

EILIŲ REGULIAVIMO SISTEMA TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Pirkimo objektas

Šiuo pirkimu Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos (toliau – Perkančioji Organizacija) siekia įsigyti pacientų eilių valdymo sistemą, bei įrangos montavimo ir konfigūravimo darbus Akių klinikos ambulatoriniame skyriuje adresu Eivenių g. 2, Kaunas.

Kokybės reikalavimai

Siūloma techninė ir programinė įranga turi būti sujungta į vientisą veikiančią sprendimą, prijungta ir suderinta tinkamai veikti jau esamoje centralizuotoje eilių valdymo sistemoje „AKIS“ nekeičiant sistemos programinės įrangos gamintojo, arba, licencijavimo būdo.

Visa siūloma įranga ar jos komponentai turi būti nauji, ne naudoti, ne atnaujinti.

Tiekėjas turi pateikti neterminuotas (nuolatinės) licencijas, reikalingas užtikrinti žemiau aprašytos techninės ir programinės įrangos savybių naudojimą, nereikalaujant papildomų perkančios organizacijos lėšų.

Tiekėjas turi pateikti visus reikalingus įrangos montavimui, prijungimui ir komutavimui kabelius bei medžiagas.

Į pasiūlymą turi būti įskaičiuotos visos transportavimo išlaidos.

Jei po pasiūlymo teikimo (sutarties galiojimo metu) techninė įranga nebegaminama ir tiekėjas nebeturi galimybės jos tiekti, gali būti tiekiamas kita (naujesnio modelio) to paties gamintojo įranga, analogiškų ar geresnių techninių savybių, nei siūlyta.

Visai teikiamai įrangai ir darbams turi būti suteikta ne trumpesnė kaip 36 mėnesių garantija.

Tiekėjas turi atlikti techninės ir programinės įrangos diegimo ir derinimo darbus pagal žemiau pateiktus reikalavimus bei ir tuos, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais perkamos įrangos montavimo ir diegimo užbaigimui bei tinkamam sistemų eksploatavimui.

Prekių pristatymas ir diegimas – 30 darbo dienų terminas, nuo užsakymo pateikimo dienos.

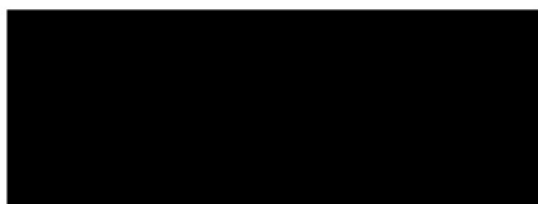
Pastebėtiems trūkumams šalinti nustatomas 5 darbo dienų terminas, nuo užsakymo pateikimo dienos.

Techniniai reikalavimai:

Eil. Nr.	Charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama parametro reikšmė	Siūloma parametro reikšmė
1.	Terminalas (1 vnt.)	- Pastatomas ant grindų. - Korpusas – aliuminis. - Privalo atitikti keliamas Europos sąjungos prieinamumo direktyvas: EU directive 2019/882.	- Pastatomas ant grindų. - Korpusas – aliuminis. - Atitinka Europos sąjungos prieinamumo direktyvas: EU directive 2019/882.
1.1.	Kompiuteris	- Turi būti sumontuotas bilių terminalo stovė. - Kompiuteris turi būti komplektuojamas su MS Windows Professional arba lygiaverte operacine sistema. - Operatyvioji atmintis – ne žemiau DDR4. - Operatyviosios atminties dydis – ne mažiau 8 Gb. - Kietasis diskas –SSD arba lygiavertės technologijos. - Kietojo disko atminties dydis – ne mažiau 240Gb.	Sumontuotas bilių terminalo stovė. Kompiuteris komplektuojamas su MS Windows 11 Pro. Operatyvioji atmintis – DDR4 Operatyvioji atmintis – 8GB Kietasis diskas – SSD Kietojo disko atminties dydis 240 GB.
1.2.	Ekranas	Turi būti sumontuotas bilių terminalo stovė.	Sumontuotas bilių terminalo stovė.

		- Dydis – ne mažiau 18 colių. - Tipas – lietimui jautrus. - Atvaizdavimo galimybė – Gulščias/ Stačias (<i>angl. Landscape/Portrait</i>) - Raiška – ne mažiau 1366x768 taškų. - Ekrano tipas - neblizgus (<i>angl. anti-glare</i>). - Ryškumas – ne mažiau 300 nitų (<i>angl. Nits</i>) - Kontrastas – ne mažiau 1000:1 - Matymo kampas – ne siauriau 160°/160°	Dydis – 19 colių. Tipas – lietimui jautrus. Atvaizdavimo galimybė – Gulščias/Stačias (<i>angl. Landscape/Portrait</i>). Raiška – 1366x768 taškų. Ekrano tipas – neblizgus (<i>ang. Anti-glare</i>). Ryškumas – 350 nits Kontrastas – 1000:1 Matymo kampas – 170°/160°
1.3.	Bilietų spausdinimo įrenginys	- Turi būti sumontuotas bilietų terminalo stovė. - Spausdinimo būdas – terminis. - Nukirpimas – turi būti komplektuojamas su automatinio nukirpimo funkcija.	Sumontuotas bilietų terminalo stovė Spausdinimo būdas – terminis. Automatinis nukirpimas
1.4.	Brūkšninių kodų skaitytuvas	- Turi būti sumontuotas bilietų terminalo stovė. - Minimalus skenavimo kampas – 80° x 60° x 70° (įstrižinis x horizontalus x vertikalus). - Palaikomi brūkšniniai kodai: 1D: EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI Plessey, Plessey. 2D: PDF417, Data Matrix, QR Code.	Sumontuotas bilietų terminalo stovė. Skenavimo kampas – 85° x 63° x 70° (įstrižinis x horizontalus x vertikalus). Palaikomi brūkšniniai kodai: 1D: EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar (RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI Plessey, Plessey. 2D: PDF417, Data Matrix, QR Code.
1.5.	Kita	Turi būti sukomplektuotas kartu su kabeliais, jungtimis licencijomis ir kitais reikiamaisiais priedais užtikrinančiais pilną terminalo veikimą.	Komplektuojamas kartu su kabeliais, jungtimis licencijomis ir kitais reikiamaisiais priedais užtikrinančiais pilną terminalo veikimą.
2.	Darbo vietos licencija (30vnt.)	- Licencija skirta prijungti bilietus kviečiančią ir aptarnaujančią darbo vietą. - Sistema turi užtikrinti darbą vienu metu prisijungus ne mažiau kaip 30 vartotojų skaičiui.	Licencija skirta prijungti bilietus kviečiančią ir aptarnaujančią darbo vietą. Sistema užtikrina darbą vienu metu prisijungus 30 vartotojų skaičiui.
3.	Darbo vietos švieslentė (9vnt.)	- Turi būti komplektuojamos su visomis tvirtinimo, prijungimo, bei kitomis veikimą užtikrinančiomis medžiagomis. Dizainas: - Aliuminio korpusas, - Organinis stiklas,	Komplektuojama su visomis tvirtinimo, prijungimo, bei kitomis veikimą užtikrinančiomis medžiagomis. Dizainas: Aliuminio korpusas. Organinis stiklas

		• Segmentinio tipo 3 skaičių darbo vietos švieslėntė.	Segmentinio tipo 3 skaičių darbo vietos švieslėntė.
4.	Televizorius (11vnt.)	• Dydis – ne mažiau 49 colių. • Raiška – ne mažiau 3840x2160. • Ryškumas – ne mažiau 450 cd/m². • Kontrastas tipinis – ne mažiau 3500:1. • Kontrastas dinaminis – ne mažiau 450000:1. • Reakcijos laikas – ne daugiau 8ms. • Matymo kampas – ne mažiau 174°/174° (horizontalus/vertikalus). • Jungtys - HDMI, USB, RJ45. • Ryšiai – Bluetooth, WIFI. • Operacinė sistema – Ne senesnė kaip Android 11 arba lygiavertė SMART TV. • Papildoma komplektacija – komplektuojama kartu su suderintu sieniniu laikikliu.	Dydis - 50 colių. Raiška – 3840x2160 Ryškumas – 500 cd/m2 Kontrastas tipinis – 4000:1 Kontrastas dinaminis – 500000:1 Reakcijos laikas – 8 ms. Matymo kampas – 178°/178° Jungtys – HDMI, USB, RJ45. Ryšiai – Bluetooth, WIFI. Operacinė sistema – Android 11. Papildoma komplektacija – komplektuojama kartu su suderintu sieniniu laikikliu.



Generalinis direktorius
Vladislavas GROD

