

IEPIRKUMA PRIEKŠMETA TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Eiropas Savienības kohēzijas politikas programmas 2021.–2027. gadam 1.2.2. specifiskā atbalsta mērķa
“Izmantot digitalizācijas priekšrocības uzņēmējdarbības attīstībai” 1.2.2.1. pasākuma “Atbalsts procesu
digitalizācijai komercdarbībā” ietvaros

1. Atbalsta pretendents: SIA “TAKAS TEHNOLOĢIJAS”
2. Reģistrācijas numurs: 44103050792
3. Pasūtītāja adrese: “Vecrūjas”, Ķoņu pag., Valmieras nov., LV-4240
4. Pasūtījuma priekšmets: **3D rentgena un intraorālā skenera iegāde**
5. Piegādes vieta: Krišjāņa Barona iela 99-13, Rīga, LV-1013
6. Paredzamais izpildes laiks:
7. Aprīkojuma tehniskā specifikācija

Nr.p.k.	Priekšmeta nosaukums	Nepieciešamie tehniskie parametri
1.	3D rentgens	<p>Fokusa punkts: 0,5 (IEC 60336/2020) Caurules spriegums: 60–95 kV Caurules strāva: 2–16 mA Siltuma jauda: 35 kJ, 49 000 HU Minimālais kopējais filtrējums: 3,4 mm Al @ 95 kV</p> <p>Attēlu detektors: IGZO TFT/vai analogs Vokseļa izmērs: 80–400 μm Ekspozīcijas laiks*: 0,9–19,4 s Apgrieziena laiks: 5,5–19,4 s Attēla tilpuma izmēri (A × D): 5×5 cm, 6×9 cm, 8×8 cm, 10×10 cm, 10×11 cm, 10×15 cm (pēc izvēles) Regulējams tilpuma augstums, kas kopumā nodrošina līdz 66 iespējam tilpuma konfigurācijām</p> <p>Minimālās sistēmas prasības darba stacijai 3D attēlu iegūšanai</p> <p>CPU (procesors): Intel Core i5, i7 vai Xeon, vismaz 4 kodoli GPU (grafiskais procesors): NVIDIA Quadro P1000, T1000, M2000, K2200 (4 GB) NVIDIA GeForce GTX 1650, 1050 Ti (4 GB) RAM (operatīvā atmiņa): vismaz 16 GB Krātuve (cietais disks): vismaz 1 TB Tīkls: Gigabit Ethernet 1000Base-T Operētājsistēma: Windows 11 Pro vai Enterprise (64-bitu) Windows 10 Pro vai Enterprise (64-bitu) Displejs: izšķirtspēja 1920 × 1080 (Full HD) vai augstāka Informācija par savietojamību ar datoru: saderīgās operētājsistēmas (piemēram, Windows/macOS), nepieciešamās tehniskās prasības (procesors, RAM, GPU, SSD u.c.)</p>
2.	Intraorālais skeneris	<p>Sensoru tehnoloģija: CMOS Apgaismojums LED: Dzintara, zila, zaļa utml.</p>

	<p>Redzes lauks: 16 x 14 mm, 13 x 7 mm (aizmugurējais gals) Lauka dziļums: -2 līdz +16 mm Pretmiglošanas tehnoloģija: Ar gaisa plūsmas palīdzību Digitālais savienojums: Wi-Fi 5 GHz, 802.11ac Rokturis ieeja: 5 V 5A (ar rezerves barošanas kabeli) 4,2 V 3A (ar akumulatoru) Roktura lādētājs ieeja: 12 V 2,5 A Izeja 1 (uzlādes ports): 4,2 V 3 A Izeja 2 (rezerves barošanas kabeļa ports): 12 V 2,5 A Akumulatora lādētājs ieeja: 12 V 2,5 A Izeja: 4,2 V 3 A Rezerves barošanas kabeļa garums: vismaz 2 m Centrālais procesors: Intel Core i7-13850HX, 20 kodoli, 5,3 GHz RAM (RAM) 32 GB operatīvā atmiņa/ vai analogs Operētājsistēma: Windows 11 Professional USB ports: USB 3.0 Wi-Fi adapterim Videokarte: NVIDIA GeForce RTX 4080, 12 GB vai NVIDIA RTX 4000 Ada, 12 GB/ vai analogi</p>
	Cena bez PVN
	PVN 21 %

8. Pretendentam piedāvātajā cenā jāiekļauj visas izmaksas, kas saistītas ar Preces uzstādīšanu, ņemot vērā Preces tehniskās prasības un Pasūtītāja telpas tehnisko stāvokli un ēkas tehniskos pieslēgumus. Veicamie darbi, jāaskaņo ar Pasūtītāju, lai vienotos par veicamo darbu laiku un nepieciešamo pieslēgumu nodrošināšanu, kā arī nepieciešamības gadījumā Pretendentam jāiesniedz nepieciešamie Preces izvietojuma un pieslēgumu rasējumi un tehniskie aprēķini.

9. Preces piegāde 150 (viens simts piecdesmit) kalendāro dienu laikā pēc līguma noslēgšanas dienas.

10. Piedāvātajām Precēm garantijas termiņš ir 24 (divdesmit četri) mēneši no pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas dienas. Iekārtas garantijas ilgums – vismaz 2 gadi; Programmatūras atjauninājumu nodrošinājums – vismaz 3 gadi bez maksas;

Garantijas laikā Pretendents bez papildus samaksas nodrošina Preces apkopes, remontu un periodiskos darbus atbilstoši ražotāja noteiktajām prasībām, ja ražotājs tādas ir paredzējis.

11. Pretendents tehniskajā piedāvājumā norāda Preces ražotāju un modelim atbilstošos parametrus.

12. Ja Preces ražotājs ir noteicis, ka preces garantijas un apkopes darbus var veikt tikai attiecīgi sertificēts inženieris, tad Pretendentam ir jāiesniedz apliecinājums, ka tā rīcībā ir ne mazāk kā viens servisa inženieris, kurš ir piedāvātās preces ražotāja apmācīts un sertificēts medicīnas aprīkojuma uzstādīšanai, garantijas remonta un apkopes veikšanai Eiropas Savienībā, tajā skaitā Latvijas Republikā (piedāvājumam jāpievieno preces ražotāja izsniegtu speciālista sertifikāta kopiju/ vai ražotāja izsniegtu apmācības dokumentu/ vai ražotāja apliecinājuma kopiju).

13. Visas piedāvātās preces ir jaunas, iepriekš nelietotas un nesatur iepriekš lietotas vai atjaunotas sastāvdaļas vai komponentes; Prece ir ražota ne agrāk kā 12 mēnešus pirms piegādes.

14. Prece nedrīkst būt ražota Krievijā vai Baltkrievijā.

15. Piedāvājumam jāpievieno piedāvātās Preces CE sertifikāta kopija un EK atbilstības deklarācijas kopija.

16. Tehniskajam piedāvājumam obligāti jāpievieno oriģināla ražotāja brošūra/ katalogs, kurā norādīti visi preces parametri atbilstoši Tehniskās specifikācijas prasībām (ražotāja oficiāli sniegtā informācija (tehniskā dokumentācija) par pretendenta piedāvāto Preci), kas pierāda, ka iesniegtais piedāvājums atbilst izvirzītajām tehniskajām specifikācijām.

17. Piedāvājuma sagatavošanas prasības:

- Informācija par pakalpojuma sniedzēju (uzņēmuma rekvizīti),
- Piedāvājuma cena EUR bez PVN;
- Piedāvājuma datums, sagatavotāja vārds, uzvārds, amats, paraksts.

18. Uzvarētājs tiks izvēlēts pēc saimnieciski izdevīgākā piedāvājuma, kas vislabāk apmierina tā vajadzības, kā arī nodrošina Pasūtītāja piešķirtā finansējuma efektīvu izmantošanu un ieguvīs vislielāko punktu skaitu, kas aprēķināts pēc šādiem vērtēšanas kritērijiem:

Nr. p.k.	Kritērija nosaukums	Maksimālais piešķiramo punktu skaits	Punktu aprēķins
1.	Piedāvājuma cena	40 punkti	Punktu skaits = $40 \times (A_x:A_y)$, kur:: 40 – maksimālais punktu skaits A_x – zemākā piedāvātā līgumsumma; A_y – iesniegtā piedāvājuma līgumsumma.
2.	Papildus punkti par pieredzi, kas iegūta, veicot līdzīgus darbus, kas atbilst iepirkuma priekšmetam	20 punkti	10 – papildus punkti, ja pretendents ir pieredze projekta realizācijā, kuru finansējusi Eiropas Savienība
			10 – papildus punkti, ja pretendents ir pieredze projekta realizācijā, kur viena līguma izpildē veikta tehnoloģiju piegāde, montāža un palaišana
3.	Pretendenta spēja nodrošināt iegādājamo iekārtu apkopšanu un servisu iekārtu ekspluatācijas laikā.	20 punkti	20 – papildus punkti par servisa nodrošināšanu iekārtu ekspluatācijas laikā
4.	Pretendenta spēja nodrošināt iekārtu, kuru var salāgot ar programmatūru	20 punkti	20 – papildus punkti par iekārtu salāgojamību ar programmatūru

SIA “Takas Tehnoloģijas” valdes priekšsēdētāja Laila Prīverte

* DOKUMENTS PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU