

VšĮ VILNIAUS UNIVERSITETO LIGONINĖS SANTAROS KLINIKOS

SPS priedas Nr.1

Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius, įmonės kodas 124364561, PVM kodas LT243645610 Tel. +3706 5612878, faksas (85) 272 0044, el. pašto adresas: algimantas.varzgalys@vpc.lt

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

REAGENTAI IR DARBO PRIEMONĖS, SKIRTI ONKOGENETINIAMS TYRIMAMS NAUJOS KARTOS SEKOSKAITA

BENDRIEJI REIKALAVIMAI REAGENTAMS

1. Valstybinis patologijos centras, VšĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų filialas (toliau - VPC) įsigis žemiau išvardintus reagentus ir darbo priemones, skirtus onkogenetiniams tyrimams naujos kartos sekoskaitos metodu.

2. Tiekėjų pasiūlytos prekių kainos pirkimo dalims bus vertinamos pagal mažiausią pasiūlytą perkamo maksimalaus kiekio sumą Eur su PVM visai pirkimo daliai. Pirkimo dalys, susidedančios iš kelių pirkimo objekto dalių, bus vertinamos pagal mažiausios įkainių sumos kriterijų su PVM.

3. Pirkimo dalies objektai neskaidomi į dalis, todėl pasiūlymai teikiami visai pirkimo daliai.

4. Tiekėjas turi pateikti informaciją, įrodančią parduodamos prekės atitikimą kokybės ir techniniams reikalavimams, nurodytiems pirkimo dokumentų techninėje specifikacijoje: gamintojo parengtus katalogus ir siūlomų prekių techninių charakteristikų aprašymus. Taip pat tiekėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo interneto svetainę, kurioje perkanciosios organizacijos vertintojai galėtų patikrinti teikiamu duomenų autentiškumą.

5. Pateiktų prekių galiojimo terminas pristatymo metu turi būti ne trumpesnis nei 6 mėn. nuo gamintojo nustatyto galiojimo termino pabaigos.

6. Tiekėjas turi pateikti siūlomų prekių aprašymus, naudojimo instrukcijas ir kitą su siūlomomis prekėmis susijusią svarbią informaciją.

7. Sutarties vykdymo metu Pardavėjas įsipareigoja laikytis aplinkos apsaugos reikalavimų: mažinti popieriaus sunaudojimą, atsakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo, dokumentacija, perdavimo-priėmimo aktai (jei tokie yra būtini), Pirkėjui turi būti pateikiami elektroniniu formatu ir pasirašomi elektroniniu būdu, sąskaitas faktūras / PVM sąskaitas faktūras už prekes teikti tik elektroniniu būdu, Pirkėjo prašomą informaciją teikti tik elektroniniu formatu. Esant būtinybei spausdinti, turi būti naudojamas perdirbtas popierius, kuris atitinka minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos ministro 2022-12-13 įsakymo Nr. D1-401 I-ame skyriuje „Popierius ir jo gaminiai“.Siekiant mažinti poveikį aplinkai, sudaryta elektroninė sutartis, kuri abiejų Šalių pasirašyta kvalifikuotais elektroniniais parašais. Sutartis sudaryta lietuvių kalba.

8. Visoms nurodytoms konkrečioms medžiagoms ir/ar konkrečioms pavadinimams, standartams tiekėjas gali siūlyti lygiavertę prekę. Tiekėjas, siūlantis lygiavertę prekę privalo savo pasiūlyme patikimomis priemonėmis įrodyti, kad siūloma prekė yra lygiavertė ir atitinka techninėje specifikacijoje keliamus reikalavimus.

9. Pirkimo vykdytojas gali įsigyti tiekėjo sąrašą nenurodytų, tačiau su pirkimo objektu susijusių prekių (pavyzdžiui, naujesnė to paties testo versija) neviršijant 10 procentų pradinės sutarties vertės. Už prekių sąrašą nenurodytas, tačiau su pirkimo objektu susijusias prekes ir (ar) paslaugas bus apmokėta ne didesnėmis nei užsakymo dieną tiekėjo prekybos vietoje, kataloge ar interneto svetainėje nurodytomis galiojančiomis šių prekių ir (ar) paslaugų kainomis arba, jei tokios kainos neskelbiamos, tiekėjo pasiūlytomis, konkurencingomis ir rinką atitinkančiomis kainomis.

10. Būtinieji reikalavimai: 11 stulpelyje 1 mato vnt. įkainis, Eur be pvm pateikiamas ne daugiau kaip 4 skaičiai po kablelio.

11. Būtinieji reikalavimai: 13 stulpelyje preliminarį pakuočių kainą, Eur su pvm 36 mėn. pateikiama ne daugiau kaip du skaičiai po kablelio.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Pirkimo dalies Nr.	Pavadinimas	Techniniai reikalavimai/paskirtis	Preliminarus perkamų mato vnt. skaičius 36 mėn.	Mato vienetas	Tiekėjo siūlomas reagentų / priemonių pakuočės dydis reakcijomis / priemonių skaičius, vnt.	Tiekėjo siūlomas reagentų / priemonių kiekis, vnt.	Vienos pakuočės kaina, Eur be PVM	PVM dydis, %	Vienos pakuočės kaina, Eur su PVM	1 reakcijos/ mato vnt. įkainis, Eur be PVM	Perkamų reakcijų / priemonių suma, Eur be PVM	Perkamų reakcijų / priemonių suma, Eur su PVM	BVPŽ kodas	Siūlomos prekės pavadinimas, gamintojas, katalogo Nr., psl.

2 pirkimo dalis

4.1.	Atvirkštinės transkripcijos rinkinys, skirtas pirmosios grandinės kDNR sintezei iš RNR	Reagentų rinkinys turi būti skirtas atlikti pirmosios grandinės kDNR sintezę iš FFPI mėginių išskirtos RNR, siekiant paruošti mėginius naujos kartos sekvenavimui. Į rinkinį turi įeiti kDNR sintezės reakcijos buferis, atsitiktiniai pradmenys, kDNR sintezės fermentų mišinys, sekai specifinis reagentas.	384	reakcija	96	4	591,00	5	620,55	6,16	2364,00	2482,2	33696000-5	NEBNext Ultra II directional RNA First Strand kit, NEB, kat#
4.2.	Rinkinys, skirtas antros kDNR grandinės sintezei	Rinkinys turi būti skirtas atlikti antros kDNR grandinės sintezę. Naudojamas po atvirkštinės transkripcijos žingsnio, siekiant užbaigti dvigrandinės kDNR sintezę ruošiant mėginius naujos kartos sekvenavimui. Į rinkinį turi įeiti fermentų mišinys antros kDNR grandinės sintezei, reakcijos mišinys su dUTP.	384	reakcija	96	4	1438,00	5	1509,9	14,98	5752,00	6039,6	33696000-5	NEBNext Ultra II directional RNA Second Strand kit, NEB, kat# E75601
4.3.	Magnetinės dalelės PGR produktų ir sekoskaitos bibliotekų valymui	Rinkinys turi būti skirtas PGR produktų, sekoskaitos bibliotekų, DNR fragmentų, RNR, kDNR gryninimui. Leidžia atskirti DNR ar RNR nuo nepageidaujamų komponentų (laisvų dNTP, fermentų, druskų, pradmenų, pradmenų dimerų). Pasiekiamas ne mažesnis nei 80 % DNR/fragmentų grynumas. Gryninimo procesas - ne ilgesnis nei 30 min.	300	ml	60	5	1516,8	5	1592,64	25,28	7584,00	7963,2		AMPure XP, BecmanCoulter, kat. Nr. A63881; AMPure_puslapis 6
								Suma, Eur be PVM				15700,00		
									PVM suma			785,00		
								Suma, Eur be PVM				16485,00		