

Suinteresuotiems tiekėjams

2025-09-03 Nr. S-2059

## **DĖL TARPTAUTINIO VIEŠOJO PIRKIMO „SKAITMENINĖS RENTGENO SISTEMOS PRIKIMAS“ PIRKIMO DOKUMENTŲ PATIKSLINIMO/PAAIŠKINIMO (PIRKIMO NR. 4082364)**

Viešoji įstaiga Panevėžio rajono savivaldybės poliklinika vykdo Skaitmeninės rentgeno sistemos tarptautinį viešąjį pirkimą Centrinės viešųjų pirkimų informacinės sistemos priemonėmis.

Perkančioji organizacija gavo suinteresuoto dalyvio prašymą patikslinti bei paaiškinti pirkimo dokumentus. Išnagrinėję gautą prašymą, teikiame atsakymus:

### *1. Dėl prašymo pakeisti techninę specifikaciją.*

Suinteresuotas dalyvis prašo pakeisti techninės specifikacijos 6.7 papunktį, nustatantį reikalavimą: *automatinis detektorius – rentgeno vamzdžio sekimas tiek keičiant detektoriaus laikymo mechanizmo aukštį, tiek rentgeno aukštį*. Tiekėjas teigia, kad šis reikalavimas gali kelti riziką pacientų saugumui ir nėra būtinas diagnostikos kokybei užtikrinti.

Perkančioji organizacija pažymi, kad vienas svarbiausių skaitmeninės rentgeno sistemos funkcinių reikalavimų yra efektyvus, tikslus ir saugus rentgeno vamzdžio bei detektoriaus pozicionavimas paciento atžvilgiu. Automatizuota abipusė sekimo sistema (t. y. kai keičiant rentgeno vamzdžio aukštį automatiškai sinchronizuojamas detektoriaus aukštis ir atvirkščiai) leidžia sumažinti ekspozicijų pakartojimų skaičių, išvengti perteklinės jonizuojančiosios spinduliuotės dozės pacientui, padidinti darbo našumą ir rentgeno technologo ergonomiką.

Automatinis rentgeno vamzdžio ir detektoriaus sekimas turi veikti abiem kryptimis, t. y. rentgeno vamzdžio aukščio pokyčio atveju automatiškai keičiasi detektoriaus padėtis, ir atvirkščiai – keičiant detektoriaus aukštį, sinchronizuojamai juda rentgeno vamzdis. Ši funkcija atitinka daugumos pagrindinių gamintojų siūlomų sistemų techninius pajėgumus ir leidžia užtikrinti efektyvų, tikslų ir greitą pozicionavimą.

Reikalaujama funkcija yra įgyvendinama daugumos pagrindinių gamintojų siūlomose sistemose. Be to, įranga, naudojama medicininėms reikmėms Europos Sąjungoje, turi atitikti Europos medicinos prietaisų reglamento bei taikytinų techninių standartų (pvz., IEC 60601-1) reikalavimus, todėl negali būti tiekiamas į rinką, jei kelia nepagrįstą riziką pacientų saugumui.

Vadovaujantis tuo, kas nurodyta, perkančioji organizacija priėmė sprendimą netenkinti prašymo pakeisti techninės specifikacijos 6.7 papunkčio reikalavimų.

### *2. Dėl techninės specifikacijos 8.7 ir 9.7 papunkčių paaiškinimo.*

Tiekėjas nurodė, kad techninės specifikacijos 8.7 ir 9.7 punktuose nurodytas reikalavimas „*automatinė kokybės užtikrinimo procedūra*“ nėra pakankamai aiškus, kadangi nenurodytas konkretus funkcionalumas ar veikimo aprašymas.

Paaiškiname, kad:

Automatinė kokybės užtikrinimo procedūra“ reiškia sistemą, kuri automatiškai, prieš ekspoziciją, patikrina detektoriaus techninę būklę ir apie bet koki netinkamą veikimą ar sutrikimą

informuoja operatorių, kad būtų užkirstas kelias nekokybiškai diagnostikai ar perteklinei spinduliuotei.

8.7 punktas taikomas skaitmeniniam rentgeno detektoriui.

9.7 punktas – detektoriaus laikikliui (stovui).

Abiem atvejais reikalaujama, kad sistema turėtų integruotą automatinę funkciją, kuri prieš ekspoziciją patikrina detektoriaus techninę būklę ir įspėja operatorių apie galimus sutrikimus, pvz.:

- netinkamą kalibraciją;
- veikimo klaidas;
- temperatūros ribų viršijimą;
- ryšio sutrikimus.

Funkcionalumo tikslas – apsaugoti pacientą nuo nekokybiškos diagnostikos ir perteklinės spinduliuotės esant detektoriaus veikimo sutrikimams.

Tokio tipo automatinės savikontrolės sistemos yra integruotos daugumoje šiuolaikinių skaitmeninių rentgeno sistemų ir atitinka gerąją gamintojų praktiką, todėl konkurencijos neriboja.

Vadovaujantis tuo, kas nurodyta, Perkančioji organizacija nusprendė nekeisti techninės specifikacijos 8.7 ir 9.7 papunkčiuose nustatytų reikalavimų.

Viešojo pirkimo komisijos pirmininkė



Aušra Indriliūnaitė