

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Pirkimo objektas – medicinos laboratorinių tyrimų atlikimo paslaugos. Pirkimo objekto kodas pagal Bendrąjį viešųjų pirkimų žodyną (BVPŽ): 85145000-7 „Medicinos laboratorijų teikiamos paslaugos“.

2. Paslaugų pavadinimai ir preliminarus kiekis nurodyti Pirkimo sąlygų 1 priede.

3. Paslaugų teikimo vieta: viešoji įstaiga Marijampolės pirminės sveikatos priežiūros centras (toliau – Įstaiga), P. Kriaučiūno g. 2, Marijampolė.

4. Konkurso laimėtojai ne konkurso būdu bus išnuomosiamos 31,72 m² bendrojo ploto patalpos (2 patalpos), adresu P. Kriaučiūno g. 2, Marijampolė. Patalpų nuomos kaina nustatoma vadovaujantis Nuompinigių už Marijampolės savivaldybės ilgalaikio ir trumpalaikio materialiojo turto nuomą skaičiavimo tvarkos aprašo, patvirtinto Marijampolės savivaldybės tarybos 2022 m. vasario 28 d. sprendimo Nr. 1-45 „Dėl nuompinigių už Marijampolės savivaldybės ilgalaikio ir trumpalaikio materialiojo turto nuomą skaičiavimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka (patalpų nuomos kaina yra 95,16 Eur/mėn., nustatytas pradinis dviejų mėnesių įnašas yra 190,32 Eur). Nekilnojamojo turto pavyzdinė sutartis pateikiama 1 priede.

5. Medicinos laboratorinių tyrimų paslaugas gali teikti tik Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka licencijuota ir (ar) akredituota laboratorija.

6. Pirkimas į dalis neskirstomas. Paslaugos teikėjas turi atlikti visus Pirkimo sąlygų 1 priede nurodytus tyrimus.

7. Įstaiga medicinos laboratorinių tyrimų paslaugas, pirkimo sutarties galiojimo metu, pirsks pagal atskirus užsakymus, atsižvelgdama į Įstaigos poreikį, neįsipareigojant nupirkti viso nurodyto tyrimų kiekio (perkamų paslaugų kiekis priklauso nuo pirkimo sutarties vykdymo metu išskylančio poreikio, keičiantis gydymo įstaigos poreikiams, pacientų skaičiui ir finansinėms galimybėms).

8. Tyrimų kiekis sutarties vykdymo laikotarpiu gali kisti (mažėti arba didėti) iki 30 proc. Perkamų paslaugų kiekį sumažinus ar padidinus, šių paslaugų pirkimui lieka galioti pirkimo sutarties sąlygos ir tam tikro laboratorinio tyrimo atlikimo fiksuotas įkainis.

9. Įstaiga pasilieka teisę, atsiradus poreikiui, iš laimėtojo įsigyti ir kitų, Pirkimo sąlygų 1 priede nenurodytų tyrimų, neviršijant 10 proc. pradinės Sutarties vertės.

10. Už tyrimų sąrašė nenurodytus tyrimus apmokama ne didesnėmis nei tyrimo atlikimo dieną galiojančiomis šių tyrimų kainomis arba, jei tokios kainos neskelbiamos – paslaugos teikėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis.

11. Paslaugos teikėjas užtikrina kokybišką ir savalaikį paslaugos tiekimą nuo paslaugų teikimo sutarties įsigaliojimo dienos. Paslaugų teikimo sutarties galiojimo terminas – 12 (dvylika) mėn. su galimybe pratęsti 2 kartus po 12 mėn. arba kol bus pasiekta sutartyje nustatyta bendra sutarties vertės riba.

12. Paslaugų teikimo tvarka :

12.1. **Prie Įstaigos prisirašiusiems pacientams kapiliarinio ir veninio kraujo ėminius bei kitą reikalingą medžiagą tyrimams ima ir laboratorinius tyrimus atlieka paslaugos teikėjo darbuotojai** Įstaigos patalpose pirmadieniais – penktadieniais nuo 7.00 val. iki 19.00 val.

12.2. Kapiliarinio ir veninio kraujo ėminiai tyrimams turi būti imami pirmadieniais – penktadieniais nuo 7.00 val. iki 18.30 val.

12.3. Įstaigos atskiru rašytiniu nurodymu, paslaugos teikėjas turi užtikrinti darbo laiką šeštadieniais ir/ar sekmadieniais nuo 7.00 val. iki 15.00 val., o paimti kapiliarinį ir veninį kraują tyrimams šeštadieniais ir/ar sekmadieniais nuo 7.00 val. iki 14.30 val. Įstaigos rašytinis nurodymas turi būti pateiktas ne vėliau kaip prieš 5 darbo dienas iki planuojamo paslaugos teikėjo darbo šeštadieniais ir/ar sekmadieniais.

12.4. Prie Įstaigos prisirašiusiems pacientams, laboratorinių tyrimų paslaugos turi būti teikiamos prioriteto tvarka.

12.5. Prie Įstaigos prisirašęs pacientas, siųstas **skubos tvarka** laboratoriniams tyrimams (Techninės specifikacijos 2 priedas) atlikti, turi būti priimamas be eilės.

12.5.1. **skubos tvarka** tyrimai turi būti atliekami:

12.5.1.1. kaip galima skubiau, bet ne ilgiau kaip per 2 val. nuo ėminio paėmimo:

- 12.5.1.1.1. Hematologinis kraujo tyrimas automatinio būdu;
- 12.5.1.1.2. Automatizuotas bendras šlapimo tyrimas;
- 12.5.1.1.3. C-reaktyvaus baltymo (CRB) nustatymas;
- 12.5.1.1.4. Kraujo grupės pagal ABO sistemą ir rezus faktoriaus nustatymas;
- 12.5.1.1.5. Eritrocitų nusėdimo greičio (ENG) nustatymas;
- 12.5.1.1.6. Kalio kiekio serume (K) nustatymas;
- 12.5.1.1.7. Natrio kiekio serume (Na) nustatymas;
- 12.5.1.1.8. Gliukozės kiekio kraujyje nustatymas ;
- 12.5.1.1.9. Alanininės aminotransferazės (ALAT) nustatymas;
- 12.5.1.1.10. Asparagininės aminotransferazės (ASAT) nustatymas;
- 12.5.1.1.11. Aktyvintas dalinis tromboplastino laiko (ADTL) nustatymas;
- 12.5.1.1.12. Kreatinino (CREA) nustatymas;
- 12.5.1.1.13. Bilirubino (TBI) nustatymas;
- 12.5.1.1.14. Šarminės fosfatazės (ALP) nustatymas;
- 12.5.1.1.15. Protrombino laikas (PT/INR) nustatymas.

12.5.2. Skubių tyrimų atsakymai pateikiami pacientui ir gydančiam gydytojui elektroninėmis priemonėmis **nedelsiant** po tyrimo (-ų) atlikimo, o nustatytos formos dokumentai Įstaigai pristatomi adresu: P. Kriaučiūno g. 2, Marijampolė, ne vėliau kaip per 24 valandas nuo tyrimo (-ų) atlikimo. Jeigu dokumentų pristatymo terminas sutampa su Įstaigos nedarbo laiku, dokumentai turi būti pristatyti pirmą artimiausią darbo dieną, ne vėliau kaip iki 8 val.;

12.6. Paslaugos teikėjas gali atlikti ir kitus laboratorinius tyrimus atsižvelgiant į poreikius.

13. Medicinos laboratorinių tyrimų paslaugų teikimo sąlygos:

13.1. Laboratorinių tyrimų užsakymai (forma E200) ir atsakymų pateikimas vykdomas per informacinių sistemų integraciją tarp paslaugos teikėjo ir Įstaigos naudojamos elektroninės sveikatos informacinės sistemos ESIS, kuri integruojasi į ESPBI IS (Elektroninės sveikatos paslaugų ir bendradarbiavimo infrastruktūros informacinę sistemą) ir vykdyti elektroninių paslaugų teikimo vidaus procedūras pagal Įstaigos nustatytą tvarką;

13.2. Paslaugos teikėjas savo lėšomis turi (be papildomo mokesčio) užtikrinti laboratorinių tyrimų užsakymų ir atsakymų duomenų apsaugą. Įstaiga įsipareigoja pateikti duomenų mainų protokolą bei tarpininkauti organizuojant ESIS sistemą prižiūrinčios įmonės bendradarbiavimą su paslaugos teikėju, duomenų mainų įdiegimo metu bei konsultavimą duomenų mainų protokolo klausimais. Duomenų mainai tarp paslaugų teikėjo naudojamos informacinės sistemos ir Įstaigos naudojamos informacinės sistemos ESIS turi būti įdiegti ir pademonstruoti Įstaigai ne ilgiau kaip per 1 mėnesį nuo paslaugų teikimo sutarties pasirašymo. Neįvykdžius šio reikalavimo per 2 mėnesius paslaugų teikimo sutartis bus nutraukta. Įstaigoje ESIS sistemą administruoja UAB „Varutis“.

13.3. Gydytojui turi būti sudaroma galimybė peržiūrėti laboratorinių tyrimų atsakymus internete tą pačią dieną ar tuo metu, kai tyrimas jau atliktas;

13.4. Kiti (neskubūs) tyrimai, išskyrus skubius – bendraklinikiniai, kraujo krešėjimo, biocheminiai ir serologiniai tyrimai, turi būti atliekami paslaugų teikėjo laboratorijoje ne vėliau kaip per 24 valandas nuo ėminio iš paciento paėmimo, o nustatytos formos dokumentai per 24-72 valandas nuo ėminių paėmimo, laikantis tyrimo atlikimo reikalavimų. Retų ir / ar patvirtinimo referentinėse laboratorijose reikalaujančių tyrimų rezultatai turi būti pateikiami išimtiniais atvejais per 7 darbo dienas. Mikrobiologinių tyrimų rezultatai turi būti pateikiami per 3 darbo dienas, esant neigiamiems rezultatams, per 5 darbo dienas, esant teigiamiems rezultatams, išimtiniais atvejais per 7 darbo dienas. Histologinių tyrimų atsakymai turi būti pateikiami ne vėliau kaip per 2 savaites;

13.5. Visi atsakymai turi būti tinkamai įforminti – tyrimą atlikusios įstaigos rekvizitai, tyrimo rezultatai, tyrimo normos ribos, tyrimo atlikimo data, tyrimą atlikusio atsakingo darbuotojo vardas pavardė parašas;

13.6. paslaugos teikėjas privalo kraujo ėminius imti savo priemonėmis, taip pat paslaugos teikėjas privalo Įstaigą aprūpinti priemonėmis (stikliukais, skystomis terpėmis) gimdos kaklelio citologiniams tyrimams atlikti iš kurių būtų galimybė, esant poreikiui, atlikti ir kitus tyrimus, tokius kaip lytiškai plintančių ligų, ŽPV (PGR) metodu. Jų kaina turi būti įskaičiuota į paslaugos kainą;

13.7. Paslaugos teikėjas kraujo ėminių skubiems tyrimams atlikti per dieną paima tiek kartų, koks bus Įstaigos poreikis, t. y. tiekėjas privalo užtikrinti nuolatinį ir nenutrūkstamą paimtų kraujo ėminių paėmimą ir išvežimą. Paslaugų teikimo sutarties vykdymo metu nustačius netinkamą įsipareigojimų vykdymą ar nevykdymą, tai taip pat laikytina esminiu paslaugų teikimo sutarties pažeidimu, dėl kurio Įstaiga turi teisę nutraukti paslaugų teikimo sutartį dėl paslaugų teikėjo kaltės;

13.8. Tyrimų transportavimo ir atsakymų pristatymo paslaugos privalo būti įskaičiuotos į paslaugos (tyrimo) kainą;

13.9. Paslaugos teikėjas savo lėšomis privalo užtikrinti saugų mėginių transportavimą iki tyrimų atlikimo vietos. Tiriamosios medžiagos transportavimo priemonės (konteineriai) turi būti apsaugotos nuo temperatūros pokyčių bei tiriamosios medžiagos transportavimo priemonėse turi būti įdiegta laiko ir temperatūros registravimo sistema. Visi tyrimai privalo būti atliekami pagal Lietuvos Respublikos patvirtintas ir galiojančias metodikas, o tyrimų kokybei užtikrinti tiekėjas privalo vadovautis teisės aktais (įstatymais, Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro įsakymais ir kt.), reglamentuojančiais kokybišką laboratorinių tyrimų atlikimą;

13.10. Susidariusias pavojingas medicininės atliekas tvarkyti vadovaujantis Lietuvos higienos normą HN 66:2013 „Medicininų atliekų tvarkymo saugos reikalavimai“;

13.11. Dėl Paslaugų teikėjo kaltės laboratorinių tyrimų metu atsiradusias neatitiktis pašalinti, tyrimą pakartoti paslaugų teikėjo lėšomis.

14. Asmens duomenys tvarkomi vadovaujantis 2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo ir kuriuo panaikinama Direktyva 95/46/EB (toliau – Bendrasis duomenų apsaugos reglamentas), Lietuvos Respublikos asmens duomenų teisinės apsaugos įstatymo nuostatomis ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais asmens duomenų tvarkymą ir apsaugą. Asmens duomenys trečiosioms šalims gali būti teikiami tik įstatymų ir kitų teisės aktų nustatytais atvejais ir tvarka bei laikantis Bendrojo duomenų apsaugos reglamento reikalavimų.

Tyrimai atliekami skubos tvarka

Eil. Nr.	Tyrimo pavadinimas
1.	BKV Hematologinis kraujo tyrimas automatiniu būdu
2.	ENG Eritrocitų nusėdimo greitis
3.	CRB C reaktyvus baltymas
4.	K Kalis
5.	Na Natris
6.	CREA Kreatininas
7.	GLU Gliukozė
8.	ALAT Alaninė aminotransferazė
9.	ASAT Asparaginė aminotransferazė
10.	ŠF Šarminė fosfatazė
11.	PT/INR Protrombino laikas
12.	Bendras šlapimo tyrimas
13.	Kraujo grupės pagal ABO sistemą ir rezus faktoriaus nustatymas
14.	TBI Bilirubinas
15.	ADTL nustatymas Aktyvintas dalinis tromboplastino laikas