

Kaunas,

DĖL METALO IMPLANTŲ (INTRAMEDULINIŲ VINIŲ) PIRKIMO/4871

Ši sutartis sudaryta tarp Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų (toliau - **Pirkėjas**), atstovaujamo generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus ir uždarnosios akcinės bendrovės "Kristamed" (toliau - **Pardavėjas**), atstovaujamos direktoriaus Gintaro Vaitkevičiaus.

1. Sutarties turinys:

1.1. Šia sutartimi **Pardavėjas**, laimėjęs 2018-12-21 viešai skelbtą atvirą konkursą (supaprastintą pirkimą) dėl metalo implantų (intramedulinių vinių) 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) bei sudaryti panaudos sutartį (žr. 2 priedą) ir kartu su implantais pateikti implantų naudojimui skirtus specifinius instrumentus, sudėtus gamintojo numatytuose metaliniuose, sterilizavimui pritaikytuose konteineriuose, **Pirkėjui** neatlygintinai naudotis visą šios sutarties galiojimo laikotarpį.

1.2. Bendra preliminarinė sutarties suma **55.702,29 Eur** (penkiasdešimt penki tūkstančiai septyni šimtai du 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 taisyklės 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 prekė (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**, pagal poreikius, prekes gali užsakyti dalimis.

2.3. **Pardavėjas** garantuoja prekių tiekimą pagal atskirą pareikalavimą, ne vėliau kaip per 7 kalendorines dienas nuo užsakymo pateikimo dienos.

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. 3 priedą) bei pateikdamas konkurso dokumentuose numatytus sertifikatus.

3.2. **Pardavėjas** įsipareigoja tiekti prekes likus ne mažiau kaip 12 mėn. iki jų garantinio galiojimo laiko pabaigos, skaičiuojant nuo prekių pristatymo.

3.3. Prekes betarpiškai pagal kiekį ir kokybę priima **Pirkėjo** atsakingas darbuotojas prekių gavimo (išskrovimo) 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, kuri savo veikloje vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės patvirtintomis Prekių priėmimo taisyklėmis.

3.5. Komisijai nustačius prekių trūkumą ar nekokybiškas prekes, **Pardavėjas** per turi trūkstamą kiekį per 1 sav. papildyti arba nekokybiškas prekes pakeisti, o nesant galimybių tai padaryti - per tą patį laikotarpį grąžinti už jas gautas lėšas.

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 per „E. sąskaita“ sistemą pateiktas sąskaitas – faktūras (elektroninės paslaugos „E.sąskaita“ svetainė pasiekama adresu [<https://www.esaskaita.eu/web/esaskaita>]).

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 adresui ar rekvizitams, šalis privalo apie tai per 1 darbo dieną 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. Jeigu **Pardavėjo** kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, **Pardavėjas Pirkėjui** įsipareigoja, kad pirkimo sutartį vykdys tik tokią teisę turintys asmenys.

6. Subtiekejai, jų keitimo tvarka:

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

6.1.1. Subtiekęjas netinkamai vykdo savo įsipareigojimui Tiekėjui;

6.1.2. Subtiekęjas yra bankrutuojantis;

6.1.3. Subtiekęjas 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. **Pardavėjas** gali pakeisti subtiekėjus tik gavęs išankstinį **Pirkėjo** sutikimą dėl kito siūlomo subtiekėjo. Apie ketinimą keisti subtiekėją **Pardavėjas** privalo įspėti **Pirkėją** iš anksto raštu ir nurodyti priežastis, dėl kurių **Pardavėjas** ketina keisti subtiekėją, nurodyti būsimus subtiekėjus ir jų atitikimą kvalifikacijos reikalavimams (jei taikoma). **Pirkėjas** ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) dienų nuo pranešimo gavimo dienos privalo pranešti **Pardavėjui** apie savo sprendimą, jei sprendimas yra neigiamas – nurodyti priežastis.

6.3. Subtiekėjų keitimas visada įforminamas rašytinių Šalių susitarimu, kuris nuo įsigaliojimo momento tampa neatskiriama 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 24 (dvidešimt keturis) mėn.

8.2. Sutartis gali būti pratęsiama, tačiau ne ilgiau kaip 12 (dvylikos) 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.

8.5. Sutartis gali būti nutraukiama rašytiniu šalių susitarimu prieš laiką bet kuriuo metu.

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

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

8.8. 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.

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

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

8.9. 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	Gintaras Vaitkevičius	Algirdas Česnavičius
Pareigos	Direktorius	L. e. medicininės technikos tarnybos vadovo pareigas
Adresas	Treniotos g. 33, 08115 Vilnius	Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Telefonas	+370 60068931	+370 37326418
Faksas	-	-
Elektroninio pašto adresas	kristameda@gmail.com	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.

Šalių juridiniai adresai ir rekvizitai:

Pardavėjo

UAB „Kristameda“

Treniotos g. 33, 08115 Vilnius
Juridinio asmens kodas 301245735
PVM mokėt.kodas LT100003755213
A.s. LT15 7044 0600 0823 1151
Banko kodas 70440
AB SEB bankas

Direktorius
Gintaras Vaitkevičius

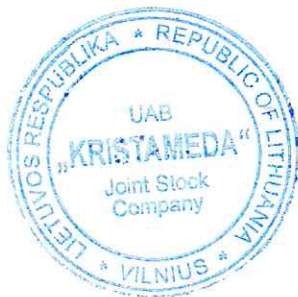
2019 m. _____ d.

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 Jūrkevičius

2019 m. _____ d.



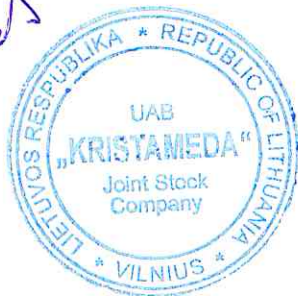
Pirkimo dalies Nr.	Prekės pavadinimas, reikalaujamos techninės charakteristikos	Techniniai reikalavimai (implantų dydžių pasirinkimas)	Kiekis	Mato vnt.	Gamintojas, prekės kodas, katalogo psl.	Vnt. kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM
1.	Intramedulinės Gamma vinys						
1.1.	Kanuliuotos titaninės proksimalinio šlaunikaulio GAMMA vinys. Vinies palinkimo kampas 4°. Vinies proksimalinio galo skersmuo 15,5 mm, distalinio galo skersmuo 11 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurynė rakinančiam sraigtiui, kurio skersmuo 10,5 mm, įvedamam 130° kampu. Distaliniame vinies gale yra dvi kiaurymės skersinio rakinimo sraigiams, kurių skersmuo 5,0 mm.	Pasirenkami vinių ilgiai: 180±5 mm ir 240±5 mm.	100	vnt.			
1.2.	Ø 10,5 mm rakinantys sraigčiai, pagaminti iš titano.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 75 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm	100	vnt.			
1.3.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai rakinantys sraigčiai pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skintas sraigto priekumui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm	200	vnt.			
1.4.	GAMMA vinių proksimalinio galo akle, pagaminta iš titano.	Būtinai ne mažiau kaip 4 ilgųjų pasirinkimas.	60	vnt.			
2.	Intramedulinės PFNA vinys						
2.1.	Kanuliuotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurynė rakinančiam sraigtiui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampu. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurynė skersinio tvirtinimo sraigtiui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,3 ir 10 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm	5	vnt.			
2.2.	Kanuliuotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurynė rakinančiam sraigtiui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampu. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurynė skersinio tvirtinimo sraigtiui.	Pasirenkami vinių skersmenys 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm	15	vnt.			

2.3.	Kaniuluotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,5, 10, 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 320 mm iki 440 mm, kas ≤ 20 mm. Būtinai dešinės pusės ir kairės pusės vinių pasirinkimas.	30	vnt.			
2.4.	Kaniuluoti Ø 10,3 mm sraigčiai, pagaminti iš titano. Naudojami PFNA vinių proksimaliniame gale.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 70 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm	50	vnt.			
2.5.	Ø 4,5 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 90 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.			
2.6.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.			
2.7.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 80 mm iki 110 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.			
2.8.	PFNA vinių proksimalinio galo aklė, pagaminta iš titano.	Būtinai ne mažiau kaip 4 ilgių pasirinkimas.	20	vnt.			
Bendra preliminarinė sutarties suma Eur (be PVM):							53 049.80
Bendra preliminarinė sutarties suma Eur (su PVM):							55 702.29

Pardavėjo

Gintaras

Direktorius
Gintaras Vaitkevičius
2019 m. _____ d.



Pirkėjo

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevicius
2019 m. _____ d.



PANAUDOS SUTEIKIMO SUTARTIS Nr. 5UT-19-0314

2019 m. _____ d., Kaunas

Uždaroji akcinė bendrovė „Kristameda“, juridinio asmens kodas 301245735, adresas: Treniotos g. 33, 08115, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Gintaro Vaitkevičiaus, veikiančio pagal įstatus, (toliau – Panaudos davėjas), ir

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, juridinio asmens kodas 135163499, adresas: Eivenių g. 2, 50161 Kaunas, atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus, veikiančio įstatų pagrindu, (toliau – Panaudos gavėjas), toliau Panaudos davėjas ir Panaudos gavėjas kartu – Šalys, o kiekviena atskirai – Šalis,

Atsižvelgiant į tai, kad Panaudos davėjas laimėjo 2018-12-21 viešai skelbtą atvirą konkursą (supaprastintą pirkimą) dėl metalo implantų (intramedulinių vinių) pirkimo ir tuo pagrindu su Panaudos gavėju yra sudaręs metalo implantų (intramedulinių vinių) pirkimo sutartį, vadovaujantis šios pirkimo sutarties sąlygomis sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis) dėl panaudos suteikimo žemiau išdėstytomis sąlygomis:

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Panaudos davējui jānodrošina Panaudos gavējui laicīgai ir neatylgintai valdyti ir naudoti Panaudos davējui nuosavnbēs teise prieklausantj žemiau nurodytā turta (toliau – Turtas):

Pirkimo dalies Nr.	Perduodamo turto (Panaudos) aprašas	Vnt. kaina (Eur su PVM)	Kiekis	Suma (Eur su PVM)
1.	GAMMA vinių instrumentų rinkinys			

[illegible]

	Iş viso EUR su PVM:	
--	---------------------	--

2. PANAUDOS DAVĖJO ISIPAREIGOJIMAI

2.1.1. ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo implantų užsakymo gavimo dienos, perduoti Panaudos gavėjui laikinai ir neatlygintinai valdyti ir naudoti Sutarties 1.1. punkte aprašytą Turtą. Turtas perduodamas Šalių įgaliotiems asmenims pasirašant Turto perdavimo–priėmimo aktą (tipinė forma pridedama 1 priede); Turtas turi būti perduodamas tokios būklės ir (ar) tokios techninės komplektacijos, jog būtų tinkamas naudoti pagal tiesioginę paskirtį;

2.1.3. pateikti Turto vartotojo vadova (instrukcija) lietuvių kalba.

2.1.4. savo lėšomis apmokėti Panaudos gavėjo darbuotojus naudotis Turtu ir nuolat teikti jiems konsultacijas;

2.1.5. Sutarties galiojimo metu savo lėšomis užtikrinti eksploatacinę perduodamo Turto (instrumentų) priežiūrą bei instrumentų remontą ar pakeitimą atlikti ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo Panaudos gavėjo rašytinio pranešimo.

3.1. Panaudos gavējas isipareigoja:

3.1.1. Turta naudoti pagal tiesiogine paskirti ir Panaudos davėjo pateikta instrukcija:

3.1.2. be išankstinio raštiško Panaudos davėjo sutikimo neperduoti Turto naudoti kitam juridiniam asmeniui;

3.1.3. atlyginti tiesioginius Panaudos davėjo patirtus nuostolius, jei Turtas taptų netinkamu naudoti pagal paskirtį dėl Panaudos gavėjo kaltės;

4. SANKCIJOS UŽ PRISIIMTŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ NEVYKDYMA

5. NEPAPRASTOSIOS APLINKYBĖS

5.2. Sutarties Šalis, kuri dėl nurodytų aplinkybių negali įvykdyti prisiimtų įsipareigojimų, privalo ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo raštu apie tai informuoti kitą Sutarties Šalį. Pavėluotas ar netinkamas kitos Šalies informavimas ar informacijos nepateikimas atima iš jos teisę remtis išvardytomis aplinkybėmis kaip pagrindu, atleidžiančiu nuo atsakomybės dėl ne laiku (ar netinkamo) prisiimtų įsipareigojimų vykdymo ar nevykdymo.

5.3. Jei nurodytos aplinkybės trunka ilgiau kaip 1 (vieną) mėnesį, Šalys tarpusavio susitarimu gali nutraukti Sutartį.

6. SUTARTIES GALIOJIMAS IR NUTRAUKIMAS

6.1. Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo momento ir galioja 24 mėnesių. Sutartis gali būti pratęsiama, tačiau ne ilgiau kaip 12 mėn. laikotarpiui.

6.2. Panaudos gavėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį prieš terminą raštu įspėjęs Panaudos davėją prieš 1 (vieną) mėnesį.

6.3. Panaudos davėjas turi teisę reikalauti nutraukti šią Sutartį prieš terminą, jei Panaudos gavėjas Turtu naudojasi ne pagal paskirtį.

6.4. Sutartis gali būti nutraukta Panaudos gavėjo reikalavimu nesilaikant šios Sutarties 6.2. punkte nustatyto įspėjimo termino, jei: Turtas, Panaudos gavėjo manymu, tampa netinkamas normaliai naudoti pagal paskirtį; kai Turtu negalima naudotis dėl aplinkybių, už kurias Panaudos gavėjas neatsako; Panaudos davėjas neatlieka Turto techninės profilaktikos ir (ar) būtiną techninio remonto.

7. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

7.2. Panaudos davėjas patvirtina, kad Turtas nėra išnuomotas, įkeistas, areštuotas ir jam netaikomi jokie draudimai ar apribojimai įstatymų nustatyta tvarka. Ginčų dėl Turto jokioje ikiteisminio tyrimo įstaigoje ir (ar) teisme nevyksta.

7.3. Šalys įsipareigoja tarpusavio santykiuose laikytis konfidencialumo: neatskleisti raštu, žodžiu ar kitokiu pavidalu tretiesiems asmenims jokios komercinės, dalykinės, finansinės informacijos, kuri tapo žinoma šios Sutarties pagrindu.

7.4. Sutartis sudaroma 2 (dviem) egzemplioriais, po vieną Panaudos gavėjui ir Panaudos davėjui, turinčiais vienodą juridinę galią.

7.5. Bet kokie Sutarties pakeitimai ar papildymai galioja sudaryti tik raštu, pasirašius abiejų Šalių atstovams.

7.6. Jei dėl kokių nors priežasčių įstatymų nustatyta tvarka būtų pripažinta negaliojančia ar neįgyvendinama dalis šios Sutarties, likusi Sutarties dalis Šalims galioja ir turi būti vykdoma. Tokiu atveju Šalys gera valia derybų būdu turi kaip įmanoma greičiau susitarti dėl pripažintos negaliojančia šios Sutarties dalies pakeitimo kitomis pagal prasmę labiausiai artimomis nuostatomis. Bet kuri šios Sutarties nuostata, kuri pripažinta negaliojančia ar neįgyvendinama tik iš dalies ar tam tikra dalimi, išliks pilnai galioti ta apimtimi, kiek ji nėra pripažinta negaliojančia ar neįgyvendinama.

7.7. Visi pranešimai ir kitas Šalių susirašinėjimas pagal Sutartį įteikiamas Sutarties Šaliai pasirašytinai arba siunčiant paštu arba faksu, jei Sutartyje nenurodyta kitaip. Laikoma, kad paštu išsiųstas dokumentas gautas trečią darbo dieną, einančią po tos dienos, kai gavėjui siunčiamas dokumentas įteiktas pašto paslaugas teikiančiai įmonei.

7.8. Pasikeitus adresams ir faksų numeriams ar kitiems rekvizitams, Sutarties Šalys įsipareigoja apie tai nedelsdamos raštu informuoti vieną kitą.

7.9. Visi su šia Sutartimi susiję ginčai sprendžiami derybų keliu. Nesusitarus, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka pagal Panaudos davėjo buveinės adresą.

Kiekviena Šalis patvirtina, kad jai yra aiškiai žinomi visi faktai, susiję su šios Sutarties sudarymu ir (ar) nulėmę šios Sutarties sudarymą būtent tokiomis sąlygomis, kurios yra išdėstytos šioje Sutartyje ir pareiškia, kad perskaitė šią Sutartį, suprato jos turinį ir Sutarties sudarymo, jos įvykdymo ir sudarytos Sutarties nevykdymo ar netinkamo vykdymo pasekmes. Šalys pasirašo šią Sutartį, kaip dokumentą, kuris atitinka kiekvienos iš jų valią ir šios Sutarties pasirašymo tikslus.

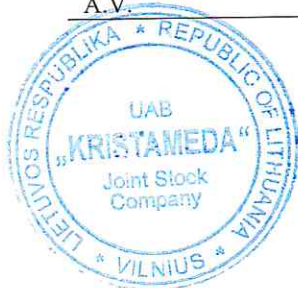
Panaudos davėjo vardu:

UAB „Kristameda“

Treniotos g. 33, 08115 Vilnius
Tel. 8 600 68931,
El. p. kristameda@gmail.com
Juridinio asmens kodas 301245735
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Gintaras Vaitkevičius

Direktorius
Gintaras Vaitkevičius
A.V.



Panaudos gavėjo vardu:

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos
Eivenių g. 2, 50161 Kaunas
Tel. (8 37) 32 67 68, faks. (8 37) 32 64 27
El. p. rastine@kaunoklinikos.lt
Juridinio asmens kodas 135163499
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre

Generalinis direktorius
prof. habil. dr. Renaldas Jurkevičius
A.V.



1 priedas
prie 2019 m. vasarid d.
panaudos suteikimo sutarties
Nr. SUT-19-0314

PANAUDOS PERDAVIMO–PRIĖMIMO AKTAS

2019 m. _____ d., Kaunas

Uždaroji akcinė bendrovė „Kristameda“, juridinio asmens kodas 301245735, adresas: Treniotos g. 33, 08115, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Gintaro Vaitkevičiaus, veikiančio pagal įstatus, (toliau – Panaudos davėjas) ir

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, juridinio asmens kodas 135163499, adresas: Eivenių g. 2, 50161 Kaunas, (toliau – Panaudos gavėjas), materialiai atsakingas Panaudos davėjo atstovas ir materialiai atsakingas Panaudos gavėjo atstovas sudarė šį panaudos perdavimo–priėmimo aktą, kuriuo patvirtina, kad:

1. Panaudos davējas perdevē Panaudos gavējui, o Panaudos gavējas priēmē iš Panaudos davējo žemiau išvardintā turta, kurio bendra vērtē yra _____.

[illegible]

2.	PFNA vinių instrumentų rinkinys

2 priedas
prie 2019 m. vasario 12 d.
panaudos suteikimo sutarties
Nr. SUT-19-0314

PANAUDOS GRAŽINIMO AKTAS

2019 m. _____ d., Kaunas

Uždaroji akcinė bendrovė „Kristameda“, juridinio asmens kodas 301245735, adresas: Treniotos g. 33, 08115, Vilnius, atstovaujama direktoriaus Gintaro Vaitkevičiaus, veikiančio pagal įstatus, (toliau – Panaudos davėjas) ir **Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos**, juridinio asmens kodas 135163499, adresas: Eivenių g. 2, 50161 Kaunas, (toliau – Panaudos gavėjas), materialiai atsakingas Panaudos davėjo atstovas ir materialiai atsakingas Panaudos gavėjo atstovas sudarė šį panaudos grąžinimo aktą, kuriuo patvirtina, kad:

1. Panaudos gavėjas grąžino Panaudos davėjui, o Panaudos davėjas priėmė iš Panaudos gavėjo Turta, t. y. žemiau išvardintą turta, kurio bendra vertė yra

[illegible]

--	--

Iš viso EUR su PVM:

- Sis panaudos grąžinimo aktas laikomas neatskiriama Sutarties dalimi.
- Panaudos davėjas apžiūrėjo Panaudos gavėjo grąžinamą Turą, jo kokybė ir būklė patikrino, pretenzijų dėl to neturi ir ateityje neturės bei jų nereikš Panaudos gavėjui.

Grašino (materialiai atsakingas Panaudos gavėjo atstovas):

(Užimamos pareigos)

(Vardas, pavardė, parašas)

Priėmė (materialiai atsakingas Panaudos davėjo atstovas):

(Užimamos pareigos)

(Vardas, pavardė, parašas)

Metalo implantų (intramedulinių vinių) techninė specifikacija

Pirkimo dalies Nr.	Prekės pavadinimas, reikalaujamos techninės charakteristikos	Techniniai reikalavimai (implantų dydžių pasirinkimas)	Kiekis	Mato vnt.	Gamintojas, prekės kodas, katalogo psl.	Vnt. kaina Eur be PVM	Suma Eur be PVM
1.	Intramedulinės Gamma vinys						
1.1.	Kaniuluotos titaninės proksimalinio šlaunikaulio GAMMA vinys. Vinies palinkimo kampas 4°. Vinies proksimalinio galo skersmuo 15,5 mm, distalinio galo skersmuo 11 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,5 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra dvi kiaurymės skersinio rakinimo sraigtams, kurių skersmuo 5,0 mm.	Pasirenkami vinių ilgiai: 180±5 mm ir 240±5 mm.	100	vnt.			
1.2.	Ø 10,5 mm rakinantys sraigčiai, pagaminti iš titano.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 75 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm	100	vnt.			
1.3.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai rakinantys sraigčiai pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm	200	vnt.			
1.4.	GAMMA vinių proksimalinio galo aklė, pagaminta iš titano.	Būtinai ne mažiau kaip 4 ilgių pasirinkimas.	60	vnt.			
1 pirkimo dalies kaina be PVM, Eur:							
PVM (5%) suma, Eur:							
1 pirkimo dalies kaina su PVM, Eur:							
2.	Intramedulinės PFNA vinys						
2.1.	Kaniuluotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,3 ir 10 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm	5	vnt.			

2.2.	Kaniuluotos titandinės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtiui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampu. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtiui.	Pasirenkami vinių skersmenys 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm	15	vnt.		
2.3.	Kaniuluotos titandinės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtiui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampu. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtiui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,5, 10, 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 320 mm iki 440 mm, kas ≤ 20 mm. Būtinąs dešinės pusės ir kairės pusės vinių pasirinkimas.	30	vnt.		
2.4.	Kaniuluoti Ø 10,3 mm sraigčiai, pagaminti iš titano. Naudojami PFNA vinių proksimaliniame gale.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 70 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm	50	vnt.		
2.5.	Ø 4,5 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 90 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.		
2.6.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.		
2.7.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 80 mm iki 110 mm, kas ≤ 5 mm	30	vnt.		
2.8.	PFNA vinių proksimalinio galo aklė, pagaminta iš titano.	Būtinąs ne mažiau kaip 4 ilgų pasirinkimas.	20	vnt.		
		2 pirkimo dalies kaina be PVM, Eur:				
		PVM (5%) suma, Eur:				
		2 pirkimo dalies kaina su PVM, Eur:				
		Bendra pasiūlymo kaina su PVM, Eur:				

Papildomi reikalavimai:

1. Būtinąs siūlomų implantų CE sertifikavimas pagal ES direktyvos MDD 93/42/EEC reikalavimus (kartu su pasiūlymu konkursui turi būti pateikta dokumento, liudijiančio siūlomų implantų žymėjimą CE ženklu, kopija).
2. Būtiną kartu su pasiūlymu pateikti originalų gamintojo katalogą, kuriame aprašyti konkursui siūlomi implantai (pateikti skaitmenine forma).

3. Turi būti siūloma tik originaliame gamintojo kataloge nurodyta produkcija, nurodant prekių kodus (tiekėjo pasiūlymai su gamintojo išsipareigojimu pagaminti implantus pagal poreikį nebus priimami ir nebus vertinami).
 4. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, turi būti pateikta bent viena ISI indeksą turinčio leidinio mokslinė publikacija, parodanti teigiamas konkursui siūlomų implantų savybes.
 5. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, turi būti pateikti siūlomų implantų pavyzdžiai originalioje gamintojo pakuotėje.
 6. Gavęs implantų užsakymą, tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų laikinam naudojimui (kol bus sunaudoti visi pagal pirkimo-pardavimo sutartį iš tiekėjo įsigyti implantai) nemokamai pateikti gydymo įstaigai implantų naudojimui skirtus specifinius instrumentus, sudėtus gamintojo numatytuose metaliniuose, sterilizavimui pritaikytuose konteineriuose. **Būtinas atitinkamas tiekėjo išsipareigojimas.**
 7. Tiekėjas savo lėšomis praveda operacines medicinos personalo apmokymą - supažindina su pateiktų implantų bei darbui su jais skirtų instrumentų naudojimo ypatumais. **Būtinas atitinkamas tiekėjo išsipareigojimas.**
-

SIŪLOMŲ PREKIŲ CHARAKTERISTIKŲ ATITIKIMAS REIKALAUJAMOMS

Eilės nr.	Reikalaujamos charakteristikos		Siūlomos charakteristikos		
	Prekės pavadinimas, reikalaujamos techninės charakteristikos	Techniniai reikalavimai (implantų dydžių pasirinkimas)	Prekės pavadinimas, reikalaujamos techninės charakteristikos	Techniniai reikalavimai (implantų dydžių pasirinkimas)	Kataloginis numeris, gamintojo pavadinimas
1.	Intramedulinės Gamma vinys				
1.1.	Kaniuluotos titaninės proksimalinio šlaunikaulio GAMMA vinys. Vinies palinkimo kampas 4°. Vinies proksimalinio galo skersmuo 15,5 mm, distalinio galo skersmuo 11 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,5 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra dvi kiaurymės skersinio rakinimo sraigtams, kurių skersmuo 5,0 mm.	Pasirenkami vinių ilgiai: 180±5 mm ir 240±5 mm.			
1.2.	Ø 10,5 mm rakinantys sraigtai, pagaminti iš titano.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 75 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm			
1.3.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai rakinantys sraigtai pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm			
1.4.	GAMMA vinių proksimalinio galo aklė, pagaminta iš titano.	Būtinai ne mažiau kaip 4 ilgių pasirinkimas.			
2.	Intramedulinės PFNA vinys				

2.1.	Kaniuluotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,3 ir 10 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm
2.2.	Kaniuluotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtui.	Pasirenkami vinių skersmenys 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 200 mm iki 240 mm, kas ≤ 40 mm
2.3.	Kaniuluotos titaninės PFNA vinys. Vinies palinkimo kampas 5°. Proksimalinio vinies galo skersmuo 16,5 mm. Proksimaliniame vinies gale yra viena kiaurymė rakinančiam sraigtui, kurio skersmuo 10,3 mm, įvedamam 130° kampui. Distaliniame vinies gale yra viena kiaurymė skersinio tvirtinimo sraigtui.	Pasirenkami vinių skersmenys 9,5, 10, 11 ir 12 mm. Vinių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 320 mm iki 440 mm, kas ≤ 20 mm. Būtinai dešinės pusės ir kairės pusės vinių pasirinkimas.
2.4.	Kaniuluoti Ø 10,3 mm sraigčiai, pagaminti iš titano. Naudojami PFNA vinių proksimaliniame gale.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 70 mm iki 120 mm, kas ≤ 5 mm
2.5.	Ø 4,5 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigčiai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 90 mm, kas ≤ 5 mm

2.6.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigtai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 26 mm iki 75 mm, kas ≤ 5 mm		
2.7.	Ø 5,0 mm skersinio tvirtinimo savisriegiai sraigtai, pilnu sriegiu, pagaminti iš titano. Sraigto galvutėje yra vidinis sriegis, skirtas sraigto prisukimui prie atsuktuvo.	Sraigčių ilgiai pasirenkami ne siauresniame diapazone kaip nuo 80 mm iki 110 mm, kas ≤ 5 mm		
2.8.	PFNA vinių proksimalinio galo aklė, pagaminta iš titano.	Būtinai ne mažiau kaip 4 ilgių pasirinkimas.		

