

KLAUSIMAI – ATSAKYMAI PO KONSULTACIJOS SU RINKOS DALYVIAIS
DĖL LOR darbo vieta VIEŠOJO PIRKIMO

Viešoji įstaiga CPO LT (toliau – CPO LT) Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos priemonėmis (CVP IS) kvietė tiekėjus raštu pateikti siūlymus dėl pirkimo dokumentų – techninės specifikacijos nuostatų.
CPO LT, gavusi rinkos dalyvių pastabas ir pasiūlymus, juos išnagrinėjo, apibendrinio ir teikia informaciją apie priimtus sprendimus. Atliktos ir kelių kitų Techninės specifikacijos reikalavimų korekcijos

Nr.	Pavadinimas	Rinkos konsultacijos metu pateiktas klausimas ir gautas pasiūlymas/pastaba			Priimti sprendimai ir paaiškinimai, kitos korekcijos	Nauja punkto redakcija
1.1.2. parametra s	Pagrindinio modulio vakuuminė siurbimo sistema: - oro srauto pratekėjimas ne mažiau kaip 55 l/min; -vakuumas ne mažiau -91kPa; - vakuumo reguliatorius; - siurbimo pratekėjimo reguliavimas ir slėgio parodymas manometre; -automatinis įsijungimas; -atsiurbėjas įmontuotas į darbo vietą; -dviguba skysčio išbėgimo kontrolė; -bakterinis filtras arba alternatyvus sprendimas (nesumažinantis siurbimo galios); -automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija; -autoklavuojamas, keičiamas, daugkartinio naudojimo adapteris.	vakuumas -91kPa tinka tik vieno gamintojo teikiama įranga. Įprastai vakuuminės sistemos būna -85kPa su didesnių pratekėjimu, ne mažiau kaip 60 l/min taip užtikrinamas efektyvesnis darbas			Vakuomo lygio reikalavimas gali būti sumažintas, atsižvelgiant į tai, kad pasiūlymai bus vertinami pagal kainos ir kokybės santykį. Šiuo atveju didesnė vakuomo galia (-91 kPa) bus laikoma privalumu. Tiekėjams, pasiūliusiems galingesnę vakuuminės siurbimo sistemos versiją nei minimaliai reikalaujama, bus skiriami papildomi vertinimo balai. (T1 kriterijus). Nauja punkto redakcija pridedama.	Pagrindinio modulio vakuuminė siurbimo sistema: - oro srauto pratekėjimas ne mažiau kaip 55 l/min; -vakuumas ≤ -85kPa; - vakuomo reguliatorius; -siurbimo pratekėjimo reguliavimas ir slėgio parodymas manometre; -automatinis įsijungimas; -atsiurbėjas įmontuotas į darbo vietą; -dviguba skysčio išbėgimo kontrolė; - bakterinis filtras arba alternatyvus sprendimas (nesumažinantis siurbimo galios); -automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija; -autoklavuojamas, keičiamas, daugkartinio naudojimo adapteris.
1.1.3. parametra s	Talpa sekretui/išskyroms -talpos tūris ne mažiau kaip 1 litras; - apsauga nuo perpildymo.	1.1.18 nurodomas šalinimas į kanalizaciją, kuris variantas reikalingas?			Pataisyta formuluoatė skliausteliuose pridedant paaiškinimą. Nauja punkto redakcija pridedama.	Talpa sekretui/išskyroms (kuris vėliau automatiškai pašalinamas į kanalizacijos sistemą (1.1.18 parametras)) -talpos tūris ne mažiau kaip 1 litras; - apsauga nuo perpildymo.
1.1.4. parametra s	Oro kompresorius -reguliuojamas slėgis ne siauresnėse ribose kaip nuo 0,1 iki 2,45 bar - slėgio ribotuvai; - laikiklio antgalis paruoštas darbui su Politzer'io antgaliais : chromuota arba lygiaverte danga dengta, metalinė arba lygiavertė rankena; - tūris ne mažiau kaip 1 litras.	Atsižvelgdami į viešojo pirkimo konkurencingumo didinimo principus, prašome koreguoti techninės specifikacijos reikalavimą ir vietoje „reguliuojamas slėgis ne siauresnėse ribose kaip nuo 0,1 iki 2,45 bar“ nurodyti „reguliuojamas slėgis ne siauresnėse ribose kaip nuo 0,1 iki 2 bar“. Tokiu būdu būtų sudarytos palankesnės sąlygos platesniam tiekėjų ratui dalyvauti konkurse, o pirkimo procedūra taptų skaidresnė ir efektyvesnė, išlaikant funkcinius reikalavimus.	Oro kompresorius -reguliuojamas slėgis ribose nuo 0,2 iki 2,5 bar - slėgio ribotuvai; - laikiklio antgalis paruoštas darbui su Politzer'io antgaliais : -chromuota danga dengta, metalinė arba lygiavertė rankena; - tūris ne mažiau kaip 1 litras. (Kieno tūris?)		Atsižvelgiant į tiekėjų pastabas punktas pakoreguotas (Nauja punkto redakcija pridedama). Į ekonominį naudingumą iškeltas reikalavimas dėl didesnio nei 2,5 bar slėgio (T2 kriterijus)	Oro kompresorius -reguliuojamas slėgis ne siauresnėse ribose kaip nuo 0,1 iki 2,5 bar; - laikiklio antgalis paruoštas darbui su Politzer'io antgaliais : -chromuota arba lygiaverte danga dengta, metalinė arba lygiavertė rankena
1.1.5. parametra s	Medikamentų buteliukai : 3 skirtingų spalvų, arba 3 skirtingomis spalvomis (ar lipdukais) pažymėti buteliukai medikamentų pūrškimui ir atskyrimui	Medikamentų buteliukai : 3 skirtingomis spalvomis pažymėti buteliukai medikamentų pūrškimui ir atskyrimui (Lipdukai ar tinkamas žymėjimas?)			Lipdukai atitinka. Pataisyta formuluoatė. Nauja punkto redakcija pridedama.	Medikamentų buteliukai : 3 skirtingų spalvų, arba 3 skirtingomis spalvomis (ar lipdukais) pažymėti buteliukai medikamentų pūrškimui ir atskyrimui
1.1.6. parametra s	Ausies plovimo vandens sistema: - vanduo šildomas momentiniu būdu arba vanduo šildomas ir/arba nuolat palaikoma vandens temperatūra talpoje (Jei vanduo šildomas (palaikoma vandens temperatūra) talpoje, turi būti numatytas sprendimas apsaugantis nuo bakterijų patekimo pacientui); - palaikoma vandens temperatūra - ne prasčiau kaip 37°C ± 1°C; -vandens pratekėjimas reguliuojamas ne siauresnėse ribose kaip nuo 50 iki 400 ml/min; - plovimo sistema prijungta prie vandentiekio sistemos; - plovimo rankena autoklavuojama, chromuota arba dengta lygiaverte danga; - keičiamas daugkartinis metalinis arba lygiavertės medžiagos antgalis; - apsauga nuo apsitaskymo; - vandens filtravimo sistema ir/arba jei naudojama vandens pašildymo/temperatūros palaikymo talpa, vandens talpa turi turėti galimybę ją autoklavuoti	Praktikoje vandens pratekėjimas yra fiksuotas, jis būna ribose nuo 50 iki 400, reguliavimas darbo metu gali sukelti žalą personalui, inventoriiui ar pacientui, rekomenduojama palikti vandens pratekėjimą ne mažiau nei 350 ml/min	Ausies plovimo vandens sistema: vandens filtravimo sistema ir/arba jei naudojama vandens pašildymo/temperatūros palaikymo talpa, vandens talpa turi turėti galimybę ją autoklavuoti“. Nėra galimybės ištraukti iš darbo vietos talpos, kad ją būtų galima autoklavuoti – ji yra integruojama į darbo vietą. Dėl šios priežasties yra naudojami daugkartinis autoklavuojamas vandens filtras, kuris yra padengtas iš anksto pašildytu nerūdijančio plieno apvalkalu, kad būtų užtikrinta stabili temperatūra.		Pataisytas reikalavimas (Nauja punkto redakcija pridedama), ir į ekonominį naudingumą iškelta reikalavimas vandens pratekėjimui ne siauresnėse ribose kaip nuo 5 iki 750 ml/min (T3 kriterijus)	Ausies plovimo vandens sistema: - vanduo šildomas momentiniu būdu arba vanduo šildomas ir/arba nuolat palaikoma vandens temperatūra talpoje (Jei vanduo šildomas (palaikoma vandens temperatūra) talpoje, turi būti numatytas sprendimas apsaugantis nuo bakterijų patekimo pacientui); - palaikoma vandens temperatūra - ne prasčiau kaip 37°C ± 1°C; -vandens pratekėjimas reguliuojamas ne siauresnėse ribose kaip nuo 50 iki 400 ml/min; - plovimo sistema prijungta prie vandentiekio sistemos; - plovimo rankena autoklavuojama, chromuota arba dengta lygiaverte danga; - keičiamas daugkartinis metalinis arba lygiavertės medžiagos antgalis; - apsauga nuo apsitaskymo; - vandens filtravimo sistema ir/arba jei naudojama vandens pašildymo/temperatūros palaikymo talpa, vandens talpa turi turėti galimybę ją autoklavuoti arba iš talpos ištekantis vanduo privalo būti filtruojamas

1.1.8. parametra s	Video endoskopinė sistema su integruotu lietimui jautriu ekranu: - vidinė SSD atmintis ne mažiau 128GB; - galimybė įrašinėti ir saugoti video įrašus; - galimybė saugoti nuotraukas; - duomenys išsaugojimas USB rakte; - laidinė ir/arba bevielė jungtis duomenų perdavimui į ligoninės tinklą - galimybė pajungti papildomai ne mažiau 1 monitorių; -galimybė pajungti tiek laidinę, tiek belaidinę klaviatūrą su pelyte.	Video endoskopinė sistema montuojama ant darbo vietos arba su integruotu lietimui jautriu ekranu. Kadangi su integruotu lietimui jautriu ekranu yra tik viena sistema ir tai galėtų būti pritaikoma tik vienam tiekėjui.	Siekdami užtikrinti didesnę konkurenciją ir sudaryti sąlygas platesniam tiekėjų ratui dalyvauti konkurse, prašome netaikyti reikalavimo dėl vidinės SSD atminties. Vietoje „vidinė SSD atmintis ne mažiau kaip 128GB“ siūlome nurodyti bendrą reikalavimą dėl galimybės saugoti ir įrašinėti duomenis, neapibrėžiant konkretaus atminties tipo " - vidinė atmintis ne mažiau 128GB" Šis pakeitimas nesumažintų įrangos funkcionalumo, kadangi duomenų saugojimui ir išsaugojimui gali būti naudojamos įvairios technologijos, užtikrinančios tinkamą veikimą. Taip pat tai leistų pritraukti daugiau tiekėjų ir užtikrintų geriausią kainos ir kokybės santykį.		Atsižvelgiant į tiekėjų pastabas punktas koreguojamas. Nauja punkto redakcija pridedama.	Video endoskopinė sistema su integruotu lietimui jautriu ekranu: - vidinė atmintis ne mažiau 128GB; - galimybė įrašinėti ir saugoti video įrašus; -galimybė saugoti nuotraukas; - duomenų išsaugojimas USB rakte; -laidinė ir/arba bevielė jungtis duomenų perdavimui į ligoninės tinklą - galimybė pajungti papildomai ne mažiau 1 monitorių; -galimybė pajungti tiek laidinę, tiek belaidinę klaviatūrą su pelyte.
1.1.9. parametra	Video endoskopinė sistema: - Ekranų dydis ne mažesnis kaip 15 colių; - rezoliucija ne mažesnė kaip 1920x 1080 pikselių (full HD); -ryškumas ne mažesnis kaip 400 cd/m²; - būtina LED arba lygiavertis pašvietimas; - kontrastas ne mažesnis kaip 650:1; - matymo kampas ne mažesnis kaip 170° horizontaliai ir vertikalčiai; -kamera ne mažiau kaip Full HD; - kojinis pedalas vaizdo įrašui pradėti ir stabdyti.	Techniniai ekrano parametrai dėl ryškumo, kontrasto ir matymo kampo apriboja konkrečiai teikti pasiūlymą tik vienam tiekėjui	Siekdami užtikrinti didesnę konkurenciją ir sudaryti galimybę platesniam tiekėjų ratui dalyvauti konkurse, prašome koreguoti techninės specifikacijos reikalavimą ir vietoje „ryškumas ne mažesnis kaip 400 cd/m²“ nurodyti „ryškumas ne mažesnis kaip 250 cd/m²“. Šis pakeitimas leistų išlaikyti aukštą įrangos kokybę, tačiau kartu padidintų konkurenciją ir užtikrintų efektyvesnį pirkimo procesą.	Video endoskopinė sistema: - Ekranų dydis 21 colis; - rezoliucija 1920x 1080 pikselių (full HD); -ryškumas ne mažesnis kaip 250 cd/m²; - būtina LED pašvietimas; - kontrastas 1000:1; - matymo kampas ne mažesnis kaip 178° horizontaliai ir vertikalčiai; -kamera HD; - kojinis pedalas vaizdo įrašui pradėti ir stabdyti.	Atsižvelgiant į tiekėjų pastabas punktas koreguojamas (Nauja punkto redakcija pridedama). Reikalavimas dėl didesnio ekrano ryškumo iškeltas į ekonominį naudingumą (T4 kriterijus)	Video endoskopinė sistema: - Ekranų dydis ne mažesnis kaip 15 colių; - rezoliucija ne mažesnė kaip 1920x 1080 pikselių (full HD); - ryškumas ne mažesnis kaip 250 cd/m²; - būtina LED arba lygiavertis pašvietimas; - kontrastas ne mažesnis kaip 650:1; - matymo kampas ne mažesnis kaip 170° horizontaliai ir vertikalčiai; -kamera ne mažiau kaip Full HD; - kojinis pedalas vaizdo įrašui pradėti ir stabdyti.
1.1.18. parametra s	LOR darbo vietos pagrindinį modulį turi sudaryti: -siurblys įmontuotas j darbo vieta; - suspausto oro sistema; - ausies plovimo sistema pajungta prie vandentiekio; - automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija; -automatinis skysčių pašalinimas į kanalizaciją; -galvinio šviestuvo laikiklis; - momentinė veidrodėlių pašildymo sistema; - ausies praplovimo indas su lanksčia atrama bei papildoma siurbimo žarna pajungimui prie siurbimo sistemos; -aplinka instrumentams; -lentyna įrangai pasidėti	1.1.3 punkte nurodoma kad reikalinga 11 talpa, tad kuris variantas, ar šalinimas į talpą ar į kanalizaciją. Įrangai lentyna nereikalinga, kadangi lentyna montuojama į darbo vietą ant stulpo.	Siekdami užtikrinti didesnę konkurenciją ir platesnes tiekimo galimybes, prašome koreguoti techninės specifikacijos reikalavimą, susijusį su LOR darbo vietos pagrindiniu moduliu. Šiuo metu techninėje specifikacijoje reikalaujama, kad ausies praplovimo indas turėtų lanksčią atramą. Tačiau atkreipiamė dėmesį, kad LOR darbo vietos ergonominis išdėstymas ir konstrukcija užtikrina patogų naudojimąsi ausies praplovimo indu be būtinybės turėti lanksčią atramą. Todėl siūlome reikalavimą suformuluoti taip: „Ausies praplovimo indas su atrama bei papildoma siurbimo žarna pajungimui prie siurbimo sistemos“ Tokiu būdu išlaikomas funkcionalumas, tačiau kartu sudaromos palankesnės konkurencijos sąlygos, leidžiančios dalyvauti platesniam tiekėjų ratui, neprarandant kokybės ar naudojimo patogumo.	LOR darbo vietos pagrindinį modulį turi sudaryti: -siurblys įmontuotas j darbo vieta; - suspausto oro sistema; - ausies plovimo sistema pajungta prie vandentiekio; - automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija; -automatinis skysčių pašalinimas į kanalizaciją; - galvinio šviestuvo laikiklis; - momentinė veidrodėlių pašildymo sistema; - ausies praplovimo indas su lanksčia atrama (kam to reikia? kaip tas atrodo?) bei papildoma siurbimo žarna pajungimui prie siurbimo sistemos; -aplinka instrumentams; -lentyna įrangai pasidėti	Atsižvelgiant į tiekėjų pastabas punktas koreguojamas (Nauja punkto redakcija pridedama).	LOR darbo vietos pagrindinį modulį turi sudaryti: -siurblys įmontuotas j darbo vieta; - suspausto oro sistema; - ausies plovimo sistema pajungta prie vandentiekio; - automatinė siurbimo šlangelių dezinfekcijos funkcija; -automatinis skysčių pašalinimas į kanalizaciją; -galvinio šviestuvo laikiklis; - momentinė veidrodėlių pašildymo sistema; - ausies praplovimo indas bei papildoma siurbimo žarna pajungimui prie siurbimo sistemos; -aplinka instrumentams; - lentyna įrangai pasidėti.