Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė DALIUS,ŠIMKŪNAS
Data: 2023-08-28 12:15:33
Paskirtis:
Sutarties pasirašymas

KAUNO KLINIKŲ SKALBYKLOS IR ONKOLOGIJOS LIGONINĖS KATILINIŲ APTARNAVIMO IR PRIEŽIŪROS BEI REMONTO PASLAUGOS VIEŠOJO PIRKIMO–PARDAVIMO SUTARTIS NR.

PIRKIMO NR. 683031

Du tūkstančiai metų mėnesio diena
Kaunas

SPECIALIOSIOS SĄLYGOS

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, juridinio asmens kodas 135163499, kurių registruota buveinė yra Eivenių g. 2, LT-50161 Kaunas, duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama generalinio direktoriaus prof. habil. dr. Renaldo Jurkevičiaus, veikiančio (-ios) pagal įstatus, (toliau – Pirkėjas) iš vienos pusės, ir

Uždaroji akcinė bendrovė „Filter“, juridinio asmens kodas 111495692, kurios registruota buveinė yra Viržių g. 18, LT-52113 Kaunas, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Daliaus Šimkūno, veikiančio (-ios) pagal veikiančio pagal įmonės įstatus, (toliau – Paslaugų teikėjas) iš kitos pusės,

toliau kartu šioje paslaugų viešojo pirkimo–pardavimo sutartyje vadinami Šalimis, o kiekvienas atskirai – Šalimi, sudarė šią paslaugų viešojo pirkimo–pardavimo sutartį (toliau – Sutartis) ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų.

1. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra **Kauno klinikų skalbyklos ir Onkologijos ligoninės katilinių aptarnavimo ir priežiūros bei remonto paslauga** (toliau – Paslaugos), kurių techninės charakteristikos nurodytos Sutarties 1 priede, Techninėje specifikacijoje.
Gavus pranešimą apie įrengimų darbo sutrikimus, atvykstama ne vėliau, kaip per 1 val. nuo pranešimo gavimo nurodytu adresu (LSMU Ligoninės Kauno Klinikų filialas Onkologijos ligoninė, Volungių g.16) darbo, ne darbo bei švenčių dienomis. Avariniai gedimai pašalinami ne ilgiau kaip per 12 val. jei nėra galimybės įrenginį suremontuoti per 12 val, remontas atliekamas suderinus su užsakovu darbų atlikimo terminus.
1.2. Paslaugų teikėjas įsipareigoja teikti Sutarties specialiųjų sąlygų 1.1 punkte nurodytas Paslaugas pagal Sutartyje išdėstytas sąlygas, o Pirkėjas įsipareigoja priimti kokybiškai suteiktas Paslaugas ir sumokėti už jas Sutartyje numatytomis sąlygomis ir terminais.

2. SUTARTIES KAINOS APSKAIČIAVIMO BŪDAS, PRADINĖS SUTARTIES VERTĖ IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95 „Dėl kainodaros taisyklių nustatymo metodikos patvirtinimo“ patvirtinta Kainodaros taisyklių nustatymo metodika (toliau – Metodika), taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuotas įkainis (toliau – įkainis). Peržiūros atvejis numatytas Sutarties bendrųjų sąlygų 7.2 punkte.
2.2. Pradinės Sutarties vertė:

Pradinės Sutarties vertė be PVM	5.685,00 (penki tūkstančiai aštuoni šimtai šešiasdešimt penki eurai 00 ct)
PVM	1.193,85 (vienas tūkstantis šimtas devyniasdešimt trys eurai 85 ct)
Pradinės Sutarties vertė su PVM	6.878,85 (šeši tūkstančiai aštuoni šimtai septyniasdešimt aštuoni eurai 85 ct)

2.3. Pirkėjas nebegali daugiau pirkti pagal Sutartį, kai pasiekiamas bent vienas iš numatytų kriterijų – maksimalūs Paslaugų kiekiai, nurodyti Sutarties 2 priede, arba maksimali lėšų suma, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte, priklausomai nuo to, kas įvyksta anksčiau.
2.4. Sutarties vykdymo metu įsigyjami Paslaugų kiekiai, taip pat Sutarties kaina, kurią Pirkėjas turės sumokėti Paslaugų teikėjui, priklauso nuo faktinių užsakymų, t. y. įsigyjami Paslaugų kiekiai negali viršyti Sutartyje

pagal Metodikos taisykles nustatytos Paslaugų kiekio viršutinės ribos (nurodytos vienetais arba suma) (žr. Sutarties 2 priedą), o išpirkti mažesnį kiekį (tačiau ne mažiau nei nustatyta apatinė riba (jei nustatyta)) Pirkėjas gali.

2.5. Paslaugų užsakymų teikimas Paslaugų teikėjui priklauso nuo Pirkėjo poreikio ir valios, todėl Sutartimi Pirkėjas neįsipareigoja teikti Paslaugų teikėjui užsakymų, kad būtų pasiekta Pradinės Sutarties vertė, nurodyta Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte. Sutarties kaina priklauso nuo Paslaugų kiekių pokyčių, nurodytų Sutarties 2 priede, tačiau neviršys Pradinės Sutarties vertės, nurodytos Sutarties specialiųjų sąlygų 2.2 punkte.

2.6. Mokėjimo sąlygos:

2.6.1. Vykdant Sutartį, sąskaitos faktūros teikiamos tik elektroniniu būdu. Elektroninės sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Paslaugų teikėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis (informacinės sistemos „E. sąskaita“ svetainė pasiekiama adresu https://www.esaskaita.eu). Jeigu mobilizacijos, karo ar nepaprastosios padėties atveju yra informacinės sistemos „E. sąskaita“ pažeidimų, dėl kurių negalimas Pirkėjo ir Paslaugų teikėjo bendravimas ir keitimasis informacija naudojantis šia sistema, vykdant Sutartį sąskaitos faktūros gali būti teikiamos ne elektroninėmis priemonėmis.

2.6.2. Avansinis mokėjimas: nenumatomas

2.6.3. Pirkėjas mokėjimus už suteiktas Paslaugas atlieka ne vėliau kaip:

2.6.3.1. per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo dienos, kai Pirkėjas gauna sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą;

2.6.3.2. jeigu sąskaitos faktūros arba lygiaverčio dokumento gavimo diena neaiški, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Paslaugų suteikimo dienos. Sąskaitos faktūros arba lygiaverčio dokumento gavimo diena yra laikoma neaiškia, jeigu sąskaita faktūra arba lygiavertis dokumentas Pirkėjui išrašytas ir išsiųstas nesinaudojant elektroninėmis priemonėmis;

2.6.3.3. kai Pirkėjas sąskaitą faktūrą arba lygiavertį dokumentą gauna anksčiau, negu jam suteiktos Paslaugos, – per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Paslaugų suteikimo dienos.

2.6.4. Paslaugų suteikimo diena laikytina Paslaugų perdavimo Pirkėjui, t. y. perdavimo–priėmimo akto pasirašymo, diena.

2.6.5. Pirkėjas Paslaugų teikėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Paslaugų teikėjo šioje Sutartyje nurodytą banko sąskaitą.

2.6.6. Mokėjimai atliekami Lietuvos Respublikos nacionaline valiuta.

2.6.7. Apmokėjimas pagal šią Sutartį laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Paslaugų teikėjo šios Sutarties specialiųjų sąlygų 10 straipsnyje nurodytą sąskaitą.

2.6.8. Tiesioginio atsiskaitymo su subteikėjais galimybė: Yra

3. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

3.1. *Sutarties įvykdymo užtikrinimas, t. y. banko ar kredito unijos garantija arba draudimo bendrovės laidavimo draudimo liudijimas, šiai Sutarčiai netaikomas.*

4. PASLAUGŲ KOKYBĖ

4.1. Paslaugos, jų kokybė, kiekis, Paslaugų teikėjo personalas, kiti kriterijai privalo atitikti Pirkimo dokumentuose, Sutartyje, Techninėje specifikacijoje nustatytus kokybės ir (ar) atitinkamus kvalifikacinius reikalavimus, teisės aktų, reglamentuojančių Paslaugų kokybės, teikimo ir saugos reikalavimus.

4.2. Paslaugų perdavimo–priėmimo metu pastebėtiems Paslaugų (jų rezultato) trūkumams šalinti nustatomas 1 darbo dienų terminas. Esant perduotų ir priimtų Paslaugų (jų rezultato) trūkumams, Paslaugų teikėjas privalo juos pašalinti per 1 darbo dienų terminą.

4.3. Jei Paslaugų teikėjas nepašalina Paslaugų (jų rezultato) trūkumų per Sutarties specialiųjų sąlygų 4.2 punkte nurodytą terminą, Paslaugų teikėjas, Pirkėjui raštu pareikalavus, moka Pirkėjui *0,05 % nuo trūkumų turinčių Paslaugų bendros kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną*.

5. NETESYBŲ DYDIS

5.1. Jei Paslaugų teikėjas dėl savo kaltės neatlieka Paslaugų Sutartyje nustatytu terminu ir apimtimi, laikoma, kad Paslaugos nebuvo suteiktos ir Pirkėjas taiko 20 % baudą nuo laiku nesuteiktų Paslaugų bendros kainos.
5.2. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais už priimtas kokybiškai suteiktas Paslaugas (jų rezultatą), Paslaugų teikėjo pareikalavimu Pirkėjas privalo sumokėti Paslaugų teikėjui 0,05 % delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą mokėti dieną. Jei viešasis pirkimas yra finansuojamas iš biudžeto, finansavimo vėlavimas yra sąlyga, visiškai atleidžianti Pirkėją nuo civilinės atsakomybės ir netesybų mokėjimo Paslaugų teikėjui už pavėluotą atsiskaitymą.

6. SUBTEIKIMAS

6.1. Kai Sutarties vykdymui Paslaugų teikėjas pasitelks subteikėją (-us), tokiu atveju bus taikomi Sutarties bendrųjų sąlygų 15.1-15.8 punktai.
6.2. Sutarties vykdymui bet kuriuo Sutarties vykdymo metu Paslaugų teikėjo pasitelkiami subteikėjai nurodomi Sutarties priede.

7. SUTARTIES GALIOJIMAS

7.1. Sutartis įsigalioja, kai Sutartį pasirašo abi Sutarties Šalys.
7.2. Sutarties trukmė – 12 (dvylika) mėnesių nuo Sutarties įsigaliojimo dienos.

8. ATSAKINGI ASMENYS IR SUSIRAŠINĖJIMAS

8.1. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:

	Pirkėjas	**Tiekėjas**
Vardas, pavardė	Ramūnas Blaževičius	Martynas Stoškus
Adresas	Eivenių g. 2, Kaunas	Viržių g. 18, LT-52113 Kaunas
Telefonas	(8 37 70 32 42	837400370
Faksas		
El. paštas	Ramunas.blazevicius@kaunoklinikos.lt	filter@filter.lt

Pirkėjo asmuo atsakingas už Sutarties ir pakeitimų paskelbimą pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 86 straipsnio 9 dalies nuostatas viešųjų pirkimų specialistė Lina Glebė
8.2. Sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią Sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai ir gautas patvirtinimas apie gavimą arba išsiųsti paštu, faksu, elektroniniu paštu (patvirtinant gavimą) toliau nurodytais kontaktais, arba kitais kontaktais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą:

	Pirkėjas	**Tiekėjas**
Vardas, pavardė	Ramūnas Blaževičius	Martynas Stoškus
Adresas	Eivenių g. 2, Kaunas	Viržių g. 18, LT-52113 Kaunas
Telefonas	(8 37 70 32 42	837400370
Faksas		
El. paštas	Ramunas.blazevicius@kaunoklinikos.lt	filter@filter.lt

9. KITOS NUOSTATOS

9.1. Šią Sutartį sudaro Sutarties specialiosios sąlygos, jų priedai ir Sutarties bendrosios sąlygos. Jeigu Sutarties specialiųjų sąlygų ir (ar) jų priedų nuostatos neatitinka Sutarties bendrųjų sąlygų nuostatų, pirmenybė yra teikiama Sutarties specialiųjų sąlygų bei jų priedų nuostatoms.
9.2. Taikomos tos Sutarties bendrosios sąlygos, kurios yra patvirtintos Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų generalinio direktoriaus *2019 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. 653 „Dėl Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikų viešojo pirkimo - pardavimo sutarčių rengimo, vykdymo ir kontrolės tvarkos aprašo patvirtinimo“ (svetainė pasiekiama adresu* https://www.kaunoklinikos.lt/apie-mus/viesieji-pirkimai/*).*

9.3. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais, po vieną egzempliorių kiekvienai Sutarties Šaliai.
9.4. Siekiant prisidėti prie „žaliųjų pirkimų“, susijusių su aplinkosaugos problemų sprendimu – darančių kuo mažesnį neigiamą poveikį aplinkai, t. y. tvaraus išteklių naudojimo, mažesnio poveikio klimatui, skatinant ekologines inovacijas, pan., įgyvendinimo, Šalys susitaria ir Paslaugos teikėjui sutinka, kad šalia kitų Sutartyje nustatytų įsipareigojimų Paslaugos teikėjui įsipareigoja bendrauti su Pirkėju elektroninėmis priemonėmis (telefonu, elektroniniu paštu ar kt.), mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo. Su Sutarties vykdymu susiję dokumentai Pirkėjui turi būti pateikti tik elektroniniu formatu (jeigu Sutartyje ir (ar) jos prieduose nenumatyta kitaip). Išimtiniais atvejais su Sutarties vykdymu susiję dokumentai, turi (gali) būti pateikiami popieriniu formatu, jeigu toks formatas privalomas pagal teisės aktus arba Pirkėjas nurodo tokį būtinumą – tokiu atveju turi būti naudojamas perdirbtas popierius, kuris atitinka minimaliuosius aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“.
9.5. Pirkėjas pasilieka teisę Sutarties vykdymo metu patikrinti Paslaugos teikėjo atitiktį Sutarties specialiųjų sąlygų 9.4 punktui. Pirkėjui pareikalavus, Paslaugos teikėjui privalo pateikti minėto punkto įgyvendinimą pagrindžiančius įrodymus.
9.6. Šalia kitų Sutarties bendrųjų sąlygų 22 straipsnyje nustatytų pagrindų Pirkėjas turi teisę vienašališkai, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų raštu įspėjęs apie tai Paslaugos teikėją, nutraukti Sutartį, jeigu paaiškėjo Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 45 straipsnio 21 dalyje nurodytos aplinkybės ir (ar) kitais Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatyme nustatytais pagrindais. Siekiant aiškumo, Šalys patvirtina bendrą supratimą, kad šiame punkte nurodytas Sutarties pažeidimas laikomas esminiu
9.7. Šiuo Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė Sutartyje nurodyta data.
9.8. Sutartį sudaro šie eilės tvarka pagal pirmumą išvardyti dokumentai:
9.8.1. Sutarties specialiosios sąlygos;
9.8.2. Sutarties priedai:
9.8.2.1. Paslaugų teikėjo pasiūlymas, pateiktas CVP IS (atskirai nepridedamas);
9.8.2.2. Pirkimo sąlygos (įskaitant Pirkimo sąlygų paaiškinimus, patikslinimus, pan., jei tokių bus Pirkimo procedūrų metu) (atskirai nepridedama);
9.8.2.3. Techninė specifikacija (1 priedas);
9.8.2.4. Paslaugų žiniaraštis (2 priedas);
9.8.2.5. Kiti dokumentai (jei tokių yra);
9.8.3. Sutarties bendrosios sąlygos.
9.9. Laikoma, kad Sutartį sudarantys dokumentai vienas kitą paaiškina. Kiekvienas paskesnis eilės dokumentas turi žemesnę juridinę galią nei prieš jį nurodytas dokumentas. Neaiškumo ar prieštaravimo atveju vadovaujamasi Sutarties specialiųjų sąlygų 9.8 punkte nurodyta eilės tvarka.

10. ŠALIŲ REKVIZITAI IR PARAŠAI:

Paslaugų teikėjas UAB „Filter“ Viržių g. 18, LT-52113 Kaunas Įstaigos kodas 111495692 PVM mokėtojo kodas LT114956917 LT37 7044 0600 0325 0775 Banko kodas 70440 AB “SEB“ bankas	Pirkėjas Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos Eivenių g. 2, 50161 Kaunas Įstaigos kodas 135163499 PVM mokėtojo kodas LT351634917 LT21 7300 0100 0222 6410 Banko kodas 73000 AB “Swedbank“
Parašas Data: A.V.	Parašas Data: A.V.

Viešųjų pirkimų tarnybos viešųjų pirkimų specialistė Deimantė Valavičiūtė, tel. (8 37) 32 62 97, el. paštas deimante.valaviciute@kaunoklinikos.lt

Sutarties Nr. _____
1 Priedas

LSMU LIGONINĖS KAUNO KLINIKŲ SKALBYKLOS, FILIALO ONKOLOGIJOS LIGONINĖ KATILŲ, KATILINĖS AUTOMATIKOS IR PAGRINDINIŲ ĮRENGINIŲ BEI VIDAUS DUJOTIEKIO TECHNINĖS PRIEŽIŪROS, PROFILAKTIKOS BEI REMONTO PASLAUGŲ PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. LSMU ligoninės Kauno klinikų Onkologijos ligoninės (Volungių g.16) katilų, technologinių įrenginių, automatikos techninės priežiūros, profilaktikos ir remonto paslaugų specifikacija:

1.1 Katilinės priežiūros ir profilaktikos darbai:

1.1.1 Vandens šildymo katilų bei katilinės įrenginių techninės būklės patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį) :
-patikrinama vandens šildymo katilų armatūra ir prietaisai, jų būklė, elektrinis pajungimas;
- patikrinami vandens šildymo katilų degikliai, jų būklė, elektrinis pajungimas;
- patikrinamas katilinės vamzdynas, armatūra, jos sandarumas, termoizoliacijos būklė;
- patikrinamas katilinės įrenginių stovis;
- patikrinama katilinės įžeminimo kontūro varža surašant patikros protokolą (kartą metuose).

1.1.2. vandens šildymo katilų ir katilinės saugumo automatikos veikimo patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį)

1.1.3. Vandens šildymo katilų ir katilinės reguliuojamosios automatikos veikimo patikrinimas pagal nustatytus darbo režimus (rėžimines korteles) (atliekama kartą per ketvirtį).

1.1.4. Vandens šildymo katilų metinės profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose, konkreti data nustatoma atskiru susitarimu, suderinant laiką) :
- Vandens šildymo katilų vidaus apžiūra, pakuros išvalymas;
- uždarymo armatūros, apsauginių vožtuvų suveikimo patikrinimas;
- atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus;

1.1.5. Vandens šildymo katilų degiklių profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose) :
- degiklių išvalymas;
-degimo produktų patikrinimas dujų analizatoriumi, oro/dujų santykio sureguliavimas, rėžiminės kortelės patikrinimas;
- uždegimo ir jonizacinio elektrodų veikimo ir padėties tikrinimas bei koregavimas, elektromagnetinių ventilių suveikimo tikrinimas;
- degiklio valdymo jungčių kontaktų tikrinimas;
- degiklio ventiliatoriaus elektros pajungimo kontaktų, variklio darbo srovės, šiluminės apsaugos, degiklio servopavaros kontaktų, degimo automato suveikimo patikrinimas, pajungimo jungčių valdymo spintoje kontaktų patikrinimas;
- atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus;

1.1.6. Dūmtraukių patikrinimas, įforminant apžiūros aktu. (kartą metuose)

1.1.7. Minkštinto vandens , maitinimo vandens, kokybės patikrinimas , surašant patikrinimo aktą

1.1.8. Rėžiminių kortelių sudarymas (1kartą metuose)

1.1.9 Katilų dūmų dujų emisijų patikrinimas (1 kartą metuose)

1.1.10. Atlikti metrologinę manometrų patikrą (nuėmimas, patikra, sumontavimas) – 25 vnt. (kartą metuose). Tiekėjas manometrų patikros pakeitimo metu pats savo lėšomis pasirūpina pakaitiniais manometrais.

1.2. Katilinės vidaus dujotiekio techninės priežiūros ir profilaktikos darbus:

1.2.1. patikrinamas uždaromųjų prietaisų veikimas, apsaugos išmetimo vožtuvų veikimas bei jų uždarymo sandarumas (atliekama kartą per ketvirtį) ;

1.2.2. patikrinamas jungčių ir prietaisų sandarumas, nesandarumai pašalinami (atliekama kartą per ketvirtį) ;

1.2.3. patikrinamas dujinių filtrų užsinešimas, esant reikalui – jie pravalomi (atliekama kartą per ketvirtį) ;

1.2.4. patikrinamas dujų slėgio reguliatoriaus veikimas, apsauginių vožtuvų techninė būklė, jų veikimo atitikimas rėžiminei kortelei, jei būtina – atliekamas derinimas (atliekami kartą metuose);

1.2.5. atliekamas dujų slėgio reguliatoriaus, apsauginių vožtuvų metinis patikrinimas pagal įrenginių gamintojo reikalavimus;

1.2.6. patikrinamas neardomų konstrukcijų mazgų tvirtinimas, atliekama vidaus dujotiekio vamzdyno vizualinė apžiūra, patikrinama armatūros numeracija pagal patvirtintą schemą (kartą metuose)

1.2.7. patalpos uždujinimo kontrolės ir perspėjimo prietaisų profilaktinis patikrinimas (2 kartus metuose, jutiklis ir signalizatorius).

1.2.8 Atlikti pagrindinių įrenginių remontą (pagal poreikį, preliminariai 20 darbo val.)
- dujų slėgio reguliatoriaus, dujų atkirtos vožtuvo;
- dujinės armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas;
- atskirų katilinės automatikos komponentų remontas, elektros pavarų remontas, degiklio smulkių detalių remontas.

1.2.9. Saulė kolektorių ir sistemos patikrinimas (2kartus metuose):
-patikrinti sistemos sandarumą;
-patikrinti vandens-glikolio mišinio užšalimo temperatūrą;
-patikrinti vandens-glikolio mišinio lygį papildymo talpoje.
-patikrinti mechaninių filtrų užterštumą, jei reikia juos parvalyti.

2. LSMUL Kauno klinikų skalbyklos garo generatorių, automatikos ir pagrindinių įrenginių bei vidaus dujotiekio periodinė techninė priežiūra, profilaktiniai ir remonto paslaugos

2.1. Garo generatorių ir katilinės įrenginių techninės būklės patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį) :
- patikrinama garo generatorių armatūra ir prietaisai, jų būklė, elektrinis pajungimas;
- patikrinami garo generatorių degikliai, jų būklė, elektrinis pajungimas;
- patikrinamas katilinės vamzdynas, armatūra, jos sandarumas, termoizoliacijos būklė;
- patikrinamas katilinės įrenginių stovis;

2.2. Garo generatorių ir katilinės saugumo automatikos veikimo patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį)

2.3. Garo generatorių ir katilinės reguliuojamosios automatikos veikimo patikrinimas pagal nustatytus darbo režimus (režimines korteles) (atliekama 2 kartus per metus).

2.4. Garo generatorių metinės profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose) :
- generatorių vidaus apžiūra;
- uždarymo armatūros, apsauginių vožtuvų suveikimo patikrinimas;
- atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus;

2.5. Garo generatorių degiklių profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose) :
- degiklių išvalymas;
- degimo produktų patikrinimas dujų analizatoriumi, oro/dujų santykio sureguliavimas, režiminės kortelės pateikimas;
- uždegimo ir jonizacinio elektrodų veikimo ir padėties tikrinimas bei koregavimas, elektromagnetinių ventilių suveikimo tikrinimas;
- degiklio valdymo jungčių kontaktų tikrinimas;
- degiklio ventiliatoriaus elektros pajungimo kontaktų, variklio darbo srovės, šiluminės apsaugos, degiklio servopavaros kontaktų, degimo automato suveikimo patikrinimas, pajungimo jungčių valdymo spintoje kontaktų patikrinimas;
- atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus;

2.6. Atlikti dūmtakių ir dūmtraukio metinį patikrinimą, surašant apžiūros aktą;

2.7. Atlikti manometrų 16vnt. periodinę patikrą;

2.8. Atlikti ištraukiamosios ventiliacijos patikrinimą.

2.9 Pakeisti tepalą maitinimo siurblyje (2 vnt. po 1 l SAE90, kartą metuose).

3.. **Atlikti garo generatorių vidaus dujotiekio techninės priežiūros ir profilaktikos darbus:**

3.1. patikrinamas uždaromųjų prietaisų veikimas, apsaugos išmetimo vožtuvų veikimas bei jų uždarymo sandarumas (atliekama kartą per ketvirtį) ;

3.2. patikrinamas jungčių ir prietaisų sandarumas, nesandarumai pašalinami (atliekama kartą per ketvirtį) ;

3.3. patikrinamas dujinių filtrų užsinešimas, esant reikalui – jie pravalomi (atliekama kartą per ketvirtį) ;

3.4. patikrinamas dujų slėgio reguliatoriaus veikimas, apsauginių vožtuvų techninė būklė, jų veikimo atitikimas režiminei kortelei, jei būtina – atliekamas derinimas (atliekami kartą per ketvirtį);

3.5. atliekamas dujų slėgio reguliatoriaus, apsauginių vožtuvų metinis patikrinimas pagal įrenginių gamintojo reikalavimus;

3.6. patikrinamas neardomų konstrukcijų mazgų tvirtinimas, atliekama vidaus dujotiekio vamzdyno vizualinė apžiūra, patikrinama armatūros numeracija pagal patvirtintą schemą (kartą metuose)

3.7. patalpos uždujinimo kontrolės ir perspėjimo prietaisų profilaktinis patikrinimas(2 kartus metuose jutiklis ir signalizatorius).

3.8. Atlikti pagrindinių įrenginių remontą (pagal poreikį, preliminariai 40 darbo val.):

- dujų slėgio reguliatoriaus, dujų atkirtos vožtuvo;
- dujinės armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas;
- garo ir kondensato armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas, nesandarumų šalinimas;
- atskirų katilinės automatikos komponentų remontas, elektros pavarų remontas, degiklio smulkių detalių remontas.
- maitinimo siurblių profilaktinė priežiūra(kartą metuose)

4. Bendri reikalavimai:

4.1.. Grafike nurodytas Paslaugas Paslaugų teikėjas savo sąskaita suteiks tokia tvarka: Profilaktinių patikrinimų darbai atliekami pagal Techninėje specifikacijoje nurodytą grafike periodiškumą;

4.2. Gavus pranešimą apie įrengimų darbo sutrikimus, atvykstama ne vėliau, kaip per 1 val. nuo pranešimo gavimo nurodytu adresu (LSMU Ligoninės Kauno Klinikų filialas Onkologijos ligoninė, Volungių g.16) darbo, ne darbo bei švenčių dienomis. Avariniai gedimai pašalinami ne ilgiau kaip per 12 val. jei nėra galimybės įrenginį suremontuoti per 12 val, remontas atliekamas suderinus su užsakovu darbų atlikimo terminus.
Paslaugos teikėjas privalo garantuoti nepertraukiamą katilinių veikimą ištisą parą.

4.3. Darbus atlikti, laikantis esamų normų ir taisyklių, užtikrinti darbų saugą objekte, priešgaisrinę ir aplinkos ekologinę apsaugą, laikytis užsakovo vidaus darbo tvarkos taisyklių .

4.4. Apie atliktus darbus įforminama atliktų darbų aktu. Akte nurodoma kas ir kokie konkrečiai darbai buvo atlikti. Tik pasirašius užsakovui atliktų darbų aktus, galima pateikti sąskaitas – faktūras darbų apmokėjimui.

4.5. Paslaugos teikėjas privalo turėti elektros įrenginių eksploatavimo, šilumos įrenginių ir turbinų eksploatavimo, gamtinių dujų įrenginių eksploatavimo atestatus (pagal **VALSTYBINĖ ENERGETIKOS REGULIAVIMO TARYBA,** 2019 m. liepos 25 d. Nr. O3E-279Vilnius,**ENERGETIKOS ĮRENGINIŲ ĮRENGIMO IR EKSPLOATAVIMO VEIKLOS ATESTATŲ IŠDAVIMO TVARKOS APRAŠAS)**

4.6. Paslaugos teikėjas privalės prieš pradėdamas darbus, pateikti įsakymu paskirtų atsakingų asmenų sąrašą, kurie numatomi aukščiau išvardintų darbų atlikimui bei galiojančius pažymėjimus ar atestatus. Darbai atliekami pateikus paskyrą darbams atlikti ir gavus rašytinį patvirtinimą dėl leidimo atlikti darbus. Taip pat tiekėjas privalės prieš darbų atlikimą pateikti Užsakovui visus elektros įrenginių eksploatavimo, šilumos įrenginių ir turbinų eksploatavimo, gamtinių dujų įrenginių eksploatavimo atestatų kopijas su patvirtinimu "*Kopija tikra".*

4.7. Tiekėjas pasiūlymą rengia ir pateikia vadovaudamasis Kauno klinikų katilinių ,bei katilinių įrenginių ir vidaus dujotiekio periodinis techninės priežiūros ir profilaktinių darbų grafikais. Tiekėjas užpildo grafike pateiktus stulpelius **,** „**Kaina vieno aptarnavimo Eur. be PVM**", „**Viso kaina Eur be PVM,Viso kaina Eur su PVM", „Viso už 1.1; 1.2;2 ir 3 skyrius".**

Sutarties Nr. _____

2 Priedas

Paslaugų žiniaraštis

Eil. Nr	1. Darbai, LSMU LIGONINĖS KAUNO KLINIKŲ ONKOLOGIJOS LIGONINĖS KATILINĖ (Volungių g.16, Kaunas)	Kartai per metus	Kaina vieno aptarnavimo Eur be PVM	Viso Kaina Eur be PVM	Viso Kaina Eur su PVM	Birželis	Liepa	Rugpjūtis	Rugsėjis	Spalis	Lapkritis	Gruodis	sausis	vasaris	Kovas	Balandis	Gegužė
1	LSMU ligoninės Kauno klinikų Onkologijos ligoninės (Volungių g.16) katilų, technologinių įrenginių, automatikos techninės priežiūros, profilaktikos ir remonto paslaugų specifikacija:																
1.1	Katilinės priežiūros ir profilaktikos darbai:																
1.1.1	Katilų ir katilinės įrenginių techninės būklės patikrinimas(Kartą per ketvirtį) -patikrinama vandens šildymo katilų armatūra ir prietaisai, jų būklė, elektrinis pajungimas - patikrinami vandens šildymo katilų degikliai, jų būklė, elektrinis pajungimas - patikrinamas katilinės vanzdynas, armatūra, jos sandarumas, termoizoliacijos būklė - patikrinamas katilinės įrenginių stovis - patikrinama katilinės įžeminimo kontūro varža surašant patikros protokolą	4	60,00	240,00	290,40	X			X				X					
1.1.2	Katilų ir katilinės saugumo automatikos veikimo patikrinimas (Kartą per ketvirtį)	4	60,00	240,00	290,40	X			X				X			X		
1.1.3	Katilų ir katilinės reguliuojamosios automatikos veikimo patikrinimas pagal nustatytus darbo režimus (Kartą per ketvirtį)	4	60,00	240,00	290,40	X			X				X			X		
1.1.4	Vandens šildymo katilų metinės profilaktikos darbai (kartą metuose): - Vandens šildymo katilų vidaus apžiūra, pakuros išvalymas (prieš inspektorinę apžiūrą, konkreti data nustatoma atskiru susitarimu, suderinant laiką); - uždarymo armatūros, apsauginių vožtuvų suveikimo patikrinimas - atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus	1	220,00	220,00	266,20	X												

1.1.5	Katilų degiklių profilaktikos darbai (1kartą metuose) - degiklių išvalymas - degimo produktų patikrinimas dujų analizatoriumi, oro/dujų santykio sureguliavimas, rėžiminės kortelės patikrinimas - uždegimo ir jonizacinio elektrodų veikimo ir padėties tikrinimas bei koregavimas, elektromagnetinių ventilių suveikimo tikrinimas - degiklio valdymo jungčių kontaktų tikrinimas - degiklio ventiliatoriaus elektros pajungimo kontaktų, variklio darbo srovės, šiluminės apsaugos, degiklio servopavaros kontaktų, degimo automato suveikimo patikrinimas, pajungimo jungčių valdymo spintoje kontaktų patikrinimas - atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus	1	170,00	170,00	205,70							X					
1.1.6	Dūmtraukių patikrinimas, įforminant apžiūros aktu. (kartą metuose)	1	60,00	60,00	72,60									X			
1.1.7	Minkštinto vandens , maitinimo vandens, kokybės patikrinimas , surašant patikrinimo aktą	2	60,00	120,00	145,20	X						X					
1.1.8	Rėžiminių kortelių sudarymas (1kartą metuose)	1	70,00	70,00	84,70			X									
1.1.9	Katilų dūmų dujų emisijų patikrinimas (kartą per ketvirtį)	4	60,00	240,00	290,40	X			X			X			X		
1.1.10	Atlikti metrologinę manometrų patikrą (nuėmimas, patikra, sumontavimas) – 25 vnt. (kartą metuose). Tiekėjas manometrų patikros pakeitimo metu pats savo lėšomis pasirūpina pakaitiniais manometrais	1	250,00	250,00	302,50			X									
1.2	**Katilinės vidaus dujotiekio apžiūros ir priežiūros darbai**																
1.2.1	Patikrinamas uždaromųjų prietaisų veikimas, apsaugos išmetimo vožtuvo veikimas bei jų uždarymo sandarumas(Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.2	Patikrinamas jungčių ir prietaisų sandarumas, nesandarumai pašalinami (Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.3	Patikrinamas dujinių filtrų užsinešimas, jei būtina, jie pravalomi (Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.4	Patikrinamas dujų slėgio reguliatoriaus veikimas, apsauginių vožtuvų techninė būklė, jų veikimo atitikimas rėžiminei kortelei, jei būtina – suderinamas (kartą per metus)	1	55,00	55,00	66,55	X											
1.2.5	Dujų slėgio reguliatoriaus, apsauginių vožtuvų metinis patikrinimas pagal gaminio gamintojų reikalavimus (kartą per metus)	1	55,00	55,00	66,55	X											

1.1.6	Dūmtraukių patikrinimas, įforminant apžiūros aktu. (kartą metuose)	1	60,00	60,00	72,60									X			
1.1.7	Minkštinto vandens , maitinimo vandens, kokybės patikrinimas , surašant patikrinimo aktą	2	60,00	120,00	145,20	X						X					
1.1.8	Rėžiminių kortelių sudarymas (1kartą metuose)	1	70,00	70,00	84,70			X									
1.1.9	Katilų dūmų dujų emisijų patikrinimas (kartą per ketvirtį)	4	60,00	240,00	290,40	X			X			X			X		
1.1.10	Atlikti metrologinę manometrų patikrą (nuėmimas, patikra, sumontavimas) – 25 vnt. (kartą metuose). Tiekėjas manometrų patikros pakeitimo metu pats savo lėšomis pasirūpina pakaitiniais manometrais	1	250,00	250,00	302,50			X									
1.2	**Katilinės vidaus dujotiekio apžiūros ir priežiūros darbai**																
1.2.1	Patikrinamas uždaromųjų prietaisų veikimas, apsaugos išmetimo vožtuvo veikimas bei jų uždarymo sandarumas(Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.2	Patikrinamas jungčių ir prietaisų sandarumas, nesandarumai pašalinami (Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.3	Patikrinamas dujinių filtrų užsinešimas, jei būtina, jie pravalomi (Kartą per ketvirtį)	4	35,00	140,00	169,40	X			X			X			X		
1.2.4	Patikrinamas dujų slėgio reguliatoriaus veikimas, apsauginių vožtuvų techninė būklė, jų veikimo atitikimas rėžiminei kortelei, jei būtina – suderinamas (kartą per metus)	1	55,00	55,00	66,55	X											

1.2.5	Dujų slėgio reguliatoriaus, apsauginių vožtuvų metinis patikrinimas pagal gaminio gamintojų reikalavimus (kartą per metus)	**1**	55,00	55,00	66,55	**X**											
1.2.6	Patikrinamas neardomų konstrukcijų mazgų tvirtinimas, atliekama vidaus dujotiekio vamzdyno vizualinė apžiūra, patikrinama armatūros numeracija pagal schemas, trūkumai pašalinami (Kartą metuose)	**1**	55,00	55,00	66,55			**X**									
1.2.7.	Patalpos uždujinimo kontrolės ir perspėjimo prietaisų profilaktinis patikrinimas sertifikuotoje įstaigoje (kartą metuose)	**2**	130,00	260,00	314,60			**X**						**X**			
1.2.8	Atlikti pagrindinių įrenginių remontą (esant reikalui): - dujų slėgio reguliatoriaus, dujų atkirtos vožtuvo, dujų multibloko remontas; - dujinės armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas; - atskirų katilinės automatikos komponentų remontas, elektros pavarų remontas, degiklio smulkių detalių remontas.	**1**	300,00	300,00	363,00												
2	**LSMUL Kauno klinikų skalbyklos garo generatorių, automatikos ir pagrindinių įrenginių bei vidaus dujotiekio periodinė techninė priežiūra, profilaktiniai ir remonto paslaugos**																
2.1.	Garo generatorių ir katilinės įrenginių techninės būklės patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį) - patikrinama garo generatorių armatūra ir prietaisai, jų būklė, elektrinis pajungimas - patikrinami garo generatorių degikliai, jų būklė, elektrinis pajungimas; - patikrinamas katilinės vamzdynas, armatūra, jos sandarumas, termoizoliacijos būklė; - patikrinamas katilinės įrenginių stovis;	**4**	60,00	240,00	290,40	**X**			**X**			**X**			**X**		
2.2.	Garo generatorių ir katilinės saugumo automatikos veikimo patikrinimas (atliekama kartą per ketvirtį)	**4**	60,00	240,00	290,40	**X**			**X**			**X**			**X**		
2.3.	Garo generatorių ir katilinės reguliuojamosios automatikos veikimo patikrinimas pagal nustatytus darbo režimus (režimines korteles) (atliekama 2 kartus per metus)	**2**	120,00	240,00	290,40	**X**						**X**					

2.4.	Garo generatorių metinės profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose) - generatorių vidaus apžiūra, pakuros išvalymas; - uždarymo armatūros, apsauginių vožtuvų suveikimo patikrinimas; - atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus	**1**	220,00	220,00	266,20			**X**									
2.5.	Garo generatorių degiklių profilaktikos darbai (atliekami kartą metuose) - degiklių išvalymas - degimo produktų patikrinimas dujų analizatoriumi, oro/dujų santykio sureguliavimas, režiminės kortelės pateikimas; - uždegimo ir jonizacinio elektrodų veikimo ir padėties tikrinimas bei koregavimas, elektromagnetinių ventilių suveikimo tikrinimas; - degiklio valdymo jungčių kontaktų tikrinimas; - degiklio ventiliatoriaus elektros pajungimo kontaktų, variklio darbo srovės, šiluminės apsaugos, degiklio servopavaros kontaktų, degimo automato suveikimo patikrinimas, pajungimo jungčių valdymo spintoje kontaktų patikrinimas; - atliekami kiti aptarnavimo darbai, pagal įrenginio gamintojo reikalavimus;	**1**	100,00	100,00	121,00				**X**								
2.6.	Atlikti dūmtakių ir dūmtraukio metinį patikrinimą, surašant apžiūros aktą;	**1**	90,00	90,00	108,90			**X**									
2.7.	Atlikti manometrų 16vnt. periodinę patikrą;	**1**	170,00	170,00	205,70			**X**									
2.8.	Atlikti ištraukiamosios ventiliacijos p	**1**	70,00	70,00	84,70				**X**								
3	**Garo generatorių vidaus dujotiekio techninės priežiūros ir profilaktikos darbai**																
3.1.	patikrinamas uždaromųjų prietaisų veikimas, apsaugos išmetimo vožtuvų veikimas bei jų uždarymo sandarumas (atliekama kartą per ketvirtį)	**4**	40,00	160,00	193,60	**X**			**X**			**X**			**X**		
3.2.	patikrinamas jungčių ir prietaisų sandarumas, nesandarumai pašalinami (atliekama kartą per ketvirtį)	**4**	40,00	160,00	193,60	**X**			**X**			**X**			**X**		
3.3.	patikrinamas dujinių filtrų užsinešimas, esant reikalui – jie pravalomi (atliekama kartą per ketvirtį)	**4**	40,00	160,00	193,60	**X**			**X**			**X**			**X**		

3.4.	patikrinamas dujų slėgio reguliatoriaus veikimas, apsauginių vožtuvų techninė būklė, jų veikimo atitikimas režiminei kortelei, jei būtina – atliekamas derinimas (atliekami kartą per ketvirtį);	**4**	40,00	160,00	193,60	**X**			**X**			**X**			**X**		
3.5.	atliekamas dujų slėgio reguliatoriaus, apsauginių vožtuvų metinis patikrinimas pagal įrenginių gamintojo reikalavimus	**1**	60,00	60,00	72,60				**X**								
3.6	patikrinamas neardomų konstrukcijų mazgų tvirtinimas, atliekama vidaus dujotiekio vamzdyno vizualinė apžiūra, patikrinama armatūros numeracija pagal patvirtintą schemą	**1**	60,00	60,00	72,60				**X**								
3.7.	patalpos uždujinimo kontrolės ir perspėjimo prietaisų profilaktinis patikrinimas(2 kartus metuose)	**2**	130,00	260,00	314,60				**X**							**X**	
3.8.	Atlikti pagrindinių įrenginių remontą (kartą metuose): - dujų slėgio reguliatoriaus, dujų atkirtos vožtuvo, dujų multibloko remontas - dujinės armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas; - garo ir kondensato armatūros keitimas ir remontas, vamzdyno dalies keitimas, nesandarumų šalinimas; - atskirų katilinės automatikos komponentų remontas, elektros pavarų remontas, degiklio smulkių detalių remontas. - maitinimo siurblių profilaktinė priežiūra(kartą metuose)	**1**	300,00	300,00	363,00												
		Viso už 1.1; 1.2; 2 ir 3 skyrius:		5685,00	6878,85												

Kvalifikuotas elektroninis parašas
RENALDAS JURKEVIČIUS
2023-09-06 16:29:12 GMT+3
Paskirtis: Parašas