

IŠRAŠAS IŠ VIEŠOJO PIRKIMO  
„TRAUMATOLOGINIAI IMPLANTAI“  
KOMISIJOS POSĖDŽIO PROTOKOLO

DARBOTVARKĖ: Dėl tiekėjų pateiktų pastabų/pasiūlymų.

SVARSTYTA: Tiekėjų pateiktos pastabos/pasiūlymai.

Viešojo pirkimo komisija (toliau – Komisija) Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos (toliau - CVP IS) susirašinėjimo priemonėmis gavo tiekėjų pasiūlymus/pastabas 2024-11-15 CVP IS skelbtai rinkos konsultacijai dėl **traumatologinių implantų** pirkimo (Nr. 747224).

**1. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas:** žr. 1 priedą.

**2. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas:**

Pašalinti diskriminuojančias sąlygas: 1. "to paties gamintojo" pakeisti į "suderinami tarpusavyje" 2. "originalus gamintojo katalogas" pakeisti į "produkto techninė dokumentacija" Pašalinti nuorodas į konkrečius gamintojų produktus/modelius: 1. GAMMA, PFNA paminėjimas turėtų būti pakeistas į bendrinius terminus 2. TX25, TX30, WS5 atsuktuvų tipai turėtų būti aprašyti funkciškai 3. Įtraukti žodį "arba lygiavertis" prie techninių parametrų 4. Vietoj konkrečių matmenų nurodyti intervalus, pvz. "5° ± 0,5°" pakeisti į "4-6°" Patikslinti funkcinis reikalavimus: 1. Aprašyti kokias funkcijas turi atlikti produktas Matmenų tolerancijos: 1. Dabartinės labai siauros tolerancijos (±0.1mm, ±0.3mm, ±0.5mm) riboja tiekėjų ratą 2. Praplėsti tolerancijos ribas iki ±1mm arba ±2mm, išlaikant funkcionalumą 3. Kiaurymių skaičius išdėstytas su konkrečiais plokštelių ilgiais. Europos gamintojų plokštelių ilgiai pagal kiaurymes skiriasi nuo Azijos gamintojų plokštelių. Todėl tikslinga būtų palikti tik plokštelių kiaurymes. Nes prašomi plokštelių ilgiai ne turi įtakos paciento gydymui ar operacinei technikai. Ilgių intervalai: 1. Vietoj tikslų ilgių (pvz. "160 mm ±5 mm") nurodyti platesnius intervalus Kiaurymių skaičius: 1. ≥4 kiaurymių" tipo reikalavimai galėtų būti pakeisti į intervalus "3-6 kiaurymės" Kampų nurodymai: 1. "12° ±0,5°" tipo reikalavimai per griežti. Nurodyti "10-15°" arba "±2°" toleranciją Instrumentų konteineriai: 1. Vietoj reikalavimo "gamintojo numatytuose metaliniuose konteineriuose" pakeisti į "Sterilizavimui pritaikytuose medicininės paskirties konteineriuose" Cemento augmentacijos rinkiniai: 1. Praplėsti jungiamųjų elementų tipus į Ne tik "Luer-lock", bet "Luer-lock ar analogiška jungtis" Plokštelių parametrai: 1. Leisti įvairesnius plokštelių dizainus, išlaikant funkcionalumą 2. Praplėsti storio, pločio ir atstumo tarp kiaurymių intervalus. Vielos parametrai: 1. Leisti platesnį skersmenų pasirinkimą - "2,5-3,0 mm" vietoj "2,5 mm ±0,1 mm" Dokumentacijos reikalavimai: 1. Vietoj "originalaus gamintojo katalogo" - "Gaminio techninė dokumentacija su išsamiais parametru aprašymais" Šie pakeitimai išlaikytu produktų funkcionalumą ir kokybę, bei leistu dalyvauti didesniai tiekėjų skaičiui ir užtikrins geresnę konkurenciją, potencialiai sumažintu kainas ir atitiktų viešųjų pirkimų principus.

Tiekėjas nurodo, kad 8 savaičių (2 mėnesių) pristatymo terminas yra per ilgas.

**Pastabos 3 pirkimo dalies techninės specifikacijos reikalavimams:**

3.1. Distalinio šlaunikaulio rakinama plokštelė.

Prašome pakeisti reikalavimą į: Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius: 6.1. 5 -13 ne mažiau 8 ilgių pasirinkimui. Kaip yra prašoma 2 punkte „5–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos); Taip pat prašome pakeisti 2 punktą į: 5–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės); Iš: „Plokštelės storis 5,5 mm ± 0,1 mm, plotis 16,0 mm ± 0,5 mm, atstumas tarp kiaurymių 20 mm ± 2 mm; Į: „Plokštelės storis 5,5 mm ± 0,5 mm, plotis 16,0 mm ± 0,5 mm“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai

pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas.

### 3.2 Distalinio šlaunikaulio medialinės pusės subkondyliarinė plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: „4–7 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);“ į 4–7 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės) Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $20 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}$ ; Prašome pakeisti į Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ; Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pakeisti į: „Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius): 4-12 Pateikti dabartiniai reikalavimai yra specifiniai, nurodoma tik 4 ir 7 kiaurymių plokštelės. Tokio tipo plokšteles gamina tik vienas tiekėjas šiuo metu Lietuvos rinkai. Tai yra specifinės plokštelės kurios pagal išmatavimus atitinka tik Azijos gamintoją. Europos gamintojai gamina didesnius pagal europiečių anatomija, kuri skiriasi. Toks reikalavimas ne leidžia pasiūlyti Europoje gaminamų plokštelių.

### 3.3. Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės rakinama plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: 3–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos) į: 3–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės) Plokštelės storis  $3,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $14,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $15 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$  į: Plokštelės storis  $3,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $14,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktas riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.4. Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės kompresinė plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: „Žemo profilio, anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms“ į: „Žemo profilio arba lygiavertės profilio, anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms“ Iš „4–14 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė)“ Į: 4–14 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės) Iš „Plokštelės storis  $4,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $13,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ; Į: „Plokštelės storis  $4,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $13,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ “ Iš „4–14 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė);“ į: „4–14 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės, iš kurių viena kompresinė arba lygiavertė)“. Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktas riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.5. Proksimalinio blauzdikaulio galo lateralinės pusės kompresinė plokštelė, L formos.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: „5–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba“ į: „5–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba arba lygiavertė“ Iš „Plokštelės storis  $4,2 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $12,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $4,2 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $12,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ,“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia

skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro netnenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techniniais charakteristikomis.

### 3.6. Proksimalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės kompresinė plokštelė, T formos.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš „4–16 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba);“ į: „4–16 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba arba lygiavertės);“ Iš: „Plokštelės storis 3,5 mm ± 0,1 mm, plotis 12,5 mm ± 0,5 mm, atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm“ Į: „Plokštelės storis 3,5 mm ± 0,5 mm, plotis 12,5 mm ± 0,5 mm“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techniniais charakteristikomis.

### 3.7. Proksimalinio blauzdikaulio galo užpakalinės medialinės pusės rakinamaplokštelė, T/L formos.

Atskirti plokšteles į atskiras pirkimo dalis. Dvi skirtingo dizaino plokštelės su skirtingais reikalavimais. Tai yra T formos plokštelė ir L formos plokštelė. Tarpusavyje jos nesusijusios techniškai. Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš „4–6 kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (viena kompresinė, kitos rakinamos);“ į: „4–6 kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (viena kompresinė, kitos rakinamos arba lygiavertės)“ Iš: „Plokštelės storis 4,0 mm ± 0,1 mm, plotis 12,0 mm ± 0,5 mm, atstumas tarp kiaurymių 12 mm ± 1 mm“ Į: „Plokštelės storis 4,0 mm ± 0,5 mm, plotis 12,0 mm ± 0,5 mm,“. Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techniniais charakteristikomis.

### 3.8. Distalinio blauzdikaulio lateralinės pusės plokštelė, L formos.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš „3–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė);“ Į: „3–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė arba lygiavertės);“ Iš: „≥ 4 kiaurymių plokštelės galvoje rakinamų 6° ± 1° kampu ir ≥ 3 kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;“ Į: „≥ 4 kiaurymių plokštelės galvoje rakinamų 6° ± 1° kampu arba fiksuotu kampu ir ≥ 3 kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje“ Iš: „Plokštelės storis nuo 4,0 mm ± 0,1 mm laipsniškai pereina prie 2 mm ± 0,1 mm, plotis 13,0 mm ± 0,5 mm, atstumas tarp kiaurymių 16 mm ± 1 mm;“ Į: „Plokštelės storis nuo 4,0 mm ± 0,5 mm, plotis 13,0 mm ± 0,5 mm“. Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 6 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 6 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techniniais charakteristikomis.

### 3.9. Tiesi rakinama plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš: „4–14 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos);“ Į: „4–14 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės);“ Iš: „Plokštelės storis 3,2 mm ± 0,1 mm, plotis 11,0 mm ± 0,5 mm, atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm;“ Į: „Plokštelės

storis  $3,2 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $11,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ “ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiam diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiomis pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.10. Tiesi rakinama plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš „6–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai dviejose linijose (visos kiaurymės dvigubos);“ Į: „6–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai dviejose linijose (visos kiaurymės dvigubos arba lygiavertės);“ Iš „Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $18 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ;“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiam diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiomis pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.11. Lenkta kompresinė plokštelė.

Patikslinti kiek lenkta? Ar pati plokštelė ar plokštelės vidus lenktas? Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš: „Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $18 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $5,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ “ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiam diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiomis pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.12. Tiesi rakinama plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš: „Plokštelės storis  $4,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $14,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $18 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $4,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $14,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ,“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiam diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiomis pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.13. Tiesi rakinama rekonstrukcinė plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš: „Plokštelės storis  $3,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $10,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $3,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , plotis  $10,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ “ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiam diapazone turėtų būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiomis pat techninėmis charakteristikomis.

### 3.14. Tiesi rekonstrukcinė plokštelė.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš: „Plokštelės storis  $3,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis  $10,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ , atstumas tarp kiaurymių  $13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}$ ;“ Į: „Plokštelės storis  $3,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ,

plotis 10,0 mm ± 0,5 mm,“ Atstumas tarp skylių perteklinis reikalavimas, tai niekaip nekeičia plokštelės fiksavimo savybių. Skirtingi gamintojai pateikia skirtingus atstumus tarp skylių arba šio parametro net nenurodo, tai nėra esminis plokštelės fiksavimo reikalavimas. Pašalinti 5 punktą, nes antrame punkte nurodoma, kokiame diapazone turētu būti plokštelių kiaurymių skaičius. 5 punktą riboja galimybę pasiūlyti Europoje gaminamas plokšteles su tokiais pat techniniais charakteristikomis.

### 3.15. Rakinami sraigtai.

Prašome pašalinti 5 techninį reikalavimą. Nurodyta kokiame intervale turi būti sraigtai. Perteklinis reikalavimas ribojantis pasiūlyti sraigtus šiame diapazone.

### 3.16. Kortikaliniai sraigtai.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: Iš „Sriegis per visą sraigto ilgį, su 3–4 ištisinėmis rievėmis“ į: „Sriegis per visą sraigto ilgį, su 1-3 rievėmis“ Nurodoma jog sraigtas turi būti sąvisreigis. Skirtingi gamintojai gamina su skirtingomis įpjovomis. Tai yra nuo 1 iki 3 įpjovų. Įpjovų skaičius neįtakoja sraigto techniniu charakteristikų. Iš: „Sraigto ilgis nuo 18 iki 76mm imtinai; ≥ 29 skirtingų ilgių kas 2–4 mm“ į: „Sraigto ilgis 18 - 76 mm; kas 2–5 mm“ Sraigto pasirinkimų ilgių skaičius yra perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją, nes nurodoma kokiame ilgyje turētu būti siūlomi implantai. Skirtingi gamintojai turi skirtingus sraigto ilgius.

### 3.17. Rakinami sraigtai.

Prašome pakeisti šį techninį reikalavimą: „Sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm imtinai (žingsnis 2 mm ± 1 mm), nuo 65 iki 95 mm imtinai (žingsnis 5 mm ± 1 mm), ne mažiau 33 skirtingų ilgių;“ į „Sraigto ilgis 10 - 60 mm (žingsnis 2 mm arba 5 mm), 65 - 95 mm imtinai (žingsnis 2mm arba 5 mm). Sraigto pasirinkimų ilgių skaičius yra perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją, nes nurodoma kokiame ilgyje turētu būti siūlomi implantai. Skirtingi gamintojai turi skirtingus sraigto ilgius.

### 3.18. Kortikaliniai sraigtai.

Prašome panaikinti perteklinį reikalavimą: su 3–4 ištisinėmis rievėmis - nes nurodoma jog sraigtas turi būti sąvisreigis. Skirtingi gamintojai gamina su skirtingomis įpjovomis. Tai yra nuo 1 iki 3 įpjovų. Įpjovų skaičius neįtakoja sraigto techniniu charakteristikų.

### 3.19. Kaniuluoti sraigtai.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigtai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.20. Kaniuluoti sraigtai.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigtai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.21. Kaniuluoti sraigtai.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigtai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.22. Kaniuluoti sraigtai.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigtai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų

rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.23. Poveržlė sraigtams.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigčiai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.24. Poveržlė sraigtams.

Atskirti į atskirą pirkimo dalį, nes šio tipo sraigčiai nėra naudojami/susiję tarpusavyje su aukščiau išdėstytais implantais. Taip pat jie nėra naudojami su rakinamų plokštelių instrumentų rinkiniais. Šiems sraigtams reikalingas atskiras instrumentų rinkinys. Perteklinis reikalavimas ribojantis konkurenciją.

### 3.25. Instrumentai panaudai

Prašome pakeisti ribojantį konkurenciją reikalavimą „Visi implantai ir instrumentai pagaminti to paties gamintojo, sudaro vieningą sistemą.“ į „Visi implantai ir instrumentai suderinami tarpusavyje“.

### **3. Tiekėjas teikia šiuos siūlymus/pastabas:**

1. Prašome į atskirą pirkimo dalį išskirti 4.1.-4.3. (6,5 mm skersmens kaniuliuoti sraigčiai) bei 4.12.-4.14 (7,5 mm skersmens kaniuliuoti sraigčiai) pozicijas.
2. Prašome 4.1.3. poziciją pakoreguoti į „Sraigtų ilgis nuo 45 iki 140 mm imtinai“;
3. Prašome, patikslinus 4.1.3. poziciją, 4.1.4. poziciją pakoreguoti į „ $\geq 20$  skirtingų ilgių kas 5 mm  $\pm 1$  mm“;
4. Prašome 4.2.3. poziciją pakoreguoti į „Sraigtų ilgis nuo 30 iki 140 mm imtinai“;
5. Prašome, patikslinus 4.2.3. poziciją, 4.2.4. poziciją pakoreguoti į „ $\geq 23$  skirtingų ilgių kas 5 mm  $\pm 1$  mm“;
6. Prašome 4.3.3. poziciją pakoreguoti į „Sraigtų ilgis nuo 45 iki 140 mm imtinai“;
7. Prašome, patikslinus 4.3.3. poziciją, 4.3.4. poziciją pakoreguoti į „ $\geq 20$  skirtingų ilgių kas 5 mm  $\pm 1$  mm“
8. Prašome pakoreguoti 4.1.5., 4.2.5. ir 4.3.5. pozicijas į „Sriegiami su TX25 arba heksagonaliniu kaniuliuotu atsuktuvu“;
9. Prašome pakoreguoti 4.1.6., 4.2.6. ir 4.3.6. pozicijas į „Naudojami su 2,0-2,5 mm viela“;
10. Prašome pakoreguoti 4.12.5. ir 4.13.5. pozicijas į „Poveržlė nuimama,  $\varnothing 15$  mm  $\pm 1$  mm“
11. Prašome pakoreguoti 4.12.9. ir 4.13.9. pozicijas į „Turėti galimybę tiekto sterilioje ir nesterilioje pakuotėje“.
12. Prašome pakoreguoti 4.14.2. poziciją į „Rinkinį sudaro kaniulė su „Luer-lock“ (ar lygiaverte) jungtimi bei kaniulės obturatorius arba nukreipiančioji mova, kaniule cemento įvedimui bei grūstuvėlis cemento įspaudimui“
13. Prašome pakoreguoti 4.14.5. poziciją į „Kaniulės obturatorius arba grūstuvėlis cemento įvedimui  $\varnothing 2,0-2,4$  mm. Privalo būti suderinamas su visais cemento augmentacijos rinkinio elementais“.

Komisija, susipažinusi su tiekėjų pastabomis ir siūlomomis korekcijomis, sprendžia visose pirkimo dalyse nekeisti reikalavimų instrumentų panaudai ir palikti formuluotą „Visi implantai ir instrumentai pagaminti to paties gamintojo, sudaro vieningą sistemą“. Perkančiajai organizacijai aktualu, jog su implantais būtų tiekiami instrumentai, kurie skirti konkrečioms pirkimo dalyje apibrėžtiems produktams ir techninis suderinamumas būtų pagrįstas paties gamintojo, o ne tiekėjo. Perkančiajai organizacijai aktualu užtikrinti sklandų darbą ir saugias operacijas. Pabrėžtina, jog kiekvienoje pirkimo dalyje siekiama įsigyti vieningą sistemą, pagamintą vieno gamintojo. Perkančiajai organizacijai šiame pirkime yra nepriimtini paties tiekėjo

sukomplektuoti kelių skirtingų gamintojų rinkiniai su skirtingais atsuktuvais, instrumentais, skersmenimis, aukščiais, skirtingo skersmens vielomis, sraigtais ar kitais toje pirkimo dalyje aprašytais komponentais.

Taip pat, komisija nesutinka keisti reikalavimo „gamintojo numatytuose metaliniuose konteineriuose“ į „sterilizavimui pritaikytuose medicininės paskirties konteineriuose“, kadangi siekiama įsigyti implantų ir instrumentų visumą, kur instrumentai būtų tiekiami gamintojo numatyta metaliniame konteineryje, o ne pritaikytame konteineryje, galimai neužtikrinant saugos, eksploataavimo bei suderinamumo reikalavimų.

Komisija sprendžia nekeisti reikalavimo „Kartu su pasiūlymu privaloma pateikti originalų gamintojo katalogą, kuriame yra aprašyti konkursui siūlomi implantai“, kadangi toks reikalavimas neriboja konkurencijos ir leidžia perkančiajai organizacijai įsitikinti, jog siūlomos prekės yra originalios, atitinka keliamus reikalavimus ir gamintojas gali patvirtinti šių produktų atitikimą techniniams reikalavimams.

Perkančioji organizacija norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, jog vartojami terminai GAMMA bei PFNA nėra konkretūs gamintojo produktų pavadinimai, o yra bendriniai visų gamintojų / gadytojų plačiai nurodomi terminai sraigto tipui apibrėžti:

- PFNA sraigto trumpinio pilnas terminas angliškai būtų „Proximal Femoral Nail Antirotation screw“, kurio vertimas į lietuvių kalbą atitiktų: proksimalinės šlaunikaulio dalies antirotacinis sraigtas;
- GAMMA sraigtas nurodo, kad sraigtas yra ne su ašmenimis, o sriegiu distaliniame sraigto gale.

Komisija sprendžia patikslinti techninės specifikacijos 1 pirkimo dalies 2.17 bei 2.18 punktų reikalavimus kaip nurodyta žemiau:

2.17.	PFNA sraigčiai <b>(arba lygiaverčiai)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>\varnothing 10,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>;</li> <li>2. Kaniuluoti;</li> <li>3. Sraigtas monoblokas, su įpjova išilgai sraigto antirotaciniam užrakinimui;</li> <li>4. Distalinis sraigto galas sudarytas iš <math>\geq 4</math> ašmenų, formuojančių spiralę bei <math>\geq 3</math> skylių kiekviename griovelyje cemento suleidimui;</li> <li>5. Proksimalinis sraigto galas nupjautas įstrižai;</li> <li>6. Sraigtų ilgis 70–130 mm imtinai;</li> <li>7. <math>\geq 13</math> skirtingų ilgių pasirinkimų kas <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>8. Sraigčiai suderinami su Universaliomis šlaunikaulio vinimis (2 poz.);</li> <li>9. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	100
2.18.	GAMMA sraigčiai <b>(arba lygiaverčiai)</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>\varnothing 10,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>;</li> <li>2. Kaniuluoti;</li> <li>3. Sraigtas monoblokas, su keturiomis įpjovomis išilgai sraigto antirotaciniam užrakinimui;</li> <li>4. Distalinis sraigto galas su sriegiu bei <math>\geq 3</math> skylių cemento suleidimui;</li> <li>5. Proksimalinis sraigto galas nupjautas įstrižai;</li> <li>6. Sraigtų ilgis 70–130 mm imtinai;</li> <li>7. <math>\geq 13</math> skirtingų ilgių pasirinkimų kas <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>8. Sraigčiai suderinami su Universaliomis šlaunikaulio vinimis (2 poz.);</li> <li>9. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	100

Komisija įvertinusi tiekėjo/-ų pastabas dėl 3 ir 4 pirkimo dalies sprendžia nepilnai sutikti su siūlomomis korekcijomis, nes siūlomi pakeitimai galimai sudarytų galimybę siūlyti mažesnio nei reikalaujama funkcionalumo, prastesnių techninių parametrų traumatologinius implantus.

Tiekėjo siūlomi pakeitimai mažina parametrus, turinčius tiesioginės įtakos jų pritaikomumui, klinikinio panaudojimo galimybėms bei operacijų sėkmingumui.

Komisija sprendžia patikslinti techninės specifikacijos 3 pirkimo dalies 1–14 punktų reikalavimus kaip nurodyta žemiau:

1.	Distalinio šlaunikaulio rakinama plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>2. 5–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. <math>\geq 7</math> kiaurymių plokštelės galvoje, su papildomomis kiaurymėmis vieloms;</li> <li>4. Plokštelės storis <math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>16,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; <del>atstumas tarp kiaurymių <math>20 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}</math></del>;</li> <li>5. Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 5 / 160;</li> <li>6.2. 6 / 180;</li> <li>6.3. 7 / 200;</li> <li>6.4. 8 / 220;</li> <li>6.5. 9 / 240;</li> <li>6.6. 10 / 260;</li> <li>6.7. 11 / 280;</li> <li>6.8. 12 / 300;</li> <li>6.9. 13 / 320.</li> </ol> </li> <li>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	40
2.	Distalinio šlaunikaulio medialinės pusės sub-kondyliarinė plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>2. 4–7 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. <math>\geq 4</math> kiaurymių plokštelės galvoje, su papildomomis kiaurymėmis vieloms;</li> <li>4. Plokštelės storis <math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; <del>atstumas tarp kiaurymių <math>20 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}</math></del>;</li> <li>5. Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 4 / 115;</li> <li>6.2. 7 / 170.</li> </ol> </li> <li>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	10
3.	Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės rakinama plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>2. 3–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. <math>\geq 9</math> kiaurymių plokštelės galvoje;</li> <li>4. Plokštelės storis <math>3,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>14,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; <del>atstumas tarp kiaurymių <math>15 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></del>;</li> <li>5. Plokštelės naudojamos su <math>3,5 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais, <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 3 / 115;</li> <li>6.2. 4 / 130;</li> <li>6.3. 5 / 145;</li> </ol> </li> </ol>	100

		6.4. 6 / 160; 6.5. 7 / 180; 6.6. 8 / 195; 6.7. 9 / 210; 6.8. 10 / 225; 6.9. 11 / 240; 6.10. 12 / 260; 6.11. 13 / 275. 7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	
4.	Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės kompresinė plokštelė	1. <del>Žemo profilio</del> , Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms; 2. 4–14 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė); 3. $\geq 9$ kiaurymių plokštelės galvoje, (iš kurių dvi dvigubos) ir $\geq 4$ kiaurymių vieloms proksimaliniame plokštelės gale; 4. Plokštelės storis $4,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis $13,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ; <del>atstumas tarp kiaurymių <math>13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></del> ; 5. Plokštelės naudojamos su $3,5 \text{ mm}$ rakinamais sraigtais bei $3,5 \text{ mm}$ kortikaliniais sraigtais; 6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, $\text{mm} \pm 2 \text{ mm}$ ): 6.1. 4 / 110; 6.2. 6 / 135; 6.3. 8 / 160; 6.4. 10 / 185; 6.5. 12 / 215; 6.6. 14 / 240. 7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	100
5.	Proksimalinio blauzdikaulio galo lateralinės pusės kompresinė plokštelė, L formos	1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms; 2. 5–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba); 3. $\geq 4$ kiaurymių trumpojoje plokštelės dalyje ir $\geq 3$ kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje; 4. Plokštelės storis $4,2 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}$ , plotis $12,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}$ ; <del>atstumas tarp kiaurymių <math>13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></del> ; 5. Plokštelės naudojamos su $3,5 \text{ mm}$ rakinamais sraigtais bei $3,5 \text{ mm}$ kortikaliniais sraigtais; 6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, $\text{mm} \pm 2 \text{ mm}$ ): 6.1. 5 / 85; 6.2. 7 / 110; 6.3. 9 / 135; 6.4. 11 / 160; 6.5. 13 / 190; 6.6. 15 / 215; 6.7. 17 / 240. 7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	20
6.	Proksimalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės	1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms; 2. 4–16 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba); 3. $\geq 3$ kiaurymių trumpojoje plokštelės dalyje ir $\geq 2$ kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;	20

	kompresinė plokštelė, T formos	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Plokštelės storis 3,5 mm ± 0,1 mm, plotis 12,5 mm ± 0,5 mm; <del>atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm;</del></li> <li>5. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 4 / 85;</li> <li>6.2. 6 / 110;</li> <li>6.3. 8 / 135;</li> <li>6.4. 10 / 160;</li> <li>6.5. 12 / 185;</li> <li>6.6. 14 / 215;</li> <li>6.7. 16 / 240.</li> </ol> </li> <li>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	
7.	Proksimalinio blauzdikaulio galo užpakalinės medialinės pusės rakinama plokštelė, T arba L formos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>2. 4–6 kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (viena kompresinė, kitos rakinamos);</li> <li>3. ≥ 7 kiaurymių plokštelės galvoje ir ≥ 4 kiaurymių vieloms proksimaliniame plokštelės gale;</li> <li>4. Plokštelės storis 4,0 mm ± 0,1 mm, plotis 12,0 mm ± 0,5 mm; <del>atstumas tarp kiaurymių 12 mm ± 1 mm;</del></li> <li>5. Plokštelės naudojamos su 5,0 mm rakinamais sraigtais, 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 4 / 95;</li> <li>6.2. 6 / 120.</li> </ol> </li> <li>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	10
8.	Distalinio blauzdikaulio lateralinės pusės plokštelė, L formos	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>2. 3–17 rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė);</li> <li>3. ≥ 4 kiaurymių plokštelės galvoje rakinamų 6° ± 1° kampu ir ≥ 3 kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;</li> <li>4. Plokštelės storis nuo 4,0 mm ± 0,1 mm laipsniškai pereina prie 2 mm ± 0,1 mm, plotis 13,0 mm ± 0,5 mm; <del>atstumas tarp kiaurymių 16 mm ± 1 mm;</del></li> <li>5. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;</li> <li>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>6.1. 3 / 90;</li> <li>6.2. 5 / 125;</li> <li>6.3. 7 / 155;</li> <li>6.4. 9 / 190;</li> <li>6.5. 11 / 220;</li> <li>6.6. 13 / 250;</li> <li>6.7. 15 / 285;</li> <li>6.8. 17 / 315.</li> </ol> </li> <li>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	20
9.	Tiesi rakinama plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiesi plokštelė;</li> </ol>	10

		<ol style="list-style-type: none"> <li>2. 4–14 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. Plokštelės storis <math>3,2 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>11,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; <b>atstumas tarp kiaurymių <math>13 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></b>;</li> <li>4. Plokštelės naudojamos su <math>3,5 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>3,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. 4 / 60;</li> <li>5.2. 5 / 75</li> <li>5.3. 6 / 90;</li> <li>5.4. 7 / 100;</li> <li>5.5. 8 / 115;</li> <li>5.6. 9 / 125;</li> <li>5.7. 10 / 140;</li> <li>5.8. 11 / 155;</li> <li>5.9. 12 / 165;</li> <li>5.10. 13 / 180;</li> <li>5.11. 14 / 190.</li> </ol> </li> <li>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	
10.	Tiesi rakinama plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiesi plokštelė;</li> <li>2. 6–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai dviejose linijose (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. Plokštelės storis <math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>, <b>atstumas tarp kiaurymių <math>18 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></b>;</li> <li>4. Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. 6 / 125;</li> <li>5.2. 7 / 140;</li> <li>5.3. 8 / 160;</li> <li>5.4. 9 / 180;</li> <li>5.5. 10 / 195;</li> <li>5.6. 11 / 215;</li> <li>5.7. 12 / 230;</li> <li>5.8. 13 / 250;</li> <li>5.9. 14 / 270;</li> <li>5.10. 15 / 285;</li> <li>5.11. 16 / 305.</li> </ol> </li> <li>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	10
11.	Lenkta kompresinė plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lenkta plokštelė;</li> <li>2. 12–18 rakinamų kiaurymių, išdėstytų dviejose linijose (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li>3. Plokštelės storis <math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; <b>atstumas tarp kiaurymių <math>18 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math></b>;</li> <li>4. Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniais sraigtais;</li> <li>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. 12 / 230;</li> </ol> </li> </ol>	10

		<p>5.2. 13 / 245;  5.3. 14 / 265;  5.4. 15 / 285;  5.5. 16 / 300;  5.6. 17 / 320;  5.7. 18 / 335.</p> <p>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	
12.	Tiesi rakinama plokštelė	<p>1. Tiesi plokštelė;  2. 4–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos);  3. Plokštelės storis 4,5 mm ± 0,1 mm, plotis 14,0 mm ± 0,5 mm; <b>atstumas tarp kiaurymių 18 mm ± 1 mm;</b>  4. Plokštelės naudojamos su 5,0 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais;  5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm):  5.1. 4 / 80;  5.2. 5 / 100;  5.3. 6 / 115;  5.4. 7 / 135;  5.5. 8 / 155;  5.6. 9 / 170;  5.7. 10 / 190;  5.8. 11 / 205;  5.9. 12 / 225;  5.10. 13 / 245;  5.11. 14 / 261;  5.12. 15 / 280;  5.13. 16 / 295.</p> <p>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	10
13.	Tiesi rakinama rekonstrukcinė plokštelė	<p>1. Tiesi plokštelė;  2. 4–14 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos);  3. Plokštelės storis 3,0 mm ± 0,1 mm, plotis 10,0 mm ± 0,5 mm; <b>atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm;</b>  4. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;  5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm):  5.1. 4 / 50;  5.2. 5 / 65;  5.3. 6 / 75;  5.4. 7 / 90;  5.5. 8 / 100;  5.6. 9 / 115;  5.7. 10 / 130;  5.8. 11 / 140;  5.9. 12 / 155;  5.10. 13 / 165;  5.11. 14 / 180.</p> <p>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	30

14.	Tiesi rekonstrukcinė plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiesi plokštelė;</li> <li>2. 4–13 nerakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje;</li> <li>3. Plokštelės storis 3,0 mm ± 0,1 mm, plotis 10,0 mm ± 0,5 mm; <b>atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm;</b></li> <li>4. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;</li> <li>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. 4 / 45;</li> <li>5.2. 5 / 60;</li> <li>5.3. 6 / 70;</li> <li>5.4. 7 / 80;</li> <li>5.5. 9 / 105;</li> <li>5.6. 10 / 120;</li> <li>5.7. 11 / 130;</li> <li>5.8. 12 / 140;</li> <li>5.9. 13 / 155.</li> </ol> </li> <li>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	10
-----	--------------------------------	---	----

Komisija nesutinka su tiekėjo/-ų siūlymais 3 pirkimo dalyje išbraukti atstumą tarp kiaurymių bei plokštelių ilgus (sumažinti ar pakeisti juos kitais), kadangi šios reikšmės yra vieni iš esminių parametru, apibūdinančių perkančiosios organizacijos poreikius bei nusako, kokie dydžiai būtų reikalingi. Perkančiajai organizacijai aktualu techninėje specifikacijoje nurodyti reikiamo spektro ar dydžio plokštelės, jog operacijų metu nebūtų ribojamas pasirinkimas bei pritaikomumas pagal individualią paciento situaciją. Tiekėjas turi užtikrinti visų techninėje specifikacijoje nurodytų dydžių plokštelių tiekimą, jog vyktų sklandus perkančiosios organizacijos darbas ir būtų teikiamos kokybiškos paslaugos. Gydytojams svarbu tikslumas ir konkretumas, renkantis, kokias plokštelės užsakyti. Taip pat, perkančiajai organizacijai nepriimtinas siūlymas išbraukti iš techninės specifikacijos tiekėjo/-ų nurodytus dydžius, nes tai turėtų tiesioginės įtakos teikiamų paslaugų kokybei. Rinkoje yra daugiau negu vienas tiekėjas, galintis pasiūlyti plokštelių dydžius, kurie yra nurodyti techninėje specifikacijoje.

Komisija norėtų pabrėžti, jog perkančiosios organizacijos poreikis 3 pirkimo dalyje yra įsigyti kompresinių plokštelių, o ne tiesiog rakinamų plokštelių, dėl to nurodoma, kad plokštelių kiaurymės visose pozicijose turi būti dvigubos. Atsižvelgiant, jog pirkimo objektas yra kompresinės plokštelės, jos gali būti arba viengubos, arba dvigubos ir lygiavertiškumas šiam parametru negalimas. Perkančiosios organizacijos suformuotas poreikis – dvigubų kiaurymių kompresinės plokštelės.

Taip pat komisija norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, jog 3 pirkimo dalis nurodo, jog siekiama įsigyti „Osteosintezės plokštelės **šlaunikauliui ir blauzdikauliui**“, dėl to reikalingos tiek trumpos, tiek ilgos plokštelės, kadangi perkami implantai ilgiesiems kaulams: šlaunikauliui ir blauzdikauliui. Remiantis gydytojų klinicine patirtimi, Lietuvių pacientai yra aukštesni už kitų šalių vidurkį, dėl šios priežasties perkančioji organizacija turi poreikį rinktis iš plataus ilgių spektro.

Perkančiajai organizacijai nepriimtinas tiekėjo/-ų siūlymas koreguoti plokštelių storį bei plotį, kaip nurodė tiekėjas. Rinkoje yra daugiau negu vienas tiekėjas, galintis pasiūlyti plokštelių dydžius, kurie yra nurodyti techninėje specifikacijoje. Taip pat, nepriimtina praplėsti intervalą, su kokiais sraigtais plokštelės galėtų būti naudojamos bei pačių sraigtų dydžius, kadangi siekiama įsigyti sistemą, kurioje visos plokštelės būtų naudojamos su universaliais sraigtų dydžiais.

Komisija nesutinka 3 pirkimo dalies 7 punktą skaidyti į dvi atskiras dalis. Reikalavimuose patikslinta, kad perkama T arba L formos plokštelė, todėl tiekėjui paliekama teisė pasirinkti, kurios formos plokštelę siūlyti.

Pabrėžtina, kad 8 punkte siekiama įsigyti laipsniškai plonėjančią plokštelę, todėl nurodyti reikalavimai paliekami.

Komisija norėtų atkreipti dėmesį, jog perkančiosios organizacijos poreikis, įvardintas 11 punkte, yra įsigyti lenktų plokštelių. Tiesios plokštelės perkamos kituose punktuose / dalyse.

Perkančioji organizacija norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, kad rinkoje šiuo metu siūloma labai daug skirtingų rūšių sraigtų (su galvute, be galvutės, platėjantys, siaurėjantys, pilno sriegio, dalinio sriegio), todėl 3 pirkimo dalies reikalavimuose aiškiai apibrėžiama kokie konkrečiai sraigtai perkami: nurodant tiek sraigto, tiek jo galvutės skersmenį ir užsriegimą. Galvutės skersmuo yra svarbus, nes turi pilnai atitikti perkamų plokštelių kiaurymių skersmenį – būti techniškai suderinami. Kaip minėta anksčiau – perkami sraigtai ilgiesiems kaulams, dėl šios priežasties reikalingas platus spektras ilgų plokštelių bei ilgų sraigtų.

Komisija atmeta tiekėjo siūlymą 3 pirkimo dalies 19–24 punktus atskirti į atskirą pirkimo dalį. Siekiama įsigyti vieno gamintojo plokštelių ir sraigtų rinkinį, taip užtikrinant visų reikiamų komponentų tiekimą ir suderinamumą.

Komisija atmeta tiekėjo siūlymą 23–24 punktuose naikinti reikalavimus poveržlių matmenims, kadangi 23 pozicijoje siekiama įsigyti plonų poveržlių, o 24 pozicijoje nurodomos storesnės, dėl to reikalingas dydžių diferencijavimas.

Taip pat, perkančioji organizacija nesutinka koreguoti 25 punkto formuluotės. Kaip buvo minėta anksčiau, perkama vieninga plokštelių ir sraigtų sistema, pagaminta vieno gamintojo. Perkančiajai organizacijai šiame pirkime yra nepriimtini paties tiekėjo sukompaktuoti kelių skirtingų gamintojų rinkiniai su skirtingais atsuktuvais, instrumentais, skersmenimis, aukščiais, skirtingo skersmens vielomis ir sraigtais.

Perkančioji organizacija norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, jog 4 pirkimo dalyje minimi atsuktuvų tipai TX yra plačiai naudojamas terminas (ir ne tik medicinoje) nurodantis „Torx“ tipo atsuktuvą. Lietuvių kalboje terminas neturi konkretaus vertimo, tačiau perkančioji organizacija sprendžia patikslinti, kad tai yra žvaigždutės tipo kaniuliuotas atsuktuvai. Techninės specifikacijos 4 pirkimo dalies 1–8 punktų reikalavimai koreguojami kaip nurodyta žemiau:

1.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>\varnothing 6,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math> spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</li> <li>2. Pilno sriegio;</li> <li>3. Sraigtų ilgis nuo 30 iki 150 mm imtinai;</li> <li>4. <math>\geq 25</math> skirtingų ilgių kas <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</li> <li>6. Naudojami su <math>2,5 \text{ mm} (\pm 0,1 \text{ mm})</math> viela;</li> <li>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	30
2.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>\varnothing 6,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math> spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</li> <li>2. Sriegis <math>16 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>3. Sraigtų ilgis nuo 30 iki 150 mm imtinai;</li> <li>4. <math>\geq 25</math> skirtingų ilgių kas <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</li> <li>6. Naudojami su <math>2,5 \text{ mm} (\pm 0,1 \text{ mm})</math> viela;</li> <li>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	30
3.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <math>\varnothing 6,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math> spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</li> <li>2. Sriegis <math>32 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> <li>3. Sraigtų ilgis nuo 45 iki 150 mm imtinai;</li> <li>4. <math>\geq 22</math> skirtingų ilgių kas <math>5 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</li> </ol>	30

		<p>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>6. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p> <p>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	
4.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<p>1. <math>\varnothing 7,3</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</p> <p>2. Pilno sriegio;</p> <p>3. Sraigtų ilgis nuo 30 iki 150 mm imtinai;</p> <p>4. <math>\geq 25</math> skirtingų ilgių kas 5 mm <math>\pm 1</math> mm;</p> <p>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>6. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p> <p>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	30
5.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<p>1. <math>\varnothing 7,3</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</p> <p>2. Sriegis 32 mm <math>\pm 1</math> mm;</p> <p>3. Sraigtų ilgis nuo 45 iki 150 mm imtinai;</p> <p>4. <math>\geq 22</math> skirtingų ilgių kas 5 mm <math>\pm 1</math> mm;</p> <p>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>6. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p> <p>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	30
6.	Kaniuliuoti spongioziniai sraigtai	<p>1. <math>\varnothing 7,3</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm spongioziniai kaniuliuoti sraigtai su kepurėle;</p> <p>2. Sriegis 16 mm <math>\pm 1</math> mm;</p> <p>3. Sraigtų ilgis nuo 30 iki 150 mm imtinai;</p> <p>4. <math>\geq 25</math> skirtingų ilgių kas 5 mm <math>\pm 1</math> mm;</p> <p>5. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>6. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p> <p>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	30
7.	Kaniuliuoti kompresiniai sraigtai	<p>1. <math>\varnothing 7,3</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm kanuliuotas kompresinis sraigtas su galvute;</p> <p>2. Sraigto vidurinė dalis be sriegio;</p> <p>3. Sraigto galvutė <math>\varnothing 8,5</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm;</p> <p>4. Galvutė užsriegta, pilnai panyranti į kaulą;</p> <p>5. Sraigtų ilgis nuo 50 iki 120 mm imtinai;</p> <p>6. <math>\geq 15</math> skirtingų dydžių;</p> <p>7. Sriegiami <b>TX25/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>8. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p> <p>9. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	10
8.	Kaniuliuoti kompresiniai sraigtai	<p>1. <math>\varnothing 8,0</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm kanuliuotas kompresinis sraigtas su galvute;</p> <p>2. Sraigto vidurinė dalis be sriegio;</p> <p>3. Sraigto galvutė <math>\varnothing 9,0</math> mm <math>\pm 0,1</math> mm;</p> <p>4. Galvutė užsriegta, pilnai panyranti į kaulą;</p> <p>5. Sraigtų ilgis nuo 50 iki 120 mm imtinai;</p> <p>6. <math>\geq 15</math> skirtingų dydžių;</p> <p>7. Sriegiami <b>TX30/žvaigždutės formos kaniuliuotu</b> atsuktuvu;</p> <p>8. Naudojami su 2,5 mm (<math>\pm 0,1</math> mm) viela;</p>	10

	9. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	
--	--	--

Komisija nesutinka su siūlymu 4 pirkimo dalies 1, 2, 3, 12, 13, 14 punktų išskirti į atskirą pirkimo dalį, kadangi perkami vienos grupės sraigtai (dubens osteosintezei). Esamas pirkimo dalių skaidymas pilnai atitinka perkančiosios organizacijos poreikius.

Atsižvelgiant, kad siekiama įsigyti vienos grupės sraigtų ir visos pozicijos pirkimo dalyje turi sudaryti techniškai suderinamų elementų visumą – dydžiai 1, 2, 3, 12, 13, 14 punktuose nebus koreguojami.

Komisija nesutinka su siūlymu 4 pirkimo dalies 12 ir 13 punktuose naikinti reikalavimą dėl sterilios sraigtų pakuotės. Reikalavimas sraigtus tiekti sterilioje pakuotėje pilnai atitinka perkančiosios organizacijos poreikius.

Komisija norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, kad techninėje specifikacijoje 4 pirkimo dalies 14 punkte **yra nurodyta** „Rinkinį sudaro kaniulė su „Luer-lock“ **(ar lygiaverte)** jungtimi bei kaniulės obturatorius“, kas nurodo, jog tiekėjas, pasigrindęs siūlomo produkto lygiavertiškumą, gali siūlyti analogiškus produktus. Taip pat pastebėtina, kad obturatorius ir yra grūstuvėlis, dėl to nėra poreikio dubliuoti terminų, nusakančių tą patį objektą, bei techninė specifikacija neriboja, kad į rinkinį gali įeiti papildomų dalių, todėl nėra poreikio jų įtraukti į reikalavimus.

Perkančioji organizacija sprendžia nekeisti 4 pirkimo dalies 15–17 punktų, kadangi tiekėjai pateikia skirtingus rinkinius, tad perkančiajai organizacijai svarbu apibrėžti reikalavimus siekiamoms įsigyti kiršnerio vieloms. Produktai perkami pagal konkretų poreikį, tad tiekėjai turi galėti pasiūlyti šias pozicijas. Perkančioji organizacija neįsipareigoja užsakyti vielų, jeigu tokio poreikio nebus. Taip pat nuspręsta nepraplėsti vielų skersmenų pasirinkimo, kadangi siekiama užtikrinti pirkimo dalies komponentų visapusišką suderinamumą: siekiama įsigyti konkretaus diametro vielų, kurios tilptų į kaniuliuoto sraigto ašį. Pastebėtina, kad 3 mm viela nebetilps į 2,5 mm sraigto kanalą, dėl to nurodoma siaura paklaida.

Komisija taip pat norėtų atkreipti tiekėjų dėmesį, jog perkančiajai organizacijai yra itin svarbu kiekvienam pacientui parinkti tinkamus traumatologinius implantus bei jų priedus, dėl to tolimesni tiekėjo teiginiai yra klaidinantys:

- „Nes prašomi plokštelių ilgai neturi įtakos paciento gydymui ar operacinei technikai“ – perkančioji organizacija atsako, kad plokštelių ilgai yra esminis kriterijus. Lūžiai būna skirtingų tipų ir sudėtingumo, todėl jiems išspręsti reikalingos atitinkamos priemonės. Pavyzdžiui, jei reikalinga 200 mm plokštelė lūžiui surinkti, 100 mm plokštelė bus per trumpa ir neišspręs problemas.
- „Leisti įvairesnius plokštelių dizainus, išlaikant funkcionalumą“ – perkančioji organizacija siekia įsigyti dizainus, kuriems yra pagrįstas klinikinis poreikis.
- Tiekėjas akcentuoja „Europinius gamintojai“ – perkančioji organizacija neriboja gamintojų pagal kilmės šalį: yra gamintojų JAV, Pietų Amerikoje, Japonijoje, Kinijoje, Korėjoje, Turkijoje, Indijoje, taip pat ir Europoje, kuriems sudaromos galimybės siūlyti techninėje specifikacijoje aprašytus traumatologinius implantus (bei jų priedus).
- „Šie pakeitimai išlaikytu produktų funkcionalumą ir kokybę, bei leistu dalyvauti didesniai tiekėjų skaičiui ir užtikrins geresnę konkurenciją, potencialiai sumažintu kainas ir atitiktų viešųjų pirkimų principus.“ – siūlomi pakeitimai mažina siekiamų įsigyti traumatologinių implantų technines charakteristikas, taip ribojant produktų funkcionalumą bei kokybę. Komisija pažymi, kad traumatologinių implantų technines specifikacijas atitinka ne vienas tiekėjas / gamintojas.

Komisija sprendžia prekių pristatymo termino netrumpinti. Nurodytas 8 savaičių terminas nedraudžia tiekėjams užsakytų prekių pristatyti greičiau, jeigu tiekėjas turi tokią galimybę. Nurodytas pristatymo terminas pilnai atitinka perkančiosios organizacijos poreikius.

Visi Komisijos nariai atviro vardinio balsavimo metu už šio sprendimo priėmimą balsavo vienbalsiai.

NUTARTA:

1. Techninę specifikaciją patikslinti kaip nurodyta aukščiau. Tvirtinti aktualią techninės specifikacijos redakciją.
2. Apie Komisijos sprendimą informuoti pastabas/pasiūlymus pateikusius tiekėjus ir suinteresuotus kandidatus.

## 3 pirkimo dalis. Osteosintezės plokštelės šlaunikauliui ir blauzdikauliui

Eil. Nr.	Parametrai (specifikacija)	Reikalaujamos parametrų reikšmės	Orientacinis kiekis, vnt.	Siūlomos parametrų reikšmės
1.	Distalinio šlaunikaulio rakinama plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>5–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);</li> <li><math>\geq 7</math> kiaurymių plokštelės galvoje, su papildomomis kiaurymėmis vieloms;</li> <li>Plokštelės storis <math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <math>16,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>, <del>atstumas tarp kiaurymių <math>20 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}</math></del>;</li> <li>Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniams sraigtais;</li> <li>Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>): <ol style="list-style-type: none"> <li>5 / 160;</li> <li>6 / 180;</li> <li>7 / <del>196 200</del>;</li> <li>8 / <del>214 220</del>;</li> <li>9 / <del>232 240</del>;</li> <li>10 / <del>250 260</del>;</li> <li>11 / <del>268 280</del>;</li> <li>12 / <del>286 300</del>;</li> <li>13 / <del>304 320</del>.</li> </ol> </li> <li>Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	40	
2.	Distalinio šlaunikaulio medialinės pusės sub-kondyliarinė plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>4–7 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (<del>visos kiaurymės dvigubos</del>);</li> <li><math>\geq 4</math> kiaurymių plokštelės galvoje, su papildomomis kiaurymėmis vieloms;</li> <li>Plokštelės storis <del>4,3</del>-<math>5,5 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>, plotis <del>14,1</del>-<math>17,5 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>, <del>atstumas tarp kiaurymių <math>20 \text{ mm} \pm 2 \text{ mm}</math></del>;</li> <li>Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniams sraigtais;</li> <li>Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>):</li> </ol>	10	

Formatted: Indent: Left: 0 cm

		<p>6.1. 4 / 115; 6.2. <del>7 / 170</del>;</p> <p>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>		
3.	Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės rakinama plokštelė	<p>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</p> <p>2. 3–13 rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos);</p> <p>3. <math>\geq 9</math> kiaurymių plokštelės galvoje;</p> <p>4. Plokštelės storis <del>3,2</del> <b>5</b> mm <math>\pm 0,1</math> mm, plotis 14,0 mm <math>\pm 0,5</math> mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 15 mm <math>\pm 1</math> mm;</del></p> <p>5. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais, 5,0 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniais sraigtais;</p> <p>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm <math>\pm 2</math> mm):</p> <p>6.1. 3 / 115; 6.2. 4 / 130; 6.3. 5 / 145; 6.4. 6 / 160; 6.5. 7 / <del>177</del> <b>180</b>; 6.6. 8 / 195; 6.7. 9 / 210; 6.8. 10 / 225; 6.9. 11 / 240; 6.10. 12 / <del>257</del> <b>260</b>; 6.11. 13 / 275.</p> <p>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	100	
4.	Distalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės <del>kompresinė</del> plokštelė	<p>1. Žemo profilio, anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</p> <p>2. 4–<del>13</del> <b>14</b> rakinamų kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (<del>visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė</del>);</p> <p>3. <math>\geq 9</math> kiaurymių plokštelės galvoje, (iš kurių dvi dvigubos) ir <math>\geq 3</math> <b>4</b> kiaurymių vieloms proksimaliniame plokštelės gale;</p> <p>4. Plokštelės storis <del>3,2</del> <b>4,0</b>-mm <math>\pm 0,1</math> mm, plotis <del>14</del> <b>13,5</b> mm <math>\pm 0,5</math> mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 13 mm <math>\pm 1</math> mm;</del></p> <p>5. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;</p> <p>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm <math>\pm 2</math> mm):</p> <p>6.1. 4 / 110-<del>130</del>; 6.2. 6 / 135 -<del>156</del>; 6.3. 8 / 160-<del>182</del>; 6.4. 10 / 185 -<del>208</del>; 6.5. 12 / 215 -<del>234</del>; 6.6. <del>13</del> <b>14</b> / 240 -<del>247</del>.</p> <p>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	100	

5.	Proksimalinio blauzdikaulio galo lateralinės pusės <del>kompresinė</del> plokštelė, L formos	<ol style="list-style-type: none"> <li>Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>5-<del>13</del> <del>17</del> rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (<del>iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba</del>);</li> <li>≥ 4 kiaurymių trumpojoje plokštelės dalyje ir ≥ 3 kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;</li> <li>Plokštelės storis 4,2-<del>4,5</del> mm ± 0,1 mm, plotis <del>15</del> <del>12,5</del> mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp</del> <del>kiaurymių 13 mm ± 1 mm</del>;</li> <li>Plokštelės naudojamos su 3,5-<del>5,0</del> mm rakinamais sraigtais bei 3,5-<del>4,5</del> mm kortikaliniams sraigtais;</li> <li>Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>5/<del>85</del>;</li> <li>7/<del>110</del>;</li> <li>9/<del>135</del>;</li> <li>11/<del>160</del>;</li> <li>13/<del>190</del>;</li> <li>15/<del>215</del>;</li> <li>17/<del>240</del>.</li> </ol> </li> <li>Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	20	
6.	Proksimalinio blauzdikaulio galo medialinės pusės <del>kompresinė</del> plokštelė, T formos	<ol style="list-style-type: none"> <li>Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>4-<del>9</del> <del>16</del> rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (<del>iš kurių viena kompresinė ir viena dviguba</del>);</li> <li>≥ 3 kiaurymių trumpojoje plokštelės dalyje ir ≥ 2 kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;</li> <li>Plokštelės storis 3,5 mm ± 0,1 mm, plotis 12,5-<del>13,5</del> mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp</del> <del>kiaurymių 13 mm ± 1 mm</del>;</li> <li>Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniams sraigtais;</li> <li>Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>4/85;</li> <li>6 / 110;</li> <li>8 / 135;</li> <li><del>9</del> <del>10</del> / 160;</li> <li><del>12</del> / <del>185</del>;</li> <li><del>14</del> / <del>215</del>;</li> <li><del>16</del> / <del>240</del>.</li> </ol> </li> <li>Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	20	
7.	Proksimalinio blauzdikaulio galo užpakalinės medialinės pusės rakinama	<ol style="list-style-type: none"> <li>Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</li> <li>4-6 kiaurymių siaurojoje plokštelės dalyje (viena kompresinė, kitos rakinamos);</li> </ol>	10	



Formatted Table

	plokštelė, T/L formos	<p>3. <math>\geq 7</math> kiaurymių plokštelės galvoje ir <math>\geq 4</math> kiaurymių vieloms proksimaliniame plokštelės gale;</p> <p>4. Plokštelės storis <math>4,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math>; plotis <math>12,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; atstumas tarp kiaurymių <math>12 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</p> <p>5. Plokštelės naudojamos su <math>5,0 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais, <math>3,5 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>4,5 \text{ mm}</math> kortikaliniiais sraigtais;</p> <p>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>):</p> <p>6.1. <del>4/95</del>;</p> <p>6.2. <del>6/120</del>;</p> <p>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>		
8.	Distalinio blauzdikaulio lateralinės pusės plokštelė, L formos	<p>1. Anatomiškai adaptuota kairei / dešinei pusėms;</p> <p>2. <del>3–13</del> <del>17</del> rakinamų kiaurymių ilgojoje plokštelės dalyje (visos kiaurymės dvigubos, iš kurių viena kompresinė);</p> <p>3. <math>\geq 4</math> kiaurymių plokštelės galvoje rakinamų <del><math>6^\circ \pm 1^\circ</math> kampu</del> ir <math>\geq 3</math> kiaurymių vieloms proksimalinėje plokštelės dalyje;</p> <p>Plokštelės storis nuo <del>3.8</del> <del>–</del> <math>4,0 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math></p> <p>4. <del>lapiškai pereina prie</del> <del><math>2 \text{ mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math></del>, plotis <math>13,0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math>; atstumas tarp kiaurymių <math>16 \text{ mm} \pm 1 \text{ mm}</math>;</p> <p>5. Plokštelės naudojamos su <math>3,5 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>3,5 \text{ mm}</math> kortikaliniiais sraigtais;</p> <p>6. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>):</p> <p>6.1. <del>3/71</del> <del>90</del>;</p> <p>6.2. <del>5/97</del> <del>125</del>;</p> <p>6.3. <del>7 / 123</del> <del>155</del>;</p> <p>6.4. <del>9 / 149</del> <del>190</del>;</p> <p>6.5. <del>11 / 175</del> <del>220</del>;</p> <p>6.6. <del>13 / 201</del> <del>250</del>;</p> <p>6.7. <del>15/285</del>;</p> <p>6.8. <del>17/315</del>;</p> <p>7. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	20	
9.	Tiesi rakinama plokštelė	<p>1. Tiesi plokštelė;</p> <p>2. <math>4–14</math> rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos);</p> <p>3. Plokštelės storis <del><math>3,5 \pm 2</math></del> <del><math>\text{mm} \pm 0,1 \text{ mm}</math></del>, plotis <del><math>13 \pm 1</math></del> <del><math>0 \text{ mm} \pm 0,5 \text{ mm}</math></del>, <del>atstumas tarp</del> <del>13</del> <del><math>\text{mm} \pm 1 \text{ mm}</math></del>;</p> <p>4. Plokštelės naudojamos su <math>3,5 \text{ mm}</math> rakinamais sraigtais bei <math>3,5 \text{ mm}</math> kortikaliniiais sraigtais;</p> <p>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, <math>\text{mm} \pm 2 \text{ mm}</math>):</p> <p>5.1. <del>4/60</del>;</p>	10	



		<p>5.2. 5/75  5.3. 6/<del>87 90</del>;  5.4. 7 / 100;  5.5. 8 / <del>112 115</del>;  5.6. 9 / 125;  5.7. 10 / <del>137 140</del>;  5.8. 11 / <del>149,5 155</del>;  5.9. 12 / <del>162 165</del>;  5.10. 13 / <del>174,5 180</del>;  5.11. 14 / <del>187 190</del>.</p> <p>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>		
10.	Tiesi rakinama plokštelė	<p>1. Tiesi plokštelė;  2. 6–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai dviejose linijose (visos kiaurymės dvigubos);  3. Plokštelės storis 5,5 mm ± 0,1 mm, plotis 17,5 mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 18 mm ± 1 mm</del>;  4. Plokštelės naudojamos su 5,0 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniiais sraigtais;  5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm):  5.1. 6 / 125;  5.2. 7 / 140;  5.3. 8 / 160;  5.4. 9 / <del>177 180</del>;  5.5. 10 / 195;  5.6. 11 / 215;  5.7. 12 / 230;  5.8. 13 / 250;  5.9. 14 / <del>267 270</del>;  5.10. 15 / 285;  5.11. 16 / 305.</p> <p>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</p>	10	
11.	<del>Lenkta</del> Tiesi kompresinė plokštelė	<p>1. <del>Lenkta</del>Tiesi plokštelė;  2. 12–18 rakinamų kiaurymių, išdėstytų dviejose linijose (<del>visos kiaurymės dvigubos</del>);  3. Plokštelės storis 5,5 mm ± 0,1 mm, plotis 17,5 mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 18 mm ± 1 mm</del>;  4. Plokštelės naudojamos su 5,0 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniiais sraigtais;  5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm):  5.1. 12 / 230;  5.2. 13 / <del>249 245</del>;  5.3. 14 / 265;  5.4. 15 / 285;  5.5. 16 / <del>303 300</del>;  5.6. <del>17 / 320</del>;</p>	10	

		5.7. 18 / <del>339 335</del> ; 6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).		
12.	Tiesi rakinama plokštelė	1. Tiesi plokštelė; 2. 4–16 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos); 3. Plokštelės storis 4,5 mm ± 0,1 mm, plotis 14,0 mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 18 mm ± 1 mm</del> ; 4. Plokštelės naudojamos su 5,0 mm rakinamais sraigtais bei 4,5 mm kortikaliniiais sraigtais; 5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): 5.1. 4 / <del>88 80</del> ; 5.2. 5 / <del>106 100</del> ; 5.3. 6 / <del>124 115</del> ; 5.4. 7 / <del>142 135</del> ; 5.5. 8 / <del>160 155</del> ; 5.6. 9 / <del>178 170</del> ; 5.7. 10 / <del>196 190</del> ; 5.8. 11 / <del>214 205</del> ; 5.9. 12 / <del>232 225</del> ; 5.10. 13 / <del>250 245</del> ; 5.11. 14 / <del>268 264</del> ; 5.12. 15 / <del>286 280</del> ; 5.13. 16 / <del>304 295</del> ; 6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	10	
13.	Tiesi rakinama rekonstrukcinė plokštelė	1. Tiesi plokštelė; 2. 4–14 rakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje (visos kiaurymės dvigubos); 3. Plokštelės storis 3,0 mm ± 0,1 mm, plotis 10,0 mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm</del> ; 4. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm rakinamais sraigtais bei 3,5 mm kortikaliniiais sraigtais; 5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): 5.1. 4 / 50; 5.2. 5 / <del>60 65</del> ; 5.3. 6 / <del>72 75</del> ; 5.4. 7 / <del>84 90</del> ; 5.5. 8 / <del>96 100</del> ; 5.6. 9 / <del>108 115</del> ; 5.7. 10 / <del>120 130</del> ; 5.8. 11 / <del>132 140</del> ; 5.9. 12 / <del>144 155</del> ; 5.10. 13 / <del>156 165</del> ; 5.11. 14 / <del>168 180</del> ;	30	

		6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).		
14.	Tiesi rekonstrukcinė plokštelė	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tiesi plokštelė;</li> <li>2. 4–13 nerakinamų kiaurymių, išdėstytų simetriškai vienoje linijoje;</li> <li>3. Plokštelės storis 3,0 mm ± 0,1 mm, plotis 10,0 mm ± 0,5 mm, <del>atstumas tarp kiaurymių 13 mm ± 1 mm;</del></li> <li>4. Plokštelės naudojamos su 3,5 mm kortikaliniais sraigtais;</li> <li>5. Plokštelių dydžiai (kiaurymių skaičius / ilgis, mm ± 2 mm): <ol style="list-style-type: none"> <li>5.1. 4/<del>48 45</del>;</li> <li>5.2. 5/60;</li> <li>5.3. 6/70;</li> <li>5.4. 7/<del>84 80</del>;</li> <li>5.5. 9 / <del>108 105</del>;</li> <li>5.6. 10 / 120;</li> <li>5.7. 11 / 130;</li> <li>5.8. 12 / <del>144 140</del>;</li> <li>5.9. 13 / 155.</li> </ol> </li> <li>6. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	10	
15.	Rakinami sraigčiai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ø5,0 mm ± 0,1 mm rakinami savisriegiai sraigčiai;</li> <li>2. Sriegis per visą sraigto ilgį;</li> <li>3. Užsriegta <del>Ø6,5 mm ± 0,1 mm</del>-konusinė <del>galvutė</del>;</li> <li>4. Sraigto ilgis nuo 16 iki 50 mm imtinai (žingsnis 2 mm ± 1 mm), nuo 55 iki 90 mm imtinai (žingsnis 5 mm ± 1 mm);</li> <li>5. ≥ 26 skirtingų ilgių;</li> <li>6. Sriegiami 3,5 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu;</li> <li>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	1200	
16.	Kortikaliniai sraigčiai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ø4,5 mm ± 0,1 mm kortikaliniai savisriegiai sraigčiai;</li> <li>2. Sriegis per visą sraigto ilgį, <del>su 3–4 išsivėsiomis rievėmis</del>;</li> <li>3. <del>Sraigto galvutė 8,0 mm ± 0,1 mm;</del></li> <li>4. Sraigto ilgis nuo 18 iki <del>70 76</del> mm imtinai;</li> <li>5. ≥ 29 skirtingų ilgių kas 2–4 mm;</li> <li>6. Sriegiami 3,5 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu;</li> <li>7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).</li> </ol>	1200	
17.	Rakinami sraigčiai	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ø3,5 mm ± 0,1 mm rakinami savisriegiai sraigčiai;</li> <li>2. Sriegis per visą sraigto ilgį;</li> <li>3. Užsriegta konusinė galvutė;</li> <li>4. Sraigto ilgis nuo 10 iki 60 mm imtinai (žingsnis 2 mm ± 1 mm), nuo 65 iki <del>70 95</del> mm imtinai (žingsnis 5 mm ± 1 mm), ne mažiau <del>29 33</del> skirtingų ilgių;</li> </ol>	1200	

		5. Sriegiami šešiakampiu atsuktuvu; 6. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).		
18.	Kortikaliniai sraigtai	1. Ø3,5 mm ± 0,1 mm kortikaliniai savisriegiai sraigtai; 2. Sriegis per visą sraigto ilgį, <del>su 3-4 išsivėtimis rievėmis;</del> 3. <del>Sraigto galvutė 6,0 mm ± 0,1 mm;</del> 4. Sraigtų ilgis nuo <del>10,8</del> iki 40 mm imtinai (žingsnis 2 mm ± 1 mm), nuo 45 iki 75 mm imtinai (žingsnis 5 mm ± 1 mm), ne mažiau 24 skirtingų ilgių. 5. Sriegiami 2,5 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu; 6. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	1600	
19.	Kaniuluoti sraigtai	1. Ø6,5 mm ± 0,1 mm kaniuluoti sraigtai, pilno sriegio; 2. <del>Sraigto galvutė 8,0 mm ± 0,1 mm;</del> Sraigtų ilgis nuo <del>50,49</del> iki 110 mm 3. imtinai; 4. ≥ <del>13,45</del> skirtingų ilgių kas 5 mm ± 1 mm; 5. Sriegiami 4,0 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu; 6. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	45	
20.	Kaniuluoti sraigtai	1. Ø6,5 mm ± 0,1 mm kaniuluoti sraigtai, dalinio sriegio; 2. <del>Sraigto galvutė 8,0 mm ± 0,1 mm;</del> 3. Sraigtų ilgis nuo 45 iki 110 mm imtinai; 4. ≥ 14 skirtingų ilgių kas 5 mm ± 1 mm; 5. Sriegiami 4,0 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu; 6. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	45	
21.	Kaniuluoti sraigtai	1. Ø7,3 mm ± 0,1 mm kaniuluoti sraigtai; 2. Sriegis 32 mm ± 1 mm; 3. <del>Sraigto galvutė 8,0 mm ± 0,1 mm;</del> 4. Sraigtų ilgis nuo 50 iki 110 mm imtinai; 5. ≥ 13 skirtingų ilgių kas 5 mm ± 1 mm; 6. Sriegiami 4,0 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu; 7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	45	
22.	Kaniuluoti sraigtai	1. Ø7,3 mm ± 0,1 mm kaniuluoti sraigtai; 2. Sriegis 16 mm ± 1 mm; 3. <del>Sraigto galvutė 8,0 mm ± 0,1 mm;</del> 4. Sraigtų ilgis nuo 50 iki 110 mm imtinai; 5. ≥ 13 skirtingų ilgių kas 5 mm ± 1 mm; 6. Sriegiami 4,0 mm ± 0,1 mm šešiakampiu atsuktuvu; 7. Pagaminti iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	45	
23.	Poveržlė sraigtams	1. Universalios poveržlės; 2. Skirtos Ø6,5 mm / Ø7,3 mm (± 0,1 mm) sraigtams; 3. <del>Poveržlės storis 1,4-1,5 mm, plotis 13-14 mm;</del>	30	

		4. Suderinamos su 19–22 pozicijoje perkamais sraigtais; 5. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).		
24.	Poveržlė sraigtais	1. Universalios poveržlės su dantukais; 2. Skirtos Ø6,5 mm / Ø7,3 mm (± 0,1 mm) sraigtais; <del>3. Poveržlės storis 5,3–5,5 mm, plotis 13–14 mm;</del> 4. Suderinamos su 19–22 pozicijoje perkamais sraigtais; 5. Pagamintos iš titano (arba lygiavertės medžiagos).	30	
25.	Instrumentai panaudai	1. Perkamoms priemonėms implantuoti panaudai pateikiami pilni instrumentariumai. 2. Visi implantai ir instrumentai pagaminti to paties gamintojo, sudaro vieningą sistemą. 3. Instrumentams suteikiamas ne mažiau kaip 12 mėnesių garantinis terminas ( <i>būtinai tiekėjo ir / arba gamintojo patvirtinimas</i> ).	—	
26.	Žymėjimas CE ženklu	Būtinai ( <i>kartu su pasiūlymu konkursui privaloma pateikti žymėjimą CE ženklu liudijančio galiojančio dokumento (CE sertifikato arba EB atitikties deklaracijos kopiją)</i> )	—	

Formatted Table

#### Pastabos, papildomi reikalavimai:

1. Kartu su pasiūlymu privaloma pateikti originalų gamintojo katalogą, kuriame yra aprašyti konkursui siūlomi implantai.
2. Bus vertinama tik tiekėjo pasiūlyta originaliame gamintojo kataloge nurodyta produkcija (nurodant prekių kodus). Tiekėjo pasiūlymai su gamintojo įsipareigojimu pagaminti implantus pagal poreikį nebus priimami ir nebus vertinami.
3. Viešojo pirkimo komisijai pareikalavus, išbandymui turi būti pateikti siūlomų implantų pavyzdžiai originaliose gamintojo pakuotėse, kartu pateikiant jų panaudojimui (įdėjimui, išėmimui) reikalingus instrumentus. Pristatęs implantų pavyzdžius bei jų panaudojimui skirtus instrumentus, tiekėjas privalo supažindinti operacinės medicininį personalą su pateiktų implantų naudojimo ypatumais, pademonstruoti kaip implantus teisingai ir saugiai įdėti bei išimti.
4. Gavęs implantų užsakymą, tiekėjas privalo ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų pateikti gydymo įstaigai implantų naudojimui skirtus instrumentus, sudėtus gamintojo numatytuose metaliniuose, sterilizavimui pritaikytuose konteineriuose.
5. Atsiimant laikinam naudojimui pateiktus instrumentus, pagrindiniai specialūs instrumentai, kurie yra reikalingi implantų išėmimui, gydymo įstaigai paliekami neribotam laikui (pavyzdžiui, perduodami paramos būdu).

