

Pakeitimo nurodymas Nr. 8 pagal rangos sutartį Nr. PS_239/2023 „Vilniaus regioninio nepavojingųjų atliekų sąvartyno naujų sekcijų įrengimo bei teritorijos sutvarkymo darbai“

2025-07-28

Rangovas:	AB „EUROVIA LIETUVA“
Inžinierius:	MB „Statybų firma“
Užsakovas/Perkančioji organizacija:	UAB „VAATC“

Vadovaujantis Rangos sutarties PS_239/2023 (toliau – Sutartis) „Vilniaus regioninio nepavojingųjų atliekų sąvartyno naujų sekcijų įrengimo bei teritorijos sutvarkymo darbai” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2025-06-09 raštu Nr. SDV-2025-0188 kreipimąsi dėl pakeitimo objektui „Vilniaus regioninio nepavojingųjų atliekų sąvartyno naujų sekcijų įrengimo bei teritorijos sutvarkymo darbai“, bei Užsakovo UAB „VAATC“ 2025-07-09 raštu pateiktą pritarimą pasiūlymui dėl Pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

- a) esant Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.1 [Teisė daryti Pakeitimus] punkte numatytam Pakeitimų pagrindui – 4) praleidimai, netikslumai, kiti neatitikimai techniniame projekte ir/ar techninėse specifikacijose; 5) techninio projekto sprendinių detalizavimas (remiantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“) darbo projekte, kuomet dėl to kyla būtinybė koreguoti darbų kiekių žiniaraščius.

Rangovas 2025-06-09 rašte Nr. SDV-2025-0188 nurodo, kad:

Rangovas atliko visus 3 sekcijos, 3 A sekcijos, filtrato srauto reguliavimo šulinio, 0,4 KV elektros tinklų, elektroninių ryšių (videostebėjimas) statybos darbus pagal patvirtintus techninius ir darbo projektus bei parengė išpildomąją dokumentaciją, kurią sulyginęs su darbo projektais :

- „3 sekcijos dalies (Asbesto turinčių atliekų subsekcija) *Vidugirių k. 3 Vievio sen., Elektrėnų sav. statybos darbo projektas*“ dalys : 1. Nuotekų šalinimo tinklai; 2. Konstrukcijų; 3. Sklypo sutvarkymas (Sklypo planas);

- „Sąvartyno trečios sekcijos teritorijos paruošiamieji žemės darbai“ dalis Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai;
- „Sąvartyno 5 sekcijos Vidugirių k. 3 Vievio sen., Elektrėnų sav. statybos darbo projektas“ dalis Filtrato srauto reguliavimo šulinys (Papildoma projekto nuotekų šalinimo dalies Nr. 129.1.19.01-NŠ byla);
- Vandentiekio ir elektros tinklų Vidugirių k. 3 Vievio sen., Elektrėnų sav. statybos darbo projektas dalis 0,4 KV Elektros tinklai;
- Vandentiekio ir elektros tinklų Vidugirių k. 3 Vievio sen., Elektrėnų sav. statybos darbo projektas dalis Elektroniniai ryšiai (videostebėjimas);
- Vandentiekio ir elektros tinklų Vidugirių k. 3 Vievio sen., Elektrėnų sav. statybos darbo projektas dalis Laistymo vandentiekis;

pastebėjo, jog yra atsiradusių neesminių darbų kiekių skirtumų.

Projektuotojas išanalizavęs Rangovo pateiktas išpildomąsias nuotraukas atnaujino darbo projekto bylas.

Dėl aukščiau išvardintų aplinkybių yra inicijuojamas šis Pakeitimas.

1) būtina atlikti papildomus darbus:

a)

1. Savitakiniai moviniai PP dvisluoksniai nuotekų vamzdžiai su sujungimo detalėmis Ø500mm, SN 8 klasės (įskaitant žemės darbus ir smėlio pagrindą h=0,15m, kai tranšėjos gylis 1,20-1,50m.) tarp paskirstymo šulinio Nr. 1 ir filtracijos šulinių (Ø2,0 m) nukasimas, 19,08m (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.8poz.) darbų vertė **2 996,70 EUR be PVM.**
2. Skaldos (0/45) 25cm storio sluoksnio įrengimas, 76,00m² (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.5.2poz.) darbų vertė **1 376,36 EUR be PVM.**
3. Žvyro fr.0/22 ≥5cm storio dangos sluoksnio įrengimas (kelio važiuojamoji dalis), 49,67m² (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.5.3poz.) darbų vertė **159,44 EUR be PVM.**
4. Šlaitų padengimas 5cm augaliniu gruntu ir apsėjimas žole, 2527,8m² (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.7.2poz.) darbų vertė **5 308,38 EUR be PVM.**
5. G/b šulinio Ø1500 mm įrengimas su lipynėmis reikiama hidroizoliacija, nužymėjimo ženklų bei ketiniu lengvo tipo dangčiu, šulinio gylis h= 3,0m, 1vnt.

(Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.10poz.) darbų vertė **1 765,89 EUR be PVM.**

6. Filtrato surinkimo PE vamzdžiai 250 mm SDR11, vamzdžių klojimas suprofiluotame dugne (su sujungimo detalėmis, įskaitant visus statybos ir įrengimo pagrindinius ir pagalbinius darbus/medžiagas/mechanizmus ir kitas sąnaudas), 39,16m (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.11poz.) darbų vertė **23 703,94 EUR be PVM.**
7. Nauja tvora h=2,0 m iš regzto cinkuotos vielos ($\varnothing \geq 2\text{mm}$) tinklo su akutėmis 50x50mm su spygliuota viela viršuje; metaliniai stulpai $\varnothing 50\text{mm}$, $H \geq 2,5\text{m}$, su įtempimo vielos laikikliais ir kamšteliais, kas 2,5m; stulpų atramos $\varnothing 50\text{mm}$; visi stulpai cinkuoti; tinklo įtempimo viela $\varnothing \geq 2,5\text{mm}$, cinkuota, įtemptama 3 vietose pagal tinklo aukštį; pagalbiniai tvirtinimo elementai (apkabos, sąvaržos), 2,3m (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.17.1poz.) darbų vertė **49,73 EUR be PVM.**
8. Šlaitų ir dugno suformavimas, 3033,97m² (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.7.1poz.) darbų vertė **4 824,01 EUR be PVM.**
9. Dugno sutvirtinimas 0,2m skaldos fr.0/45 sluoksniu, įplūskiant į gruntą, 57,97m² (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.7.2poz.) darbų vertė **1 006,36 EUR be PVM.**
10. Šlaitų padengimas $\geq 0,05\text{m}$ derlingo dirvožemio sluoksniu ir apsėjimas daugiamečių žolių sėklų, 2976,00m² (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.7.3poz.) darbų vertė **6 249,60 EUR be PVM.**
11. Žvyro fr.0/22 $\geq 0,05\text{m}$ storio dangos sluoksnio įrengimas, 8,46m² (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.8.3poz.) darbų vertė **25,55 EUR be PVM.**
12. Šlaitų ir dugno suformavimas, 14142,67m² (Pakeitimas Nr. 1 - SAŲVARTNO I IR II SEKCIJŲ ŠLAITAVIMAS IR PADENGIMAS 20 CM GRUNTU 1.7.1poz.) darbų vertė **22 486,85 EUR be PVM.**
13. Grunto nukasimas, 3111,387m³ (Pakeitimas Nr. 1 - SAŲVARTNO I IR II SEKCIJŲ ŠLAITAVIMAS IR PADENGIMAS 20 CM GRUNTU 1.1.1poz.) darbų vertė **5 476,04 EUR be PVM.**
14. Likutinio grunto pakrovimas į savivarčius ir išvežimas į laikino sandėliavimo vietą sklypo ribose, 3111,387m³ (Pakeitimas Nr. 1 - SAŲVARTNO I IR II SEKCIJŲ

ŠLAITAVIMAS IR PADENGIMAS 20 CM GRUNTU 1.1.3poz.) darbų vertė **10 578,72 EUR be PVM.**

15. Plastikinių vamzdžių (drenažo rinktuvų) klojimas iškastose tranšėjose, kai vamzdžių skersmuo daugiau, 4,37m (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.3poz.) darbų vertė **13,15 EUR be PVM.**
16. Pagrindiniai resursai: Plastikiniai drenažo vamzdžiai su filtru, Plastikinės drenažo jungtys, 4,37m (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.4poz.) darbų vertė **42,26 EUR be PVM.**
17. Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių alkūnių, perėjimų, movų, intarpų montavimas, kai vamzdžio D=160mm, 16vnt. (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.5poz.) darbų vertė **137,12 EUR be PVM.**
18. Pagrindiniai resursai: Fasoninės dalis plast. Nuotekų vamzdynamis diam. 400mm, 16,00vnt. (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.6poz.) darbų vertė **194,56 EUR be PVM.**
19. Plastikinių ir plastikinių armuotų įmovinių trišakių montavimas, kai vamzdžio D=160mm, 3,00vnt. (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.7poz.) darbų vertė **29,52 EUR be PVM.**
20. Pagrindiniai resursai: Fasoninės dalis plast. nuotekų vamzdynamis diam. 160mm, 3,00vnt. (Pakeitimas Nr. 3 - 3 A SEKCIJOS DRENAŽO TINKLAI 1.8poz.) darbų vertė **108,09 EUR be PVM.**
21. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,006km (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 1 Linijos LV-1 statyba) 1.1poz.) darbų vertė **111,78 EUR be PVM.**
22. Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas/ be smėlio kainos, 0,35m³ (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 1 Linijos LV-1 statyba) 1.2poz.) darbų vertė **15,80 EUR be PVM.**
23. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,004km (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ

- ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 3 Linija LV-r (rezervinė)) 3.1poz.) darbų vertė **74,52 EUR be PVM.**
24. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo), kai vamzdžių skersmuo DN/OD 225x13,4mm vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 3,81m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 3 Linija LV-r (rezervinė)) 3.3poz.) darbų vertė **195,11 EUR be PVM.**
25. Uždaro perėjimo daugiau kaip 50 m ilgio įrengimas m kryptinio gręžimo įrenginiu, įtraukiant plastikinį vamzdį , kai vamzdžių skersmuo PE 100 RC PN10 SDR17 slėginis vamzdis vandentiek.400x23.7, 24,79m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 4 Spaudiminė linija) 4.6poz.) darbų vertė **23 432,75 EUR be PVM.**
26. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,073km (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.1poz.) darbų vertė **1 326,87 EUR be PVM.**
27. Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas (be smėlio kainos), 18,25 m3 (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.2poz.) darbų vertė **80,67 EUR be PVM.**
28. Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 75 mm (D110) k4=1.500, 0,31 100m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.3poz.) darbų vertė **109,67 EUR be PVM.**
29. Kabelių apsaugos vamzdis D110, 31m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.4poz.) darbų vertė **126,48 EUR be PVM.**
30. Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio, 0,073 km (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO

ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.5poz.) darbų vertė **26,81 EUR be PVM.**

31. Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm, 0,2475 100m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.6poz.) darbų vertė **47,76 EUR be PVM.**
32. Kabelių apsaugos vamzdis D50, 24,75 m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.7poz.) darbų vertė **32,18 EUR be PVM.**
33. Kabelis Al 1 kV 4x240 mm², 44m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.11poz.) darbų vertė **1 396,56 EUR be PVM.**
34. Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 1kg, 0,1975 100m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.14poz.) darbų vertė **54,26 EUR be PVM.**
35. Kabelis Cu 1 kV 5x4 mm², 19,75m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 1 Aikšteliniai lauko elektros tinklai) 1.15poz.) darbų vertė **134,89 EUR be PVM.**
36. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,05km (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.1poz.) darbų vertė **908,82 EUR be PVM.**
37. Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas (be smėlio kainos), 12,55 m³ (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.2poz.) darbų vertė **55,47 EUR be PVM.**
38. Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio, 0,05km (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO

ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.3poz.) darbų vertė **18,36 EUR be PVM.**

39. Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 32 mm iki 63 mm, 0,5 100m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.4poz.) darbų vertė **96,49 EUR be PVM.**

40. Kabelių apsaugos vamzdis D50, 50,22m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.5poz.) darbų vertė **65,29 EUR be PVM.**

41. Kabelio tiesimas vamzdžiuose, blokuose, laidadėžėse, kai kabelio masė iki 3kg, 0,35 100m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.18poz.) darbų vertė **152,71 EUR be PVM.**

42. Kabelis Al 1 kV 4x25,0 mm², 35,22m (Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Teritorijos apšvietimas) 2.19poz.) darbų vertė **350,79 EUR be PVM.**

43. Iki 75mm skersmens viniplastinių vamzdžių montavimas, 8,7284 100m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.16poz.) darbų vertė **3 742,74 EUR be PVM.**

VISO Vykdomų/papildomų darbų vertė 119 089,05 Eur be PVM.

2) neatliekami šie darbai:

a)

1. Grunto nukasimas, 22125,00m³ (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.1.1poz.) darbų vertė **38 940,00 EUR be PVM.**

2. Grunto užpylimas perstumiant nukastą gruntą iki 150m, 22125,00m³ (Žinr. Nr.1.2., 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.1.2poz.) darbų vertė **117 041,25 EUR be PVM.**

3. Pralaidų iš gofruoto PP vamzdžio Ø500mm, su betoniniais antgaliais įrengimas, L= 10,0m + 6,5m, 1 kompl. (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.4poz.) darbų vertė **1 277,82 EUR be PVM.**
4. Lietaus nuotekų paskirstymo šulinio Nr. 1 įrengimas, šulinio gylis 2,15 m: gelžbetoniniai žiedai Ø2,0m 2 vnt., gelžbetoninė perdanga Ø2,0m 1 vnt. gelžbetoninis dangtis Ø0,7m 1 vnt. Peilinė sklendė d200 vienpusio sandarumo su iškylančiu velenu-1 vnt. Peilinė sklendė d500 vienpusio sandarumo su iškylančiu velenu-1 vnt. Betonas C20/25 šulinio dugnui 0,9 m³, 1 kompl. (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.6poz.) darbų vertė **7 328,65 EUR be PVM.**
5. Savitakiniai moviniai PP dvisluoksniai nuotekų vamzdžiai su sujungimo detalėmis Ø200mm, SN 8 klasės (įskaitant žemės darbus ir smėlio pagrindą h=0,15m, kai tranšėjos gylis 1,20-1,50m.) tarp paskirstymo šulinio Nr. 1 ir filtrato šulinio, 5,00m (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.9poz.) darbų vertė **370,55 EUR be PVM.**
6. Savitakiniai moviniai PP dvisluoksniai nuotekų vamzdžiai su sujungimo detalėmis Ø200mm, SN 8 klasės (įskaitant žemės darbus ir smėlio pagrindą h=0,15m, kai tranšėjos gylis 1,20-1,50m.) tarp paskirstymo šulinio Nr. 2 ir filtrato šulinio, 7,00m (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.10poz.) darbų vertė **518,77 EUR be PVM.**
7. Lietaus nuotekų kaupimo ir filtracijos į gruntą šulinių įrengimas, įskaitant visas sujungimo medžiagas ir įrengimo darbus (Gelžbetoninis šulinys d=2000 mm, H=4,65m su ; PE d=110 mm ventiliacijos kaminėlis H=2,0 m; ketinės grotelės d=700mm; skalda fr. 22/32 - 15 cm storio aplink infiltracinį šulinį (1,0 m³), 2 kompl. (Žinr. Nr.1.2, 1.Sklypo dalies paruošiamieji žemės darbai) 1.11poz.) darbų vertė **6 068,34 EUR be PVM.**
8. Paviršinio vandens nusiurbimas būsimos sekcijos ribose ir išvežimas į nuotekų valyklą 10 km atstumu, 15 m³ talpos autocisternomis, 1000,00m3 (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.4poz.) darbų vertė **20 480,00 EUR be PVM.**
9. Kelkraščių žvyro fr.0/32 danga, ≥5cm storio, 92,20m2 (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.5.4poz.) darbų vertė **564,26EUR be PVM.**

10. Dugno skaldos fr. 0/45 sluoksnio įrengimas (20 cm storio) (įskaitant visas medžiagas ir darbus), 4131,17m² (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.7.1poz.) darbų vertė **71 717,11EUR be PVM.**
11. Infiltracinio šulinio įrengimas, įskaitant visas sujungimo medžiagas ir įrengimo darbus (Gelžbetoninis šulinys d=2000 mm, H=4,65m; PE d=110 mm ventiliacijos kaminėlis H=2,0 m; ketinės grotelės d=700 mm; skalda fr. 22/32 -15 cm storio aplink infiltracinį šulinį (1,0 m³), 1 kompl. (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.9poz.) darbų vertė **3 200,30 EUR be PVM.**
12. G/b šulinio Ø 1500 mm įrengimas su lipynėmis reikiama hidroizoliacija, nužymėjimo ženklų bei ketiniu lengvo tipo dangčiu, šulinio gylis iki h=10,50m, 1 kompl. (Žinr. Nr.1.2, 2.Darbai iš projekto Nr.18-05) 2.12poz.) darbų vertė **8 381,93 EUR be PVM.**
13. Žvyro mišinio fr.0/22 dangos sluoksnis, DPR 103%, storis ≥0,05m, plotas 1182m², 0,24m³ (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.6.3poz.) darbų vertė **14,49 EUR be PVM.**
14. Kelkraščių žvyro mišinio fr.0/32 dangos sluoksnis, storis ≥0,05m, plotas 322m², 2,56m³ (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.6.5poz.) darbų vertė **313,22 EUR be PVM.**
15. Lietaus nuotekų surinkimo šulinio įrengimas iš gelžbetoninių žiedų Ø2,0m, h=0,9m – 2 vnt.; žvyras fr.20/50 – 1,6m³, 1 kompl. (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 1.10poz.) darbų vertė **2 328,58 EUR be PVM.**
16. Filtrato surinkimo perforuoti PE vamzdžiai 250 mm SDR11, vamzdžių klojimas suprofiluotame dugne (su sujungimo detalėmis, įskaitant visus statybos ir įrengimo pagrindinius ir pagalbinius darbus/medžiagas/mechanizmus ir kitas sąnaudas), 1,54m (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 3.1poz.) darbų vertė **183,09 EUR be PVM.**
17. Filtrato surinkimo PE (neperforuoti) vamzdžiai 250 mm SDR11, vamzdžių klojimas suprofiluotame šlaite (su sujungimo detalėmis, įskaitant visus statybos ir įrengimo pagrindinius ir pagalbinius darbus/medžiagas/mechanizmus ir kitas sąnaudas) su pajungimu į esamą g/b šulinį, 22,64m (Žinr. Nr.1.4, 1. Sklypo planas(sutvarkymas) 3.2poz.) darbų vertė **2 637,56 EUR be PVM.**

18. Esamų atliekų, patenkančių į V sekcijos ribas, perstūmimas į 2 sekciją, atstumu iki 150 m, 33615,86m³ (Pakeitimas Nr. 1 - SAŲVARTNO I IR II SEKCIJŲ ŠLAITAVIMAS IR PADENGIMAS 20 CM GRUNTU 2.1poz.) darbų vertė **250 102,00 EUR be PVM.**
19. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo) , kai vamzdžių skersmuo DN/OD 400x23,7mm vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 6,94m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 1 Linijos LV-1 statyba) 1.3poz.) darbų vertė **752,85 EUR be PVM.**
20. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo) , kai vamzdžių skersmuo DN/OD 400x23,7mm/ šulinių sujungimas vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 1,5m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 1 Linijos LV-1 statyba) 1.12poz.) darbų vertė **162,72 EUR be PVM.**
21. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo), kai vamzdžių skersmuo DN/OD 200x11,9mm vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 1,5m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 1 Linijos LV-1 statyba) 1.13poz.) darbų vertė **70,10 EUR be PVM.**
22. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,0002km (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 2 Linijos LV2 statyba) 2.1poz.) darbų vertė **3,73 EUR be PVM.**
23. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo) , kai vamzdžių skersmuo DN/OD 400x23,7mm vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 0,12m (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 2 Linijos LV2 statyba) 2.3poz.) darbų vertė **13,02 EUR be PVM.**
24. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis daugiau 4,5m iki

- 5,0m vamzdžių, 0,025km (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 4 Spaudiminė linija) 4.1poz.) darbų vertė **2 132,95 EUR be PVM.**
25. Didesnio kaip 2m pločio tranšėjų ir iškasų sienų tvirtinimas, 2,48 100m² (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 4 Spaudiminė linija) 4.2poz.) darbų vertė **5 125,64 EUR be PVM.**
26. Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas/ be smėlio kainos, 4,43m³ (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 4 Spaudiminė linija) 4.3poz.) darbų vertė **200,01 EUR be PVM.**
27. Plastikinių vamzdžių ir fasoninių dalių klojimas tranšėjoje (be sandūrų sujungimo) , kai vamzdžių skersmuo DN/OD 400x23,7mm vamzdis PE100 SDR17 PN10 12m, 24,78vnt. (Pakeitimas Nr. 5 - SIURBLYNĖS IR VANDENS PAŠALINIMO TINKLŲ ĮRENGIMO DARBAI; 4 Linijų LV-1; LV-2; LV-r (rezervinė) spaudiminių tinklų statyba; 4 Spaudiminė linija) 4.4poz.) darbų vertė **2 688,13 EUR be PVM.**
28. Žemės darbai, klojant vamzdyną sausuose gruntuose atskiroje tranšėjoje, kai vamzdžio D iki 600mm, neišvežant grunto, kai tranšėjos gylis iki 1,5m, 0,135km Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.1poz.) darbų vertė **2 452,19 EUR be PVM.**
29. Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas (be smėlio kainos), -12,55m³ Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.2poz.) darbų vertė **55,47 EUR be PVM.**
30. Kabelių apsaugos plastikinių gofruotų vamzdžių klojimas tranšėjose , kai vamzdžio išorinis skersmuo daugiau 63 mm iki 75 mm, 2,7716 100m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.3poz.) darbų vertė **594,29 EUR be PVM.**

31. Kabelių apsaugos vamzdis D75, 277,16m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.4poz.) darbų vertė **385,25 EUR be PVM.**
32. Plastikinių vamzdžių klojimas, prakalant , kai vamzdžių skersmuo iki 75 mm, 23,00m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.5poz.) darbų vertė **1 564,46 EUR be PVM.**
33. Ryšių gofruotas dvigubų sienelių vamzdis PEHD d75, 23,00m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2,6poz.) darbų vertė **67,39 EUR be PVM.**
34. Signalinės juostos paklojimas tranšėjoje virš pakloto kabelio, 0,158km Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.7poz.) darbų vertė **58,03 EUR be PVM.**
35. Šviesolaidinio kabelio įtraukimas į polietileninį vamzdį, 0,278km Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.19poz.) darbų vertė **566,63 EUR be PVM.**
36. Optinis kabelis SM 4 skaidulų, 277,16m Pakeitimas Nr. 6 - ELEKTROS TINKLŲ, VANDENTIEKIO, RYŠIŲ DALIES, APŠVIETIMO ĮRENGIMO DARBAI; 2 Ryšių tinklo montavimas; Vaizdo stebėjimo tinklai) 2.20poz.) darbų vertė **825,94 EUR be PVM.**

VISO Neatliekamų darbų vertė 549 186,72 Eur be PVM.

Inžinierius, priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo patvirtina, kad vykdomų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos rangos sutarties nuostatomis.

Inžinierius, priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo patvirtinimo nustatė, kad nevykdomų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos.

Vykdomų ir nevykdomų darbų bendros sumos teisingai aritmetiškai apskaičiuotos, vienetų įkainiai nustatyti vadovaujantis Rangos sutartyje esančiais įkainiais, o jų nesant oficialiai patvirtintais (pvz. SISTELA) analogiškų darbų vieneto įkainiais.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo įvertino, kad šių konkrečių darbų keitimo galimybė buvo numatyta rangos sutarties Konkrečiųjų sąlygų 13.1 [Teisė daryti Pakeitimus] punkte: 4) praleidimai, netikslumai, kiti neatitikimai techniniame projekte ir/ar techninėse specifikacijose; 5) techninio projekto sprendinių detalizavimas (remiantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“) darbo projekte, kuomet dėl to kyla būtinybė koreguoti darbų kiekių žiniaraščius.

Dėl šio pakeitimo, nebus kliūčių pagal rangos sutartį statomą statinį pripažinti tinkamu naudoti vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais bei Inžinieriui išduoti perėmimo pažymą.

Rezultatų pavadinimai	Suma, eurai be PVM
Pradinė sutarties kaina	9 309 841,44
Viso neatliekamų darbų vertė:	-549 186,72
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė:	119 089,05
Priimtina sutarties suma (po pakeitimo)	8 879 743,77

Keičiamos rangos sutarties sąlygos susijusios su Priimtina sutarties suma. (*Rangos sutarties 5p.*)

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo patvirtina, kad darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos rangos sutarties nuostatomis.

Inžinierius priimdamas sprendimą patvirtina, kad atliktas įkainių perskaičiavimas sudaro sąlygas pasikeisti rangos sutarties kainai ir ji yra keičiama. Priimta sutarties kaina (po pakeitimo) priimama lygi **8 879 743,77 Eur be PVM**.

Aukščiau paminėti Pakeitimai neturi įtakos Rangos sutarties Nr. PS_239/2023 „Vilniaus regioninio nepavojingųjų atliekų sąvartyno naujų sekcijų įrengimo bei teritorijos sutvarkymo darbai“ Darbų Baigimo terminui ir jis yra nekeičiamas.

PRIDEDAMA:

1. Priedas Nr.1. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2025-06-09 raštas Nr. SDV-2025-0188, 79 lapai;
2. Priedas Nr.2. Inžinieriaus MB „Statybų firma“ 2025-07-09 raštas Nr. 250709-1, 2 lapai;
3. Priedas Nr.3. Užsakovo 2025-07-09 dėl pritarimo pakeitimui Nr.8, 1 lapas;

Inžinierius:

(parašas, data)

(vardas pavardė)

Užsakovas:

(parašas, data)

(vardas pavardė)

Rangovas:

(parašas, data)

(vardas pavardė)