

SUTARTIS *no 15-16 0024*

Klaipėda,

2016 m.

03

mėn. *04* ...d.

VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė atstovaujama vyriausiojo gydytojo Vinso Janušonio (toliau vadinama "Pirkėju") ir UAB „Osteca“ atstovaujama direktoriaus A. Klovo (toliau vadinama "Tiekėju"), vadovaujantis tarptautinio atviro konkurso rezultatais sudarome šią sutartį:

1. Bendroji dalis:

1.1. Tiekėjas įsipareigoja parduoti ir pateikti prekes, o Pirkėjas įsipareigoja priimti šias prekes ir apmokėti. Perkamų prekių kiekis užsakomas pagal ligoninės reikmes. Pagal šią sutartį parduodamų prekių asortimentas, kaina bei kokybė nustatomi pasirašymo metu sutarties priede, kuris yra neatskiriama šios sutarties dalis. Prekių asortimentas, kaina bei kokybė nustatomi vadovaujantis VšĮ Klaipėdos universitetinės ligoninės tarptautinio atviro konkurso "Medicininės priemonės chirurgijai" (pirkimo kodas 169519) pirkti rezultatais.

2. Tiekimo sąlygos ir terminai:

2.1. Prekės tiekiamos pagal pirkėjo užsakymą, tiekėjo transportu. Prekės užsakomos faksu 8 46 31 40 94, prekės pristatomos per 24 val. po pirkėjo paraiškos eilinei partijai pateikimo Tiekėjui. Tiekėjas pilnai garantuoja sutarties priede nurodytų prekių tiekimą. Pristatomų prekių garantinis laikotarpis ne trumpesnis kaip vieneri metai nuo pristatymo dienos.

2.2. Su kiekviena pristatomų prekių siunta tiekėjas pateikia:

- a) sąskaitą – faktūrą, nurodant prekių asortimentą ir kainą.
- b) kokybės sertifikatą.
- c) su etiketėmis ir instrukcija lietuvių kalba.

2.3. Jeigu Tiekėjas 24 val. laikotarpyje po pirkėjo paraiškos eilinei partijai pateikimo nepateikia prekių, Pirkėjas gali reikalauti 0,02% netesybų nuo netiekiamų prekių sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

2.4. Jeigu Tiekėjas dėl priežasties, nepriklausančios nuo jo, ir dėl kurios jis negali Pirkėjui pateikti sutarties priede numatytų prekių, Tiekėjas pateikia prekes, kurios yra lygiavertės ar geresnės už sutarties priede nurodytas prekes, nekeičiant kainos.

3. Prekių kaina

3.1. Kainos galiojančios sutarties pasirašymo metu, pateikiamos sutarties priede. Kaina sutarties galiojimo laikotarpiu nedidinama. Į prekių kainą yra įskaičiuota PVM, akcizo mokestis, maito mokesčiai, transporto paslaugos bei visi kiti mokesčiai susiję su prekių tiekimu t.y. fiksuojama galutinė kaina.

4. Atsiskaitymo sąlygos:

4.1. Pirkėjas už pateiktas prekes atsiskaito per 30 kalendorinių dienų nuo dienos, kai prekių gavėjas gauna sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą, pasirašomi prekių perdavimo - priėmimo aktai ir prekių gavėjui pervedamos lėšos iš TLK šių prekių pirkimui. Jei per šį laikotarpį prekių gavėjui nepervedamos lėšos iš TLK, mokėjimo terminas pratęsiamas dar 30 dienų, tačiau mokėjimo laikotarpis neviršija 60 kalendorinių dienų nuo prekių gavimo ir prekių perdavimo - priėmimo akto pasirašymo dienos. Jeigu Pirkėjas neatsiskaito per minėtą laiką po prekių pristatymo, Tiekėjas gali reikalauti 0,02% už kiekvieną uždelstą dieną nuo neapmokėtos sumos.

5. Sutarties įsigaliojimas:

5.1. Sutartis įsigalioja nuo sutarties pasirašymo dienos ir galioja iki 2017 m. kovo 1 d.

6. Ginčai:

6.1. Ginčo ar nesutarimo atveju sutarties rėmuose abi pusės stengiasi susitarti taikiu būdu. Nepavykus susitarti derybų keliu, ginčas nagrinėjamas Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

7. Nenumatytos aplinkybės

7.1. Šalys atleidžiamos nuo atsakomybės už sutarties neįvykdymą, jeigu įrodo, kad sutartis neįvykdyta, dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ar pasekmių atsiradimui. Sutarties neįvykdžiusi šalis privalo pranešti kitai šaliai apie nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės atsiradimą bei jos įtaką sutarties įvykdymui per 5 (penkias) dienas nuo jų atsiradimo.

8. Sutarties nutraukimas

8.1. Sutartis gali būti nutraukta vienu iš šių būdų:

8.1.1. šalių susitarimu;

8.1.2. vienos iš šalių iniciatyva, apie tai raštu informavus kitą šalį ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų.

8.2. Jeigu viena šalių atsisako vykdyti arba netinkamai vykdo sutarties sąlygas, kita šalis turi teisę vienašališkai nutraukti sutartį apie tai prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų raštu pranešdama kitai sutarties šaliai.

8.3. Sutarties nutraukimas neatleidžia vienos šalies nuo įsipareigojimų kitai šaliai, kuriuos ji prisiėmė pagal sutartį iki sutarties nutraukimo dienos.

9. Kitos sąlygos

9.1. Visi sutarties pakeitimai arba papildymai turi būti pasirašyti abiejų šalių.

9.2. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Sutartį jokiai trečiajai šaliai be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

9.3. Jei pasikeičia Šalies adresas ir / ar kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį. Jei Šaliai nepavyksta laikytis šio reikalavimo, ji neturi teisės į pretenziją ar atsiliepinimą, jei kitos Šalies veiksmai, atlikti remiantis paskutiniais žinomais jai duomenimis, prieštarauja Sutarties sąlygoms arba ji negavo jokio pranešimo, išsiųsto pagal tuos duomenis.

9.4. Šalys neskelbia tretiesiems asmenims informacijos apie sutarties sąlygas ir vykdymą, taip pat užtikrina, kad minėta informacija bei visi perduoti duomenys ir dokumentai nepateks tretiesiems asmenims, išskyrus Lietuvos Respublikos įstatymuose nustatytas išimtis.

9.5. Ši sutartis sudaryta dvejais egzemplioriais, lietuvių kalba po vieną abiem šalims.

9.6. Sutarties priedai yra sudėtinė ir neatskiriama sutarties dalis.

“Pirkėjas”

VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė
Liepojos 41,
LT-92288 Klaipėda
A/S LT827180500000120325
AB "Šiaulių bankas", Klaipėdos filialas
Banko kodas 71805
Įmonės kodas 190468035
Nijolė Motužienė

“Tiekėjas”

UAB „Osteca“
Dainių g. 47,
LT-92108 Klaipėda
A/S LT397300010121261479
AB bankas Swedbank
Banko kodas 73000
Įmonės kodas 300871049
Arvydas Klovas
Direktorius

SUTARTIES 2016 m. 03 mėn. 07 d.
 PRIEDAS m 15-16-0027

Perkamų prekių sąrašas

Dalies Eil.Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Orientac nis perkamas kiekis	Vnt. kaina EUR su PVM
		Medicinos priemonės sporto traumų chirurgijai		
47.	Šeiverio antgaliai, rankena artroskopijoms			
47.1.	Šeiverio antgalis, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5-4,5 mm diametro	Iki 15 vnt.	126,00
47.2.	Šeiverio antgalis, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis plačiu darbiniu langu, aštriais dantukais, 4,5-5,5 mm diametro, darbinė dalis 18 cm ilgio	Iki 15 vnt.	126,00
47.3.	Šeiverio antgalis, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantis ligoninės turimam DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Vienkartinis antgalis – boras, cilindro formos darbine dalimi, 3,5 – 4,5 mm diametro	Iki 15 vnt.	126,00
47.4.	Šeiverio antgalis, FRII Medical (Italija)	Vienkartinis antgalis užapvalintu galu, aštriais dantukais, 3,5 – 4,5 mm diametro, su vienkartinio naudojimo šeiverio rankena	Iki 15 vnt.	330,00
47.5.	Šeiverio rankena, Smith&Nephew (JAV)	Tinkanti DYONICS POWER šeiverio valdymo blokui. Apsukų diapazonas nuo min 100 rpm iki 10000 rpm; pozicija „STOP“ gali būti nustatyta pagal poreikį ir išsaugota. Antgaliai prie rankenos prisijungia be judančių dalių. Antgalių atpažinimas ir greičio parinkimas automatinis. Galimybė pasirinkti ir išsaugoti greitį įvairiems režimams: osciliuojantis, neosciliuojantis, borams, lenktiems antgaliams. Laipsniško apskukų keitimo funkcija darbo metu (Speed Shift) – rankinis reguliavimas. Rankena su trims kontrolės mygtukais. Galimybė suderinti su artroskopiniu koaguliacijos įrenginiu. Automatinė šeiverio antgalio lango uždarymo (Window Lock) funkcija. Suderinta su skysčių valdymo sistema	1 vnt.	6261,75
48.	Elektrodai bipoliariniai, monopoliarinėms artroskopijoms			
48.1.	Elektrodai bipoliariniai minkštųjų audinių elektrochirurgijai, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generatoriui. Elektrodai vienkartiniai, naudojami artroskopinių procedūrų metu kelio, peties sąnariuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Elektrodų pasirinkimas: 3-4 mm elektrodai lenkti 60-90° kampu, be skysčio atsiurbimo funkcijos; 3-4 mm elektrodai lenkti 40-90° kampu, su skysčio atsiurbimo funkcija (ne mažiau kaip trijų tipų). Darbinė dalis šepetėlio arba rutulio formos	Iki 15 vnt.	236,00

48.2.	Elektrodai monopoliariniai minkštųjų audinių elektrochirurgijai, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantys ligoninės turimam Vulcan generatoriui. Elektrodai 115-170 mm ilgio, su ≥ 3 m kabeliu, naudojami artroskopiniu procedūrų metu kelio, čiurnos, peties, alkūnės bei riešo sąnariuose. Visi elektrodai valdomi kojiniu būdu. Platus elektrodų pasirinkimas: tiesūs arba lenkti 70-90° kampu. Darbinė dalis kilpos, adatos arba rutulio formos	Iki 5 vnt.	455,00
49.	Endo – sagos šlaunies raumenų sausgyslių transplanto fiksacijai, Smith&Nephew (JAV)	Sterilioje pakuotėje. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Sagoje - keturios skylės. Endosaga su iš anksto paruošta vientisa kilpa be mazgo (5#polietileninis siūlas) ir dviem įvertais 5# poliesterio siūlais implanto pravedimui. Endo-sagos matmenys: ilgis 11-13 mm, plotis 3-5 mm. Kilpos ilgiai: nuo 10 iki 60 mm ne mažiau 11 ilgių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). Privalo turėti opciją panaudoti endosagos padidinimo implantą, įgalinantį padengti nuo 6 mm iki 10 mm diametro šlaunikaulio tunelį	Iki 10 vnt.	140,00
50.	Sraigčiai PKR sausgyslių transplantanto blauzdinei fiksacijai (osteoporotiniams kaului ir revizinėms operacijoms), Smith&Nephew (JAV)	Sterilioje pakuotėje. Besirezorbuojantys sraigčiai. Sraigčiai kanuliuoti minimaliai 1,5 mm diametro. Cheminė sudėtis – mišinys 75% poly L-laktido rūgštis, 25% hidroksiapatitas. Turi būti: standartinė, standartinė su padidinta galvute, reversinė (reversinė versija 25 mm ilgio, storis: 7/8 (padidinta galvutė); nuo 8 iki 10 mm, ne mažiau 3 dydžių, reversinė su padidinta galvute. Sraigtų storiai: 7 iki 12 mm šešių storių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio). Sraigtų ilgiai: nuo 20 iki 35 mm ne mažiau 4 ilgių (turi būti ir didžiausio, ir mažiausio, ir tarpinio ilgio)	Iki 10 vnt.	140,00
51.	Peties sąnario inkariniai siūlai, Smith&Nephew (JAV)	Sterilioje pakuotėje su vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentu. Inkarinis siūlas veikiantis išsiplečiančio mazgo principu, kuris implantuotas sudaro siūlinį bumbulą, kuris iš visų pusių tolygiai remiasi į kaulą. Inkaro išmatavimai: $\varnothing 1,8 \pm 0,01$ mm, ilgis $15,0 \pm 0,1$ mm, su vienu 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlu ir $\varnothing 2,8 \pm 0,01$ mm, ilgis $20,0 \pm 0,01$ mm siūlinis implantas su dviem 2# UHMWPE (ultra high molecular weight polyethylene) polietileno siūlais (turi būti pasirinkimas abiejų dydžių).	Iki 5 vnt.	256,00
52.	Inkariniai siūlai klubo sąnario artroskopijoms, Smith&Nephew (JAV)	Sterilioje pakuotėje. Cheminė inkaro sudėtis – mišinys: poly L-laktido rūgštis ir hidroksiapatitas; inkaro storis $2,3 \text{ mm} \pm 0,01 \text{ mm}$; su vienu 2# pintu aukštos molekulinės masės polietileno siūlu. Įvedimo būdas – įkalamas. Vienkartinio naudojimo įvedėjas.	Iki 5 vnt.	254,00
53.	Peties sąnario inkariniai siūlai, Smith&Nephew (JAV)	Vienoje sterilioje pakuotėje su vienu arba dviem 2#, skirtingų spalvų, pinta aukštos molekulinės masės polietileno siūlais. Cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys. Vienkartinio naudojimo įvedimo instrumentas. Išmatavimai: išorinis diametras 2,8 mm, 3,5 mm, 5,0 mm ir $6,5 \text{ mm} \pm 0,05 \text{ mm}$ (turi būti pasirinkimas visų dydžių). Dvigubas sriegis – du skirtingo diametro sriegiai. Sraigto proksimalinė dalis – heksagonalinė arba cilindro formos. Įvedimo būdas – įsriegiamas.	Iki 15 vnt.	115,00

54.	Sraigtas peties sąnario artroskopiniam kaulinio bloko fiksavimui, esant nestabilumui dėl mentės kaulinio defekto, Smith&Nephew (JAV)	Tinkantis ligoninės turimam instrumentų rinkiniui artroskopinei kaulinio bloko procedūrai. 4,0 mm kanuliuotas sraigtas su galvute, ilgis nuo 32 mm iki 44 mm (ne mažiau kaip 7 ilgiai), cheminė sudėtis – medicininis titano lydinys	Iki 15 vnt.	150,15
55.	Pravedimo adatėlė artroskopiniam peties instrumentui, Smith&Nephew (JAV)	Sterili, vienkartinio naudojimo	Iki 60 vnt.	95,00
56.	Artroskopinė optika, autoklavuojama, Smith&Nephew (JAV)	safyrinės distalinės lizės, Ø 4 mm ± 0,1 mm, vaizdo kryptis 70° ± 2°, regėjimo laukas 115° ± 2°, darbinis ilgis 160 mm ± 3 mm, greito sujungimo, suderinama su ligoninėje turima Smith&Nephew 6,0 mm artroskopine kaniule	1 vnt.	2246,97

Dalies Eil.Nr.	Pavadinimas	Aprašymas	Orientacinis perkamas kiekis	Vnt. kaina EUR su PVM
		Medicinos priemonės traumatologijai		
58.	Plokštelės ir sraigčiai kaulų sintezei			
58.1.	Siaura plokštelė, MEDGAL (Lenkija)	Storis 2,5 mm, plotis 11 mm. 4-12 apvalios kiaurymės	Iki 20 vnt.	48,00
58.2.	Plati plona plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Storis 2,5 mm, plotis 16 mm. 5-12 avalios kiaurymės	Iki 20 vnt.	47,00
58.3.	Siaura plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Storis 4 mm, plotis 12 mm. 5-12 kompresinės kiaurymės	Iki 20 vnt.	40,00
58.4.	Plati plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Storis 5 mm, plotis 16 mm. 6-12 kompresinės kiaurymės	Iki 20 vnt.	44,00
58.5.	Maža dūbio plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Storis 3 mm, plotis 10 mm. 6-10 kompresinės kiaurymės	Iki 50 vnt.	35,00
58.6.	Tubuliarinės 1/3 plokštelės, MEDGAL (Lenkija)	Storis 1 mm, plotis 9 mm, Ø 3,5 mm, smulkiems kortikaliniam sraigams. 4-10 kiaurymės	Iki 140 vnt.	14,00

58.7.	T-formos plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Kortikaliniam $\varnothing$ 4,5 mm sraigams. 4-8 kiaurymės	Iki 15 vnt.	45,00
58.8.	L-formos plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Kortikaliniam $\varnothing$ 4,5 mm sraigams, kairės/dešinės pusių. 4-8 kiaurymės	Iki 15 vnt.	45,00
58.9.	Dobilo formos plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Kortikaliniam $\varnothing$ 4,5 mm sraigams. 3-12 kiaurymės	Iki 10 vnt.	50,00
58.10.	Tiesios rekonstrukcinės plokštelės, MIKROMED (Lenkija)	Storis 2 mm, plotis 10 mm (naudojamos su $\varnothing$ 3,5 mm ir 4 mm sraigtais). 5-10 kiaurymės	Iki 10 vnt.	50,00
58.11.	Raktikaulio akromialinė plokštelė, MIKROMED (Lenkija)	Kablio formos. Kablo aukštis pasirinktinai 10-12 mm. Naudojama su 3,5-4,0 mm sraigtais. 3-8 kiaurymės, kairės/dešinės pusių	Iki 5 vnt.	55,00
58.12.	Dinaminio klubo fiksatoriaus (DHS) plokštelė 135°, AUXEIN (Indija)	Tvirtinama $\varnothing$ 4,5 mm sraigtais. 2-12 kompresinės kiaurymės. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 100 vnt.	90,00
58.13.	Dinaminio kompresuojančio fiksatoriaus (DCS) plokštelė 95°, AUXEIN (Indija)	Tvirtinama $\varnothing$ 4,5 mm sraigtais. 4-12 kompresinės kiaurymės. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 30 vnt.	65,00
58.14.	Sraigtas, tinkantis dinaminiam fiksatoriui (DHS/DCS, AUXEIN (Indija))	Sriegio ilgis 22 mm, su kompresiniais sraigtais, kurių ilgis 32 mm, $\varnothing$ 12,5 mm, sraigto ilgis 70-120 mm	Iki 100 vnt.	30,00
58.15.	Elastinės vidinės kaulų fiksacijos vinys, MIKROMED (Lenkija)	$\varnothing$ 4,5 mm, 270-490 mm ilgio	Iki 40 vnt.	16,00
58.16.	Viela, skirta kaulų lūžiams fiksuoti, MIKROMED (Lenkija)	Ritinėlio ilgis 5 m, 0,5-1,5 mm skersmens	Iki 20 vnt.	9,00
58.17.	Ilgrežiama į kaulą viela, MEDGAL (Lenkija)	Smaigalys troakaro tipo, 310 mm ilgio, $\varnothing$ 0,8-1,5 mm	Iki 100 vnt.	3,00

58.18.	Intramedulinės kaulus fiksuojančios vinys apvalios, pilnavidurės su kabliuku lenktu galu, MIKROMED (Lenkija)	Nuo 2,4 mm, ilgis 100-340 mm	Iki 15 vnt.	16,00
58.19.	Sraigtiniai šlaunikaulio kaklo lūžio fiksatoriai, MIKROMED (Lenkija)	7,00 mm skersmens, 70,0-120,0 mm ilgio	Iki 50 vnt.	22,00
58.20.	Poveržlės, MIKROMED (Lenkija)	storis 1,5 mm, pagamintos iš nerūdijančio plieno, Ø 3,5 mm – 6,5 mm sraigtams	Iki 15 vnt.	5,00
58.21.	Šlaunikaulio intramedulinė trochanterio kanuliuota vinis (4-5 mm kaniulė), MIKROMED (Lenkija)	Pagaminta iš plieno, anatomiškai (kairės/dešinės pusių). Proksimalinės dalies skersmuo 16-17 mm, vinies skersmuo pasirinktinai ne mažiau 5 storių kiekvienai pusei: 10,11,12,13,14 mm. Ne mažiau 3 CCD kampų (125,130,135 laipsnių). Vinies ilgis 300-480 mm (žingsnis kas 10 mm). Vinies proksimaliniame gale dvi įstrižos (125-135 laipsnių) kiaurymės skirtos įvesti pagrindinį blokuojantį kanuliuotą sraigtą (11-11,5 mm skersmens) bei savisriegį, savigręžį anti rotacinį kanuliuotą (6,5-7,0 mm skersmens) sraigtą. Vinies distaliniame gale turi būti ne mažiau 2 kiaurymių (kurių viena ovali), skersinio tvirtinimo sraigtams (5,0-5,5 mm skersmens). Vinies proksimalinis galas uždaromas atitinkamo skersmens akle arba kompresiniu sraigtu. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	180,00
58.22.	Kanuliuotos intramedulinės vinys blauzdikaulio lūžių fiksacijai, MIKROMED (Lenkija)	Vinies ilgis 270-400 mm (kas 10 mm). Pasirinkimas ne mažiau 18 ilgių. Skersmuo 9-12 (kas 1 mm) ne mažiau 4 storių. Vinies proksimaliniame gale ne mažiau 3 angų (kurių bent viena ovalinė, užtikrinanti kompresavimo galimybę), distaliniame gale 2-3 kiaurymės skersinio tvirtinimo sraigtams. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	150,00
58.23.	Žastikaulio intramedulinė vinis, MIKROMED (Lenkija)	Ilgis 180-300 mm (kas 10 mm). Pagaminta iš plieno. Skersmuo kas 1 mm: 6,7,8,9,10 mm (ne mažiau 5 storių), turi akle arba kompresinį sraigtą. Skersinio tvirtinimo proksimalinis sraigtas. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	120,00
59.	Priemonės intra ir ekstra medialinei kaulų sintezei			
59.1.	Žastikaulio proksimalinės dalies „Kintamo kampo“ užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: išplatėjanti proksimaliniame gale, turinti ne mažiau 5 arba 8 kiaurymių užrakinamų angų pasirinktinai, proksimaliniame gale, pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 4,0 mm užrakinamais spongioziniais sraigtais, bei 3,5 mm savisriegiais kortikaliniais sraigtais 5-8/2-8 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 61,0 mm-157,0 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 20 vnt.	415,00
59.2.	Žastikaulio proksimalinės dalies užrakinama plokštelė, MIKROMED	Anatomiškai išgaubta ir išlenkta: 7,00 mm skersmens, 70,0-120,0 mm ilgio platėjanti proksimaliniame gale, turinti ne mažiau 9 užrakinamų angų proksimaliniame gale, pagaminta iš medicininio plieno naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais 9/3-8 kiaurymės distalinėje dalyje, plokštelės ilgis 81,0 mm-	Iki 40 vnt.	265,00

	(Lenkija)	142,0m. Pateikiami kartu su sraigtais		
59.3.	Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio stipinkaulinė/lateralinė plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Kairės/dešinės pusės, užrakinama, 4-10 užrakinamos „Combi“ kiaurymės proksimalinėje dalyje ir 5 „Combi“ kiaurymės distalinėje dalyje, viena kurių papildoma apgaubianti žastikaulį, dvi kiaurymės vielai praveisti, pagaminta iš titano. Fiksuojama 3,5 kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: nuo 78 iki 150 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	490,00
59.4.	Anatomiškai išgaubta distalinio žastikaulio medialinė (ulnar medial) plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	kairės/dešinės pusės, užrakinama, 4-10 kintamo kampo užrakinamos kiaurymės ir dvi – vielai praveisti, plokštelės storis 2,5-2,7, plotis 10,5 – 12 mm pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: 76 iki 175 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	415,00
59.5.	Anatomiškai išgaubta proksimalinė alkūnkaulio plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	kairės/dešinės pusės, užrakinama, 10-14 kintamo kampo kiaurymės, kurių viena užlenkta 100 laipsnių kampu, kablį formos, su papildomais antimigraciniais dygliais ir be jų, pagaminta iš titano. Fiksuojama titaniniais 3,5 mm kortikaliniais užrakinamais sraigtais. Plokštelės ilgiai: nuo 99 iki 155 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	360,00
59.6.	Raktikaulio „kintamo kampo“ užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Su kabliu, anatomiškai išgaubta ir išlenkta: kablį kampo aukštis ne mažesnis nei 14-15 mm, ilgis nuo 16 iki 17 mm, anatomiškai išlenktas, nuožulnus, kairės ir dešinės pusės. Ne mažiau trijų dydžių, su 2 kintamo kampo užrakinamomis angomis proksimaliniame gale bei 2-6 kiaurymių distalinėje plokštelės dalyje, viena „Combi“ kiauryme, bei kiauryme vielai praveisti. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais.. 2/2-6 kiaurymių plokštelė, ilgis 65,0-97,0 mm, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikaliųjų sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	323,00
59.7.	Raktikaulio „kintamo kampo“ užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai išlenkta S formos: ne mažiau 5 skirtingų dydžių, turinti vieną arba dvi „Combi“ kiaurymes, bei dvi kiaurymes vielai praveisti, kairės ir dešinės pusės. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraigtais. 6-10 kiaurymių, ilgis 74,0-125,0 x 12, spindulys 95, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikaliųjų sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	293,00
59.8.	Raktikaulio „kintamo kampo“ lateralinė užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai išlenkta S formos, su išplatėjančia proksimaline dalimi bei trimis kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis joje: ne mažiau 2 skirtingų dydžių, turinti vieną „Combi“ kiaurymę, bei dvi kiaurymes vielai praveisti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis nuo 3 iki 3,5 mm, plotis išplatėjusioje dalyje nuo 20 iki 21 mm, kote nuo 10 iki 11 mm. Pagaminta iš titano, naudojama su 3,5 mm užrakinamais kortikaliniais sraigtais, bei 3,5 mm, savisriegiais kortikaliniais sraigtais/ 4-6 kiaurymių, ilgis 65,0-83,0 mm, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikaliųjų sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 10 vnt.	252,00
59.9.	Šlaunikaulio užrakinama distalinio galo plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai išlenkta, su išplatėjusia distaline dalimi, kurioje yra ne mažiau 6-7 užrakinamų kiaurymių, bei dvi kiaurymės Kiršnerio vielai praveisti, kairės ir dešinės pusės. Plokštelės storis nuo 5-6 mm, plotis išplatėjusioje dalyje nuo 31 iki 32 mm, kote nuo 18-19 mm. Pagaminta iš medicininio plieno, naudojama su 5,5 mm užrakinamais savisriegiais sraigtais distalinėje dalyje ir 4,5 mm kortikaliniais savisriegiais sraigtais proksimalinėje dalyje. 4-14 kiaurymių, ilgis 118,0-309 mm,	Iki 10 vnt.	580,00

		kairės/dešinės pusės. Pateikiami kartu su sraigtais		
59.10.	Blauzdkaulio proksimalinio galo anatominės užrakinamos plokštelės T arba L formos, KONIGSEE (Vokietija)	„galvos“ plotis 40,0 mm – 41,0 mm, 4 kiaurymės proksimalinėje dalyje. Pagaminta iš medicininio plieno arba titano. Plokštelės storis 4,5-4,6 mm, distalinės dalies plotis 14,0-14,5 mm, tarpai tarp kiaurymių 16,0 mm. Turi ne mažiau 3 papildomų kiaurymių K-vielai įvesti. Užrakinama 6,0 mm spongioziniais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais (užsriegta sraigto galva), plokštelės ilgis 79,0 mm – 191,0 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 20 vnt.	425,00
59.11.	Plokštelė įgalinanti atlikti stipinkaulio distalinio galo fiksaciją, KONIGSEE (Vokietija)	Iš delninės (palmarinės) pusės (smulkiafragmentiniams lūžiams), plokštelė turi būti ne mažiau dviejų dydžių: plati su 7 (27-28 mm pločio išplatėjusioje dalyje) ir 5 (22-23 mm pločio išplatėjusioje dalyje) „kintamo kampo“ kiaurymėmis pasirinktinai išplatėjusioje proksimalinėje dalyje, bei 2-13 kiaurymių distalinėje, kurių viena yra „Combi“ kiaurymė. Kairės ir dešinės pusės, pagaminta iš titano, naudojama su 2,7 skersmens užrakinamais titaniniais sraigtais, 5/2-5/13 kiaurymių, ilgis 42-136 mm, dešinės/kairės pusės, 7/2-7/13 kiaurymių, ilgis 42-136 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 30 vnt.	240,00
59.12.	Kintamo kampo medialinė blauzdkaulio distalinio galo/kulnakaolio mažo kontakto anatominių užrakinamų plokštelių sistema, KONIGSEE (Vokietija)	Pagaminta iš titano. Galvos dalyje 4 kiaurymės užrakinamos kintamo kampo sraigtais ir 2 kiaurymės užrakinamos standartiniais užrakinamais sraigtais. Galvos dalies storis 3,0-3,1 mm, koto plotis 14,0-14,5 mm, koto dalies storis 4,5-4,7 mm. 6/5-11 kiaurymių plokštelė, ilgis 108,0-204 mm, kairės/dešinės pusės. Komplekte turi būti reikalingas kiekis 3,5 mm savisriegių užrakinamų kortikaliųjų sraigtų. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 5 vnt.	400,00
59.13.	Blauzdkaulio lateralinė užrakinama adaptuota plokštelė, MEDGAL (Lenkija)	Proksimalinėje dalyje 4-14 kiaurymių, kai 5,0 mm spongioziniais sraigtais, distalinė dalis fiksuojama 5,0 mm užrakinamais sraigtais arba 4,0 mm kortikaliniais sraigtais, kairės/dešinės pusės. Pagaminta iš medicininio plieno. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 5 vnt.	219,00
59.14.	Distalinio šėvikaolio užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Kurios distalinė dalis yra rekonstrukcinė bei anatomiškai išgaubta, turinti tris kintamo kampo užrakinamas kiaurymes, 2,0-2,1 mm storio, proksimalinė dalis su dviem pailgom kiaurymėmis ir kintamo kampo užrakinamomis kiaurymėmis, bei dviem – vielai praveisti, storis plokštelės 3,1-3,2 mm, fiksuojama su 3,5 skersmens užrakinamais arba standartiniais sraigtais. Pagaminta iš titano, 7-11 kiaurymių, ilgis 95-148 mm. Pateikiami kartu su sraigtais	Iki 4 vnt.	205,00
59.15.	Kulnakaolio užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai adaptuota, apgaubianti Processus anterior dviem atšakomis, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, sąvigrėžiais titaniniais sraigtais, 10 kiaurymių L 65-80mm	Iki 7 vnt.	306,00
59.16.	Kulnakaolio užrakinama plokštelė, KONIGSEE (Vokietija)	Anatomiškai adaptuota, plokščio profilio, dešinės/kairės pusių, titaninė. Naudojama su 4,0/3,5 mm užrakinamais arba/ir standartiniais sraigtais arba 4,0 mm kanuliuotais savisriegiais, sąvigrėžiais titaniniais sraigtais, 9 kiaurymių L 65 mm	Iki 7 vnt.	295,00
60.	Sraigčiai kaulinėms operacijoms			
60.1.	Kortikaliniai sraigčiai smulkūs,	30,3 diam, sriegio žingsnis 1,25 mm sraigto ilgis – 10-50 mm	Iki 150	4,85

	MIKROMED (Lenkija)		vnt.	
60.2.	navikuliariniai sraigčiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 3,5 sriegio žingsnis 1,75 mm sraigto ilgis 10-50 mm	Iki 150 vnt.	4,85
60.3.	Kortikaliniai sraigčiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 4,5 mm, žingsnis 1,75 mm, sraigto ilgis – 14-70 mm	Iki 150 vnt.	4,75
60.4.	Navikuliariniai sraigčiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 4 mm, sriegio žingsnis 1,75 mm, daliniu sriegiu, sraigto ilgis – 14-50 mm	Iki 150 vnt.	4,85
60.5.	Spongioziniai sraigčiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, pilnu sriegiu, sraigto ilgis – 25-110 mm	Iki 150 vnt.	6,90
60.6.	Spongioziniai sraigčiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 6,5 mm sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegio dalies ilgis 32 mm, sraigto ilgis 40-140 mm	Iki 100 vnt.	10,35
60.7.	Spongioziniai sraigčiai, MEDGAL (Lenkija)	Ø 6,5 mm, sriegio žingsnis 2,75 mm, sriegio dalies ilgis 16 mm, sraigto ilgis 25-135 mm	Iki 100 vnt.	10,35
60.8.	7,0 kanuliuotas sraigčiai, 32 mm sriegio, savisriegis, MIKROMED (Lenkija)	Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm, sraigto ilgis – 45-90 mm	Iki 40 vnt.	26,00
60.9.	6,5 kanuliuotas sraigčiai, 32 mm sriegio, savisriegis, MIKROMED (Lenkija)	Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 2,2 mm, galvos 8,0 mm, sraigto ilgis – 45-80 mm	Iki 40 vnt.	26,00
60.10.	4,5 kanuliuotas sraigčiai, pilno sriegio, savisriegis, MIKROMED (Lenkija)	Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,8 mm, galvos 6,5 mm, sraigto ilgis – 20-70mm	Iki 50 vnt.	20,80
60.11.	Ø 2,7 kanuliuotas sraigčiai, pilno sriegio, savisriegis, KONIGSEE (Vokietija)	Pagamintas iš medicininio plieno. Gręžimo dia 1,5 mm, galvos 5,0 mm, sraigto ilgis – 10-60 mm	Iki 40 vnt.	47,00
60.12.	Maleoliariniai sraigčiai savisriegiai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 4,5 mm, dalinio sriegio žingsnis 4,75 mm, sraigto ilgis 25-75 mm	Iki 50 vnt.	4,85
60.13.	Sraigčiai, savisriegiai užrakinami, KONIGSEE (Vokietija)	Kortikaliniai Ø 2,7 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 12 iki 28 mm	Iki 20 vnt.	29,00
60.14.	Sraigčiai, savisriegiai kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 2,7 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 12 iki 28 mm	Iki 20 vnt.	8,00
60.15.	Sraigčiai, savisriegiai kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 3,5 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 18 iki 50 mm	Iki 50 vnt.	10,00
60.16.	Sraigčiai, savisriegiai,	Ø 3,5 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 18 iki 50 mm	Iki 50	8,00

	kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)		vnt.	
60.17.	Sraigta, savisriegiai užrakinami kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 3,5 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm	Iki 50 vnt.	19,00
60.18.	Sraigta, savisriegiai užrakinami kortikaliniai, MIKROMED (Lenkija)	Ø 3,5 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm	Iki 50 vnt.	15,00
60.19.	Sraigta, savisriegiai užrakinami kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 3,5 mm skersmens, galvos skersmuo Ø 5 mm, skirti ulnarį medial žastikaulio plokštei, užsriegta sraigto galva, cilindro formos, turinčia kantelį, kuris papildomai užtikrina užrakinimo stabilumą, titaniniai, sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm	Iki 10 vnt.	21,00
60.20.	Sraigta, savisriegiai užrakinami spongioziniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm	Iki 20 vnt.	20,00
60.21.	Sraigta, savisriegiai spongioziniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm	Iki 20 vnt.	11,00
60.22.	Sraigta, savisriegiai užrakinami spongioziniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,0 mm, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 30 iki 65 mm	Iki 20 vnt.	21,00
60.23.	Sraigta, savisriegiai spongioziniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,0 mm, titaniniai, sraigto ilgis nuo 30 iki 55 mm	Iki 20 vnt.	11,00
60.24.	Sraigta, užrakinami kortikaliniai, MEDGAL (Lenkija)	Ø 5,0 mm, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 10 iki 90 mm	Iki 20 vnt.	16,00
60.25.	Sraigta, užrakinami kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 5,5-6,0 mm, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 40 iki	Iki 20 vnt.	30,00
60.26.	Sraigta, užrakinami kortikaliniai, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,5 mm, savisriegiai, medicininis plienas, sraigto ilgis nuo 14 iki 54 mm	Iki 20 vnt.	17,00
60.27.	Sraigta, kanuliuoti, KONIGSEE (Vokietija)	Ø 4,0 mm, savisriegiai, savigręžiai, titaniniai, sraigto ilgis nuo 40 iki 55 mm	Iki 20 vnt.	60,00
60.28.	Sraigta smulkiems kaulams, INTEGRA (Prancūzija)	Titaniniai, kanuliuoti, savisriegiai į abi puses, 2,5 mm diam. Nuo 12 iki 28 mm ilgio intervalas kas 2 mm.	Iki 300 vnt.	55,00

