisą (jeigu toks numatytas serviso instrukcijoje), jį atlieka dalyvaujant **Pirkėjo** atsakingiems darbuotojams.

4. Prekių kaina ir atsiskaitymai:

4.1. **Pardavėjas** teikia sutartyje nurodytas prekes kainomis ne didesnėmis negu nurodytos konkurso metu, išskyrus šios sutarties 1.3 p. nurodytus atvejus.

4.2. Už pristatytas prekes **Pirkėjas** apmoka **Pardavėjui** per 30 dienų po prekių pristatymo mokestiniu pavedimu per banką pagal pateiktas sąskaitas-faktūras. **Pardavėjas** PVM sąskaitą faktūrą **Pirkėjui** turi pateikti naudojantis elektronine paslauga „E.sąskaita“ (elektroninės paslaugos „E.sąskaita“ svetainė pasiekama adresu <https://www.esaskaita.eu>).

5. Šalių atsakomybė ir papildomi įsipareigojimai:

5.1. Atsisakymo priimti prekes pagrindu gali būti jų kokybės neatitikimas sertifikate nurodytų reikalavimų, garantuojančių kokybę dokumentų nepateikimas, taip pat kai prekės pristatomos su pažeistu įpakavimu arba sugadintos ir/ar netekusios prekinės išvaizdos.

5.2. Pasikeitus vienos iš šalių adresu ar rekvizitams, šalis privalo apie tai per 3 darbo dienas pranešti kitai šaliai, to nepadarius, kalta šalis atlygina kitai šaliai su tuo susijusius nuostolius.

5.3. **Pardavėjas** laiku nepateikęs prekių, moka **Pirkėjui** 0,06 % prekių vertės netesybas už kiekvieną pavėluotą dieną.

5.4. **Pirkėjui** pažeidus Sutartyje numatytus atsiskaitymo terminus už pristatytas kokybiškas Prekes, **Pardavėjas** turi teisę reikalauti **Pirkėją** mokėti 0,06 proc. netesybas už kiekvieną pavėluotą dieną nuo pristatytų ir neapmokėtų Prekių kainos.

6. Subtiekėjai, jų keitimo tvarka:

6.1. Tiekėjas Sutarties vykdymo metu turi teisę pakeisti subtiekėją kitu kai:

6.1.1. Subtiekėjas netinkamai vykdo savo įsipareigojimą Tiekėjui;

6.1.2. Subtiekėjas yra bankrutuojantis;

6.1.3. Subtiekėjas yra restruktūrizuojamas;

6.1.4. Subtiekėjui vykdoma bankroto procedūra ne teismo tvarka;

6.1.5. Subtiekėjui inicijuota priverstinė likvidavimo procedūra;

6.1.6. Subtiekėjui yra inicijuotos 6.1.2 – 6.1.5 punktuose analogiškos procedūros;

6.2. Tiekėjas gali pakeisti subtiekėjus tik gavęs išankstinį **Pirkėjo** sutikimą dėl kito siūlomo subtiekėjo. Apie ketinimą keisti subtiekėją Tiekėjas privalo įspėti **Pirkėją** iš anksto raštu ir nurodyti priežastis, dėl kurių Tiekėjas ketina keisti subtiekėją, nurodyti būsimus subtiekėjus ir pateikti dokumentus, patvirtinančius, kad nėra Viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnyje nurodytų subtiekėjo pašalinimo pagrindų bei jų atitikimą kvalifikacijos reikalavimams (jei taikoma). **Pirkėjas** ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) dienų nuo pranešimo gavimo dienos privalo pranešti Tiekėjui apie savo sprendimą, jei sprendimas yra neigiamas – nurodyti priežastis.

6.3. Subtiekėjų keitimas visada įforminamas rašytinių Šalių susitarimu, kuris nuo įsigaliojimo momento tampa neatskirama šios Sutarties dalimi.

7. Ginčų sprendimo tvarka:

7.1. Ginčai, kylantys dėl šios sutarties vykdymo tarp **Pardavėjo** ir **Pirkėjo**, sprendžiami tarpusavio susitarimu.

7.2. Nepavykus išspręsti ginčo tarpusavio susitarimu, jis sprendžiamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

8. Sutarties galiojimas ir nutraukimas:

8.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja 12 mėn.

8.2. Sutartis gali būti pratęsiama 1 kartą, tačiau ne ilgiau kaip 12 mėn. laikotarpiui.

8.3. **Pirkėjas** turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai **Pardavėją**, nutraukti Sutartį, jei:

8.3.1. Sutartis buvo pakeista pažeidžiant teisės aktų reikalavimus;

8.3.2. paaiškėjo, kad **Pardavėjas** turėjo būti pašalintas iš pirkimo procedūros, vadovaujantis teisės aktų reikalavimais;

8.3.3. paaiškėjo, kad su **Pardavėju** neturėjo būti sudaryta Sutartis dėl to, kad Europos Sąjungos Teisingumo Teismas procese pagal Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo 258 straipsnį pripažino, kad nebuvo įvykdyti įsipareigojimai pagal Europos Sąjungos steigiamąsias sutartis ir Direktyvą 2014/24/ES;

8.3.4. **Pardavėjas** nevykdo įsipareigojimų, numatytų pagal Sutartį, nesilaiko Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų reikalavimų ar yra kitokio pobūdžio **Pardavėjo** veikimas, neveikimas, aplaidumas, turintis neigiamos įtakos šios Sutarties vykdymui.

8.4. **Pardavėjas** turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai **Pirkėją**, nutraukti Sutartį, jei:

8.4.1. ne dėl **Pardavėjo** kaltės **Pirkėjas** vėluoja sumokėti daugiau nei 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutartyje nurodyto sumokėjimo termino pabaigos;

8.4.2. **Pirkėjas** nevykdo Sutartimi prisiimtų įsipareigojimų.

8.4. Sutartis šalių susitarimu gali būti nutraukta prieš laiką bet kuriuo metu.

8.5. Sutarties nutraukimas prieš laiką neatleidžia nuo pareigos įvykdyti finansinius įsipareigojimus už laikotarpį iki šios sutarties nutraukimo.

8.6. Sutartis laikoma įvykdyta, kai šalys visiškai įvykdo šioje sutartyje numatytas sąlygas.

8.7. Šalys atleidžiamos nuo finansinės atsakomybės už kokių nors įsipareigojimų neįvykdymą, jei tai atsitiko susidarius ypatingoms aplinkybėms (Force majeure), jeigu jos įrodo, kad jos negalėjo įvykdyti įsipareigojimų dėl nepriklausomų nuo jų kliūčių, kurių sutarties sudarymo metu negalėjo numatyti ir jų išvengti.

Tokiomis kliūtimis laikytini karai, revoliucijos, sabotazas, stichinės nelaimės, sproginiai, gaisrai, gamybinių pastatų ir vidaus komunikacijų sunaikinimas, boikotai, streikai, teisėti ar neteisėti valstybės valdymo institucijų veiksmai, kitos nenugalimos jėgos, nurodytos LR Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarime Nr. 840.

8.7.1. Sutartyje nurodytų įsipareigojimų įvykdymo terminai yra pratęsiami priklausomai nuo ypatingų aplinkybių trukmės, bet ne ilgiau kaip 2 mėn. Esant būtinumui pratęsti šį terminą, šalys tai aptaria atskiru raštu.

8.7.2. Susidarius ypatingoms aplinkybėms, šalys apie tai turi pranešti viena kitai ne vėliau kaip per 10 darbo dienų nuo ypatingų aplinkybių pradžios.

8.8. Sutartis surašyta lietuvių kalba. Ją sudaro du identiški sutarties originalai, skirti po vieną kiekvienai šaliai.

9. Atsakingi asmenys

9.1. Asmenys atsakingi už sutarties vykdymą:

	Pardavėjo atstovas	Pirkėjo atstovas
Vardas, pavardė	Rimantas Žvirblis	Algirdas Česnavičius
Pareigos	Produktų vadovas	L. e. medicininės technikos tarnybos vadovo pareigas
Adresas	Durpyno g. 22, LT-36237, Panevėžys	Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas
Telefonas	+370 45570605	+370 37326418
Faksas	+370 45433540	-
Elektroninio pašto adresas	info@graina.lt	algirdas.cesnavicius@kaunoklinikos.lt

9.2. Pirkėjo asmuo atsakingas už sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas Lina Laurinaitienė, viešųjų pirkimų specialistė.

10. Sutarties priedai:

10.1. Prekių žiniaraštis (1 priedas);

10.2. Techninė specifikacija (2 priedas).

Šalių juridiniai adresai ir rekvizitai:

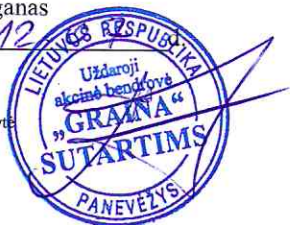
Pardavėjo

UAB „Graina“

Durpyno g. 22, 36237 Panevėžys
Juridinio asmens kodas 147736647
PVM mokėt.kodas LT477366410
A.s. LT63 7044 0600 0263 5618
Banko kodas 70440
AB SEB bankas

Direktorius komercijai
Arūnas Daraganas
2018 m. 12

Parengė: D. Žvirblytė



Pirkėjo

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Juridinio asmens kodas 135163499
PVM mokėt.kodas LT351634917
A.s. LT31 4010 0425 0006 3371
Banko kodas 40100
AB Luminor bankas

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

2018 m. gruodžio 13 d.



PREKIŲ ŽINIARAŠTIS

Pirkimo dalies Nr.	Pavadinimas	Siūlomo instrumento kodas	Orientacinis kiekis, vnt.	Kaina Eur be PVM už 1 mato vnt.	Kaina Eur su PVM už 1 mato vnt	Kaina viso Eur be PVM
2.	Instrumentai stuburo neurochirurgijai su jiems skirtais sterilizavimo konteneriais:		1 kompl.	x	x	x
2.1	Pincetas	06.43.20	1	26,00	31,46	26,00
2.2	Anatominis pincetas	06.46.18	2	16,00	19,36	32,00
2.3	Žnyplės	19.16.20	2	59,00	71,39	118,00
2.4	Žirklys	04.35.70	1	118,00	142,78	118,00
2.5	Žirklys	04.35.68	1	110,00	133,10	110,00
2.6	Elevatorius	26.24.04	1	20,00	24,20	20,00
2.7	Kaltas	28.64.30P	1	130,00	157,30	130,00
2.8	Kaulinis kandiklis	31.09.13	1	340,00	411,40	340,00
2.9	Kaulinis kandiklis	31.07.25	1	338,00	408,98	338,00
2.10	Stuburo srities raumenų retraktoriaus mikrodisektomijai rėmas	57.57.52	1	550,00	665,50	550,00
2.11	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.35	1	490,00	592,90	490,00
2.12	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.36	1	490,00	592,90	490,00
2.13	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.37	1	490,00	592,90	490,00
2.14	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.38	1	490,00	592,90	490,00
2.15	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.39	1	490,00	592,90	490,00
2.16	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.40	1	490,00	592,90	490,00
2.17	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.42	1	490,00	592,90	490,00
2.18	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.44	1	490,00	592,90	490,00
2.19	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.63	1	380,00	459,80	380,00
2.20	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.64	1	380,00	459,80	380,00
2.21	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.65	1	380,00	459,80	380,00
2.22	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.66	1	380,00	459,80	380,00
2.23	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.67	1	380,00	459,80	380,00
2.24	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.68	1	380,00	459,80	380,00
2.25	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.69	1	380,00	459,80	380,00
2.26	Retraktoriaus lateralinė mentelė	57.59.63	1	180,00	217,80	180,00

2.27	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.64	1	180,00	217,80	180,00
2.28	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.65	1	180,00	217,80	180,00
2.29	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.66	1	180,00	217,80	180,00
2.30	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.67	1	180,00	217,80	180,00
2.31	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.68	1	190,00	229,90	190,00
2.32	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.69	1	190,00	229,90	190,00
2.33	Mentelė	57.54.14	1	74,00	89,54	74,00
2.34	Kandiklis	57.12.20	1	330,00	399,30	330,00
2.35	Kandiklis	57.12.30	1	330,00	399,30	330,00
2.36	Laminektomas	57.28.52	1	564,00	682,44	564,00
2.37	Laminektomas	57.28.53	1	564,00	682,44	564,00
2.38	Laminektomas	57.28.54	1	564,00	682,44	564,00
2.39	Kabliukas	58.47.01	1	80,00	96,80	80,00
2.40	Kabliukas	58.47.03	1	80,00	96,80	80,00
2.41	Retraktorius	24.40.17	2	170,00	205,70	340,00
2.42	Kabliukas bukas	57.49.20	1	48,00	58,08	48,00
2.43	Siurbimo antgalis	09.83.26	1	26,00	31,46	26,00
2.44	Siurbimo antgalis	09.83.32	1	26,00	31,46	26,00
2.45	Siurbimo antgalis	09.83.34	1	26,00	31,46	26,00
2.46	Spaustukas	16.11.14	3	27,00	32,67	81,00
2.47	Adatkotis	10.20.68	1	77,00	93,17	77,00
2.48	Adatkotis	10.14.68	2	108,00	130,68	216,00
2.49	Graduotas puodelis	47.83.10	1	22,00	26,62	22,00
2.50	Graduotas puodelis	47.83.02	2	14,00	16,94	28,00
2.51	Indelis navikui	47.31.02	1	5,00	6,05	5,00
2.52	Siurbimo rankena	09.99.01 + 09.99.07 + 09.99.12	1	292,00	353,32	292,00
2.53	Sterilizacijos konteineris su daugkartinio naudojimo filtru (mažas).	55-440-10-04	10	540,00	653,40	5 400,00
2.54	Sterilizacijos konteineris su daugkartinio naudojimo filtrais (didelis).	55-442-15-04	10	740,00	895,40	7 400,00
2.55	Nerūdijančio plieno krepšelis	55-804-26-01	10	85,00	102,85	850,00
2.56	Nerūdijančio plieno krepšelis	55-804-57-01	10	140,00	169,40	1 400,00
2.57	Kojelės, skirtos tinkliniams krepšeliams	55-804-00-04	20	13,00	15,73	260,00
2.58	Silikoninis kilimėlis	55-807-24-04	2	33,00	39,93	66,00
2.59	Silikoninis kilimėlis	55-807-54-04	10	42,00	50,82	420,00
2.60	Šešių segmentų laikiklis-instrumentų	55-806-25-04	8	28,00	33,88	224,00

	tvirtinimui					
2.61	Šešių segmentų laikiklis-fiksatorius instrumentų tvirtinimui	55-806-26-04	8	28,00	33,88	224,00
2.62	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius	55-806-05-04	1	30,00	36,30	30,00
2.63	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius	55-806-06-04	1	30,00	36,30	30,00
2.64	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius	55-806-07-04	1	30,00	36,30	30,00
Bendra preliminarinė sutarties suma Eur be PVM:						29.749,00
PVM suma Eur:						6.247,29
Bendra preliminarinė sutarties suma Eur su PVM:						35.996,29

Pardavėjo

UAB „Graina“

Durpyno g. 22, 36237 Panevėžys
Juridinio asmens kodas 147736647
PVM mokėt.kodas LT477366410
A.s. LT63 7044 0600 0263 5618
Banko kodas 70440
AB SEB bankas

Direktorius komercijai
Arūnas Daraganas

2018 m. 12.07 d.



Pirkėjo

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto
ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Juridinio asmens kodas 135163499
PVM mokėt.kodas LT351634917
A.s. LT31 4010 0425 0006 3371
Banko kodas 40100
AB Luminor bankas

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius

2018 m. 12.07 d.



Sutarties Nr. SUT-18-3081

2 Priedas

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pirkimo dalies Nr.	Pavadinimas	Katalogo numeris - nuoroda į technines charakteristikas aprašantį informacijos šaltinį	Reikalaujamos instrumento techninės charakteristikos	Orientacinis kiekis, vnt.	Siūlomo instrumento kodas ir atitinkamo puslapio numeris kataloge	Siūlomo instrumento techninės charakteristikos (reikalavimų atitikimas)
2.	Instrumentai stuburo neurochirurgijai su jiems skirtais sterilizavimo konteneriais			1 kompl.		
2.1	Pincetas	06.43.20	Waugh tipo (arba lygiavertis), tiesus. Distalinėje dalyje 1x2 dantukai. Instrumento ilgis 200±3 mm.	1	06.43.20 Medicon Pagrindinis - Katalogas_149 (127) puslapis.	Pincetas Waugh tipo, tiesus. Distalinėje dalyje 1x2 dantukai. Instrumento ilgis 200 mm.
2.2	Anatominis pincetas	06.46.18	Potts-Smith tipo (arba lygiavertis), tiesus. Distalinės dalies vidinė pusė ranti. Instrumento ilgis 180±3 mm.	2	06.46.18 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis 48 (32) puslapis.	Anatominis pincetas, Potts-Smith tipo, tiesus. Distalinės dalies vidinė pusė ranti. Instrumento ilgis 180 mm.
2.3	Žnyplės	19.16.20	Gross tipo (arba lygiavertis), tiesios, su fiksatoriumi. Instrumento ilgis 200±3 mm.	2	19.16.20 Medicon_Pagrindinis - Katalogas_338 (316) puslapis.	Žnyplės Gross tipo, tiesios, su fiksatoriumi. Instrumento ilgis 200 mm.
2.4	Žirklys	04.35.70	Metzenbaum-slim tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis lenkta. Su volframo karbido įdėklais. Rankenos spalviškai žymėtos. Instrumento ilgis 200±3 mm.	1	04.35.70 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis 22 (8); 23 (9) ir 31 (17) puslapiai.	Žirklys Metzenbaum-slim tipo. Darbinė dalis lenkta. Su volframo karbido įdėklais. Rankenos spalviškai žymėtos. Instrumento ilgis 200 mm.
2.5	Žirklys	04.35.68	Metzenbaum-slim tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis lenkta. Su volframo karbido įdėklais. Rankenos spalviškai žymėtos. Instrumento ilgis 180±3 mm.	1	04.35.68 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis 22 (8); 23 (9) ir 31 (17) puslapiai.	Žirklys Metzenbaum-slim tipo. Darbinė dalis lenkta. Su volframo karbido įdėklais. Rankenos spalviškai žymėtos. Instrumento ilgis 180 mm.
2.6	Elevatorius	26.24.04	Williger tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis lenkta, plotis 4±0,3 mm. Rankenėlė plokščia. Instrumento ilgis 170±3 mm.	1	26.24.04 Medicon_Pagrindinis - Katalogas_447 (425) puslapis.	Elevatorius Williger tipo. Darbinė dalis lenkta, plotis 4 mm. Rankenėlė plokščia. Instrumento ilgis 170 mm.

2.7	Kaltas	28.64.30P	Lexer tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis tiesi, plotis 30±2 mm. Rankena dengta aukštos kokybės polipropilenu arba lygiaverte medžiaga. Instrumento ilgis 220±3 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_128 (114) puslapis.	Kaltas Lexer tipo. Darbinė dalis tiesi, plotis 30 mm. Rankena dengta aukštos kokybės polipropilenu. Instrumento ilgis 220 mm.
2.8	Kaulinis kandiklis	31.09.13	Smith-Petersen tipo (arba lygiavertis), su 4 šarnyrinių lankstų sistema. Darbinė dalis lenkta, 3±0,5 mm pločio. Rankena iš dviejų dalių, sujungta spyruokle. Instrumento ilgis 240±3 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_146 (132) puslapis.	Kaulinis kandiklis Smith-Petersen tipo, su 4 šarnyrinių lankstų sistema. Darbinė dalis lenkta, 3 mm pločio. Rankena iš dviejų dalių, sujungta spyruokle. Instrumento ilgis 240 mm.
2.9	Kaulinis kandiklis	31.07.25	Ruskin tipo (arba lygiavertis), su 4 šarnyrinių lankstų sistema. Darbinė dalis lenkta, 5±0,5 mm pločio. Rankena iš dviejų dalių, sujungta spyruokle. Instrumento ilgis 240±3 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_146 (132) puslapis.	Kaulinis kandiklis Ruskin tipo, su 4 šarnyrinių lankstų sistema. Darbinė dalis lenkta, 5 mm pločio. Rankena iš dviejų dalių, sujungta spyruokle. Instrumento ilgis 240 mm.
2.10	Stuburo srities raumenų retraktoriaus mikrodisektomijai rėmas	57.57.52	Susideda iš bazinio skersinio ir dviejų laikiklių. Kiekvienas laikiklis su lankstu. Vienas laikiklis su kiauryme mentelės fiksavimui. Kitas laikiklis skirtas pločio spekului ir mentelei fiksuoti. Atstumas tarp laikiklių reguliuojamas sraigto su padėty fiksuojančia strekte. Bazinio skersinio ilgis 100±3 mm. Laikiklio su lankstu mentelei ilgis 95±3 mm. Laikiklio su lankstu mentelei ir spekulai ilgis 125±3 mm. Maksimalus pasiekiamas atstumas tarp mentelių laikiklių 60±3 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_168 (154) puslapis.	Stuburo srities raumenų retraktoriaus mikrodisektomijai rėmas. Susideda iš bazinio skersinio ir dviejų laikiklių. Kiekvienas laikiklis su lankstu. Vienas laikiklis su kiauryme mentelės fiksavimui. Kitas laikiklis skirtas reguliuojamo pločio spekului ir mentelei fiksuoti. Atstumas tarp mentelių fiksuoti. Atstumas tarp laikiklių reguliuojamas sraigto su padėty fiksuojančia strekte. Bazinio skersinio ilgis 100 mm. Laikiklio su lankstu mentelei ilgis 94 mm. Laikiklio su lankstu mentelei ir spekulai ilgis 124 mm. Maksimalus pasiekiamas atstumas tarp mentelių laikiklių 62 mm.
2.11	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.35	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 40±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 40 mm.
2.12	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.36	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 45±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba.

2.13	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.37	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 50±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 50 mm
2.14	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.38	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 55±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 55 mm
2.15	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.39	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 60±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 60 mm
2.16	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.40	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 65±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 65 mm
2.17	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.42	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 75±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 75 mm
2.18	Reguliuojamo pločio spekula	57.58.44	Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 85±2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_169 (155) puslapis.	Reguliuojamo pločio spekula. Fiksuojama prie retraktoriaus laikiklio spekulos kotelįje integruotais elementais. Atvėrimo dydis reguliuojamas varžto pagalba. Darbinės dalies ilgis 85 mm
2.19	Retraktoriaus medialinė mentelė	57.60.63	Fiksuojama prie laikiklio skirto spekulai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos,	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169	Retraktoriaus medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto spekulai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams

2.20	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.64	keturdantė. Darbinės dalies ilgis 40±2 mm, plotis 12±2 mm.	1	(155) puslapiai.	pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 40 mm, plotis 12 mm.
			Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 45±2 mm, plotis 12±2 mm.		57.60.64 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169 (155) puslapiai.	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 45 mm, plotis 12 mm.
2.21	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.65	Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 50±2 mm, plotis 12±2 mm.	1	57.60.65 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169 (155) puslapiai.	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 50 mm, plotis 12 mm.
2.22	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.66	Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 55±2 mm, plotis 12±2 mm.	1	57.60.66 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169 (155) puslapiai.	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 55 mm, plotis 12 mm.
2.23	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.67	Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 60±2 mm, plotis 12±2 mm.	1	57.60.67 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169 (155) puslapiai.	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 60 mm, plotis 12 mm.
2.24	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.68	Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 65±2 mm, plotis 12±2 mm.	1	57.60.68 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169 (155) puslapiai.	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 65 mm, plotis 12 mm.
2.25	Retraktorius medialinė mentelė	57.60.69	Fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos,	1	57.60.69 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 169	Retraktorius medialinė mentelė fiksuojama prie laikiklio skirto speculai ir mentelei. Darbinė dalis pagaminta iš rentgeno spinduliams

2.26	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.63	keturdantė. Darbinės dalies ilgis 75±2 mm, plotis 12±2 mm.		1	(155) puslapiai. Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 75 mm, plotis 12 mm. Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 40 mm, plotis 12 mm.
2.27	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.64	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 45±2 mm, plotis 10±2 mm.		1	57.59.64 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 45 mm, plotis 12 mm.
2.28	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.65	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 50±2 mm, plotis 10±2 mm.		1	57.59.65 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 50 mm, plotis 12 mm.
2.29	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.66	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 55±2 mm, plotis 10±2 mm.		1	57.59.66 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 55 mm, plotis 12 mm.
2.30	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.67	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 60±2 mm, plotis 10±2 mm.		1	57.59.67 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 60 mm, plotis 12 mm.
2.31	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.68	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 65±2 mm, plotis 10±2 mm.		1	57.59.68 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 65 mm, plotis 12 mm.
2.32	Retraktorius lateralinė mentelė	57.59.69	Fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams pralaidaus polietereketono (PEEK) arba lygiavertės		1	57.59.69 Katalogas Medicon_Neuro_Spin	Retraktorius lateralinė mentelė fiksuojama prie laikiklio su kiauryme. Pagaminta iš rentgeno spinduliams

2.33	Mentelė	57.54.14	medžiagos, keturdantė. Darbinės dalies ilgis 75±2 mm, plotis 10±2 mm.	1	alis_165 (151) ir 170 (156) puslapiai.	pralaidaus polietileno (PEEK), keturdantė. Darbinės dalies ilgis 75 mm, plotis 12 mm.
2.34	Kandiklis	57.12.20	Caspar tipo (arba lygiavertė). Skirta juosmeninei mikrodisektomijai. Darbinės dalies ilgis 100±2 mm, plotis 4±0,3 mm. Instrumento ilgis 240 mm ± 2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_176 (162) puslapis.	Mentelė Caspar tipo. Skirta juosmeninei mikrodisektomijai. Darbinės dalies ilgis 100 mm, plotis 4 mm. Instrumento ilgis 240 mm.
2.35	Kandiklis	57.12.30	Ferris-Smith-Spurling tipo (arba lygiavertis). Skirtas stuburo tarpslanksteliniam diskui. Darbinė dalis tiesi, 180±3 mm ilgio. Kandimo žiaunų plotis 2±0,2 mm, ilgis 10±0,2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_274 (260) puslapis.	Kandiklis Ferris-Smith-Spurling tipo. Skirtas stuburo tarpslanksteliniam diskui. Darbinė dalis tiesi, 180 mm ilgio. Kandimo žiaunų plotis 2 mm, ilgis 10 mm.
2.36	Laminektomas	57.28.52	Ferris-Smith-Spurling tipo (arba lygiavertis). Skirtas stuburo tarpslanksteliniam diskui. Darbinė dalis tiesi, 180±3 mm ilgio. Kandimo žiaunų plotis 3±0,2 mm, ilgis 10±0,2 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_274 (260) puslapis.	Kandiklis Ferris-Smith-Spurling tipo. Skirtas stuburo tarpslanksteliniam diskui. Darbinė dalis tiesi, 180 mm ilgio. Kandimo žiaunų plotis 3 mm, ilgis 10 mm.
2.37	Laminektomas	57.28.53	Kerrison tipo (arba lygiavertis). Dengtas titano aliuminio nitrido arba lygiaverte danga, su ežektoriumi, žiotys nukreiptos į viršų 40±3 laipsnių kampų, išardomos, siaura atraminė plokštelė. Darbinės dalies plotis 2±0,2 mm, žiočių atsidarymas 14±1 mm, kotelio ilgis 180±3 mm. Rankenos dengtos silikonine danga.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_254 (240) puslapis ir Poz. 2.36_Techninis_Failas _Laminektomas_57.28.52 en.	Laminektomas Kerrison tipo. Dengtas titano aliuminio nitrido danga, su ežektoriumi, žiotys nukreiptos į viršų 40 laipsnių kampų, išardomos, siaura atraminė plokštelė. Darbinės dalies plotis 2 mm, žiočių atsidarymas 13 mm, kotelio ilgis 180 mm. Rankenos dengtos silikonine danga.
2.38	Laminektomas	57.28.54	Kerrison tipo (arba lygiavertis). Dengtas titano aliuminio nitrido arba lygiaverte danga, su ežektoriumi, žiotys nukreiptos į viršų 40±3 laipsnių kampų, išardomos, siaura atraminė plokštelė. Darbinės dalies plotis 3±0,2 mm, žiočių atsidarymas 14±1 mm, kotelio ilgis 180±3 mm. Rankenos dengtos silikonine danga.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_254 (240) puslapis ir Poz. 2.36_Techninis_Failas _Laminektomas_57.28.53 en.	Laminektomas Kerrison tipo. Dengtas titano aliuminio nitrido danga, su ežektoriumi, žiotys nukreiptos į viršų 40 laipsnių kampų, išardomos, siaura atraminė plokštelė. Darbinės dalies plotis 3 mm, žiočių atsidarymas 13 mm, kotelio ilgis 180 mm. Rankenos dengtos silikonine danga.

2.39	Kabliukas	58.47.01	Caspar tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis lenkta, pabaigoje rutuliukas. Darbinės dalies ilgis 135±3 mm, lenktos dalies ilgis 4±0,2 mm; instrumento ilgis 245±3 mm.	1	Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_299 (285) puslapis) ir Poz. 2.39 Techninis Failas _Kabliukas_58.47.01_ en.	Kabliukas Caspar tipo. Darbinė dalis lenkta, pabaigoje rutuliukas. Darbinės dalies ilgis 135 mm, lenktos dalies ilgis 4 mm; instrumento ilgis 245 mm.
2.40	Kabliukas	58.47.03	Caspar tipo (arba lygiavertis). Darbinė dalis lenkta, pabaigoje rutuliukas. Darbinės dalies ilgis 135±3 mm, lenktos dalies ilgis 7±0,2 mm; instrumento ilgis 245±3 mm.	1	58.47.03 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_299 (285) puslapis) ir Techninis Failas Med icon_Kabliukas_58.47. 03 en	Kabliukas Caspar tipo. Darbinė dalis lenkta, pabaigoje rutuliukas. Darbinės dalies ilgis 135 mm, lenktos dalies ilgis 7 mm; instrumento ilgis 245 mm.
2.41	Retraktorius	50-1211	Selets-Gelpi tipo (arba lygiavertis). Darbinių dalių smailigai lenkti lateraliai, į priešingas puses. Instrumento ilgis 165±10 mm.	2	24.40.17 Medicon_Pagrindinis_ Katalogas_420 (398) puslapis.	Retraktorius Selets tipo lygiavertis Selets-Gelpi. Darbinių dalių smailigai lenkti lateraliai, į priešingas puses. Instrumento ilgis 170 mm.
2.42	Kabliukas bukas	57.49.20	Nervo kabliukas. Darbinė dalis lenkta. Lenktos dalies ilgis 5±0,2 mm. Instrumento ilgis 190±3 mm.	1	57.49.20 Katalogas Medicon_Neuro_Spin alis_288 (274) puslapis.	Nervo kabliukas. Darbinė dalis lenkta. Lenktos dalies ilgis 5 mm. Instrumento ilgis 190 mm.
2.43	Siurbimo antgalis	09.83.26	Frazier (Fergusson) tipo (arba lygiavertis). Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125±3 mm. Darbinės dalies skersmuo 6 Charr. (2±0,2 mm).	1	09.83.26 Medicon_Pagrindinis_ Katalogas_203 (181) puslapis.	Siurbimo antgalis Frazier (Fergusson) tipo. Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125 mm. Darbinės dalies skersmuo 6 Charr. (2 mm).
2.44	Siurbimo antgalis	09.83.32	Frazier (Fergusson) tipo (arba lygiavertis). Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125±3 mm. Darbinės dalies skersmuo 12 Charr. (4±0,2 mm).	1	09.83.32 Medicon_Pagrindinis_ Katalogas_203 (181) puslapis.	Siurbimo antgalis Frazier (Fergusson) tipo. Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125 mm. Darbinės dalies skersmuo 12 Charr. (4 mm).
2.45	Siurbimo antgalis	09.83.34	Frazier (Fergusson) tipo (arba lygiavertis). Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125±3 mm. Darbinės dalies skersmuo 15 Charr. (5±0,2 mm).	1	09.83.34 Medicon_Pagrindinis_ Katalogas_203 (181) puslapis.	Siurbimo antgalis Frazier (Fergusson) tipo. Su piršto kontrole. Darbinė dalis lenkta, ilgis 125 mm. Darbinės dalies skersmuo 15 Charr. (5 mm).

2.46	Spaustukas	16.11.14	Pean tipo arba lygiavertis. Darbinė dalis lenkta. Instrumento ilgis 140±3 mm.	3	16.11.14 Medicon_Pagrindinis_Katalogas_295 (273) puslapis.	Spaustukas Pean tipo. Darbinė dalis lenkta. Instrumento ilgis 140 mm.
2.47	Adatkotis	10.20.68	Crile-Wood tipo arba lygiavertis. Darbinė dalis tiesi, su volframo karbido įdėklais. Žiedai spalviškai žymėti. Skirtas 5/0 ir 6/0 storio siūlams. Instrumento ilgis 180±3 mm.	1	10.20.68 Katalogas Medicon_Neuro_Spin_alis_83 (69) puslapis).	Adatkotis Crile-Wood tipo. Darbinė dalis tiesi, su volframo karbido įdėklais. Žiedai spalviškai žymėti (geltonai). Skirtas 5/0 ir 6/0 storio siūlams. Instrumento ilgis 180 mm.
2.48	Adatkotis	10.14.68	New Orleans tipo arba lygiavertis. Darbinė dalis tiesi, su volframo karbido įdėklais. Žiedai spalviškai žymėti. Skirtas 4/0 storio siūlams; instrumento ilgis 180±3 mm.	2	10.14.68 Medicon_Pagrindinis_Katalogas_218 (196) ir 224 (202) puslapiai.	Adatkotis New Orleans tipo. Darbinė dalis tiesi, su volframo karbido įdėklais. Žiedai spalviškai žymėti (geltonai). Skirtas 4/0 storio siūlams; instrumento ilgis 180 mm.
2.49	Graduotas puodelis	47.83.10	Pagamintas iš 1.4301 markės nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos, su ašele, vidinė dalis graduota. Puodelio talpa 1000±50 ml.	1	47.83.10 Medicon_Pagrindinis_Katalogas_651 (629) puslapis.	Graduotas puodelis pagamintas iš 1.4301 (18/8) markės nerūdijančio plieno, su ašele, vidinė dalis graduota. Puodelio talpa 1000 ml.
2.50	Graduotas puodelis	47.83.02	Pagamintas iš 1.4301 markės nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos, su ašele, vidinė dalis graduota. Puodelio talpa 250±10 ml.	2	47.83.02 Medicon_Pagrindinis_Katalogas_651 (629) puslapis.	Graduotas puodelis pagamintas iš 1.4301 (18/8) markės nerūdijančio plieno, su ašele, vidinė dalis graduota. Puodelio talpa 250 ml.
2.51	Indelis navikui	47.31.02	Pagamintas iš 1.4301 markės nerūdijančio plieno arba lygiavertės medžiagos, be ašelės. Indelio matmenys (60 x 30)±5 mm, talpa 70±10 ml.	1	47.31.02 Medicon_Pagrindinis_Katalogas_648 (626) puslapis.	Indelis navikui pagamintas iš 1.4301 (18/8) markės nerūdijančio plieno, be ašelės. Indelio matmenys (60 x 30) mm, talpa 60 ml.
2.52	Siurbimo rankena	09.99.01	Rankena su 360 laipsnių kampu pasukama jungtimi siurbimo žarnai ir reguliuojama siurbimo srauto galia. Rankenos ilgis 125±3 mm. Komplektuojama su 2 kūgio formos lankščiais siurbimo antgaliais. Vieno antgalio darbinės dalies ilgis 55±2 mm, ertmės diametras 1,5±0,2 mm, kito antgalio darbinės dalies ilgis 90±2 mm, ertmės diametras 2±0,2 mm.	1	09.99.01 + 09.99.07 + 09.99.12 Katalogas Medicon_Neuro_Spin_alis_94 (80) puslapis.	Siurbimo rankena su 360 laipsnių kampu pasukama jungtimi siurbimo žarnai ir reguliuojama siurbimo srauto galia. Rankenos ilgis 125 mm. Komplektuojama su 2 kūgio formos lankščiais siurbimo antgaliais. Vieno antgalio darbinės dalies ilgis 55 mm, ertmės diametras 1,5 mm, kito antgalio darbinės dalies ilgis 90 mm, ertmės diametras 2 mm.
2.53	Sterilizacijos konteineris su daugkartinio naudojimo	55-440-10-04	1. Skirtas instrumentų sterilizavimui gariniuose frakcionuoto vakuume	10	55-440-10-04 KLS_Martin_Konteine	1. Skirtas instrumentų sterilizavimui gariniuose frakcionuoto vakuume

filtru (mažas).			sterilizatoriuose, instrumentų transportavimui bei laikymui. 2. Atitinka EN285:2009, ISO 868-8: 1999, DIN 58953-9:2002 arba lygiavertčius standartus. 3. Konteinerio dėžė pagaminta iš aliuminio arba lygiavertės medžiagos, turi anodizuotą apsauginę dangą, saugančią nuo įbrėžimų ir greito susidėvėjimo. 4. Konteinerio rankenos pagamintos iš aukštos kokybės plastiko arba lygiavertės medžiagos. 5. Konteinerio dangtis pagamintas iš karščiui, garams, chemikalams ir smūgiams atsparaus plastiko arba lygiavertės medžiagos, nuimamas nuo konteinerio. 6. Dangčio tarpinė pagaminta iš silikono arba lygiavertės medžiagos, esant reikalui gali būti lengvai keičiama. 7. Konteinerio dangtis turi įmontuotą mikrobiologinį barjerą, kuris užtikrina sterilumo kokybę - daugkartinio naudojimo filtrą, kurio efektyvumas ne mažesnis kaip 99,99997 %. 8. Mikrobiologinio barjero diskas pagamintas iš karščiui ir garams atsparaus plastiko arba lygiavertės medžiagos. 9. Mikrobiologinio barjero disko galiojimo laikas ne mažiau 10 metų arba ne mažiau 5000 sterilizacijos ciklų; 10. Konteineris turi indikatorius, kuris po sterilizacijos keičia spalvą ir informuoja ar konteineris po sterilizacijos buvo atidarytas, ir integruotą laikiklį žymėjimo etiketės užkėsimui; 11. Sterilizuojant ir sandėliuojant konteinerius, juos galima dėti vieną ant kito. 12. Išoriniai matmenys (I x P x A): (270x270x120)±3 mm. 13. Konteinerio su dangčiu svoris ne daugiau 2,5 kg.	riu_Katalogas ENG 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 15; 16; 17 puslapiai.	sterilizatoriuose, instrumentų transportavimui bei laikymui. 2. Atitinka EN285:2009, ISO 11607-1, EN 868-8: 1999, DIN 58953-9:2002 arba lygiavertčius standartus. 3. Konteinerio dėžė pagaminta iš aliuminio, turi anodizuotą apsauginę dangą, saugančią nuo įbrėžimų ir greito susidėvėjimo. 4. Konteinerio rankenos pagamintos iš aukštos kokybės plastiko. 5. Konteinerio dangtis pagamintas iš karščiui, garams, chemikalams ir smūgiams atsparaus plastiko, nuimamas nuo konteinerio. 6. Dangčio tarpinė pagaminta iš silikono, esant reikalui gali būti lengvai keičiama. 7. Konteinerio dangtis turi įmontuotą mikrobiologinį barjerą, kuris užtikrina sterilumo kokybę - daugkartinio naudojimo filtrą, kurio efektyvumas ne mažesnis kaip 99,99997 %. 8. Mikrobiologinio barjero diskas pagamintas iš karščiui ir garams atsparaus plastiko. 9. Mikrobiologinio barjero disko galiojimo laikas 10-15 metų; 10. Konteineris turi indikatorius, kuris po sterilizacijos keičia spalvą ir informuoja ar konteineris po sterilizacijos buvo atidarytas, ir integruotą laikiklį žymėjimo etiketės užkėsimui; 11. Sterilizuojant ir sandėliuojant konteinerius, juos galima dėti vieną ant kito. 12. Išoriniai matmenys (I x P x A): 267x272x122 mm. 13. Konteinerio su dangčiu svoris 2390 g.
-----------------	--	--	---	---	---

2.54	Sterilizacijos konteineris su daugkartinio naudojimo filtrais (didelis).	55-442-15-04	1. Skirtas instrumentų sterilizavimui gariniuose frakcionuoto vakuomo sterilizatoriuose, instrumentų transportavimui bei laikymui. 2. Atitinka EN285:2009, ISO 11607-1, EN 868-8: 1999, DIN 58953-9:2002 arba lygiavertis standartus. 3. Konteinerio dėžė pagaminta iš aliuminio arba lygiavertės medžiagos, turi anodizuotą apsauginę dangą saugančią nuo įbrėžimų ir greito susidėvėjimo. 4. Konteinerio rankenos pagamintos iš aukštos kokybės plastiko arba lygiavertės medžiagos. 5. Konteinerio dangtis pagamintas iš karščiui, garams, chemikalams ir smūgiams atsparaus plastiko arba lygiavertės medžiagos, nuimamas nuo konteinerio. 6. Dangčio tarpinė pagaminta iš silikono, esant reikalui gali būti lengvai keičiama. 7. Konteinerio dangtis turi įmontuotą mikrobiologinį barjerą, kuris užtikrina sterilumo kokybę - 2 daugkartinio naudojimo filtrus, kurių efektyvumas ne mažesnis kaip 99,99997 %. 8. Mikrobiologinio barjero diskas pagamintas iš karščiui ir garams atsparaus plastiko arba lygiavertės medžiagos. 9. Mikrobiologinio barjero disko galiojimo laikas ne mažiau 10 metų arba ne mažiau 5000 sterilizacijos ciklų; 10. Konteineris turi indikatorius, kuris po sterilizacijos keičia spalvą ir informuoja ar konteineris po sterilizacijos buvo atidarytas, ir integruotus žymėjimo etikečių laikiklius; 11. Sterilizuojant ir sandėliuojant konteinerius, juos galima dėti vieną ant kito. 12. Išoriniai matmenys (I x P x A): (550x270x165)±3 mm	10	55-442-15-04 KLS_Martin_Konteinerių_Katalogas_ENG 1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9; 10; 13; 15; 16; 17 puslapiai.	1. Skirtas instrumentų sterilizavimui gariniuose frakcionuoto vakuomo sterilizatoriuose, instrumentų transportavimui bei laikymui. 2. Atitinka EN285:2009, ISO 11607-1, EN 868-8: 1999, DIN 58953-9:2002 standartus. 3. Konteinerio dėžė pagaminta iš aliuminio, turi anodizuotą apsauginę dangą saugančią nuo įbrėžimų ir greito susidėvėjimo. 4. Konteinerio rankenos pagamintos iš aukštos kokybės plastiko. 5. Konteinerio dangtis pagamintas iš karščiui, garams, chemikalams ir smūgiams atsparaus plastiko, nuimamas nuo konteinerio. 6. Dangčio tarpinė pagaminta iš silikono, esant reikalui gali būti lengvai keičiama. 7. Konteinerio dangtis turi įmontuotą mikrobiologinį barjerą, kuris užtikrina sterilumo kokybę - 2 daugkartinio naudojimo filtrus, kurių efektyvumas ne mažesnis kaip 99,99997 %. 8. Mikrobiologinio barjero diskas pagamintas iš karščiui ir garams atsparaus plastiko. 9. Mikrobiologinio barjero disko galiojimo laikas 10-15 metų; 10. Konteineris turi indikatorius, kuris po sterilizacijos keičia spalvą ir informuoja ar konteineris po sterilizacijos buvo atidarytas, ir integruotus žymėjimo etikečių laikiklius; 11. Sterilizuojant ir sandėliuojant konteinerius, juos galima dėti vieną ant kito. 12. Išoriniai matmenys (I x P x A): 553 x 272 x 164 mm 13. Konteinerio su dangčiu svoris
------	--	--------------	--	----	---	---

			13. Konteinerio su dangčiu svoris ne daugiau 4,2 kg.			4120 g.
2.55	Nerūdijančio plieno krepšelis	55-804-26-01	Su 2 rankenėlėmis. Išoriniai matmenys (I x P x A): (240x250x65)±2 mm	10	55-804-26-01 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 12 puslapis.	Nerūdijančio plieno krepšelis su 2 rankenėlėmis. Išoriniai matmenys (I x P x A): 240 x 251 x 64 mm
2.56	Nerūdijančio plieno krepšelis	55-804-57-01	Su 2 rankenėlėmis. Išoriniai matmenys (I x P x A): (530x250x95)±2 mm	10	55-804-57-01 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 14 puslapis.	Nerūdijančio plieno krepšelis su 2 rankenėlėmis. Išoriniai matmenys (I x P x A): 531 x 251 x 94 mm
2.57	Kojelės, skirtos tinkliniams krepšeliams	55-804-00-04	Plastikinės. Komplekte 4 vnt.	20	55-804-00-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 12; 14 puslapiai.	Kojelės, skirtos tinkliniams krepšeliams plastikinės. Komplekte 4 vnt.
2.58	Silikoninis kilimėlis	55-807-24-04	Išoriniai matmenys: (235x245)±2 mm.	2	55-807-24-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 12 puslapis.	Silikoninis kilimėlis. Išoriniai matmenys: 234 x 244 mm.
2.59	Silikoninis kilimėlis	55-807-54-04	Išoriniai matmenys: (525 x 245)±2 mm.	10	55-807-54-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 14 puslapis.	Silikoninis kilimėlis. Išoriniai matmenys: 524 x 244 mm.
2.60	Šešių segmentų laikiklis-fiksatorius instrumentų tvirtinimui	55-806-25-04	1. Pagamintas iš silikono arba lygiavertės medžiagos; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): (120x20)±2 mm; 3. Laikiklis dygliuotos juostos formos, ne mažiau 12 instrumentų fiksavimo vietų; 4. Laikiklis tvirtinimas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno ne mažiau kaip 3 gnybtai.	8	55-806-25-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 18; 19; 20 puslapiai.	1. Pagamintas iš silikono; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): 120x22 mm; 3. Laikiklis dygliuotos juostos formos, 12 instrumentų fiksavimo vietų; 4. Laikiklis tvirtinimas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno su 3 gnybtai.
2.61	Šešių segmentų laikiklis-fiksatorius instrumentų tvirtinimui	55-806-26-04	1. Pagamintas iš silikono arba lygiavertės medžiagos; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): (120x40)±2 mm; 3. Laikiklis dygliuotos juostos formos, ne mažiau 12 instrumentų fiksavimo vietų; 4. Laikiklis tvirtinimas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno ne mažiau kaip 3 gnybtai.	8	55-806-26-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 18; 19; 20 puslapiai.	1. Pagamintas iš silikono; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): 120x40 mm; 3. Laikiklis dygliuotos juostos formos, 12 instrumentų fiksavimo vietų; 4. Laikiklis tvirtinimas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno su 3 gnybtai.

2.62	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius	55-806-05-04	1. Pagamintas iš silikono medžiagos; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): (120x20)±2 mm; 3. Laikiklis skirtas 4-6 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno ne mažiau kaip 3 gnybtais.	1	55-806-05-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 18; 19; 20 puslapiai.	1. Pagamintas iš silikono; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): 120x22 mm; 3. Laikiklis skirtas 4-6 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno su 3 gnybtais.
2.63	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius	55-806-06-04	1. Pagamintas iš silikono medžiagos; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): (120x20)±2 mm; 3. Laikiklis skirtas 6-8 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno ne mažiau kaip 3 gnybtais.	1	55-806-06-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 18; 19; 20 puslapiai.	1. Pagamintas iš silikono; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): 120x22 mm; 3. Laikiklis skirtas 6-8 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno su 3 gnybtais.
2.64	Šešių segmentų instrumentų laikiklis-fiksatorius 55-806-07-04	55-806-07-04	1. Pagamintas iš silikono medžiagos; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): (120x20)±2 mm; 3. Laikiklis skirtas 8-10 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno ne mažiau kaip 3 gnybtais.	1	55-806-07-04 KLS_Martin_Konteine rių_Katalogas_ENG 18; 19; 20 puslapiai.	1. Pagamintas iš silikono; 2. Išoriniai matmenys (ilgis x aukštis): 120x22 mm; 3. Laikiklis skirtas 8-10 mm diametro instrumentų fiksavimui; 4. Laikiklis tvirtinamas prie nerūdijančio plieno krepšelio dugno su 3 gnybtais.

Neurochirurginiai instrumentai Neurochirurgijos skyrių operacinei/4647 Nr.:
SUTP-2165 */SUT-18-3081*

Nr	Pareigų pavadinimas	Vardas ir Pavardė	Data	Komentarai	Rezultatas
1.	Medicininės technikos tarnybos vadovas	Algirdas Česnavičius	2018-12-05 15:04:12		Vizavo
2.	Viešųjų pirkimų tarnybos vadovas	Irmantas Kazanavičius	2018-12-06 14:40:14		Vizavo
3.	vyresnysis juristas	Diana Armalienė	2018-12-06 16:13:32		Vizavo
4.	Direktorius ekonomikai ir infrastruktūrai	Artūras Grebliauskas	2018-12-06 16:15:40		Vizavo