

## Pakeitimo nurodymas Nr. 1

2022 m. balandžio 25 d.

**PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ TINKLŲ ŠIRVINTŲ 2-AS TAK., EIGULIŲ G., ŠIRVINTŲ G., ANYKŠČIŲ G., ZANAVYKŲ G., JONAVOS G., BIRŽŲ G., KAPSŲ G. KAUNO MIESTE STATYBOS IR REKONSTRAVIMO DARBŲ SUTARTIS“**

**NR. 05-98-2022**

2022-01-26  
data

**Rangovas:** UAB „KRS“  
**Inžinierius:** UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“  
**Užsakovas:** UAB „Kauno vandenys“

Siekiant įgyvendinti 2022 m. balandžio 25 d. „Paviršinių nuotekų tinklų Širvintų 2-as tak., Eigulių g., Širvintų g., Anykščių g., Zanavykų g., Jonavos g., Biržų g., Kapsų g. Kauno mieste statybos ir rekonstravimo darbų sutartį“ Nr. 05-98-2022 (toliau – Sutartis) ir vadovaujantis Rangos sutarties Bendrųjų ir Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.1 [Teisė daryti Pakeitimus] ir 13.3 [Pakeitimų tvarka] punktų nuostatomis buvo nustatytos žemiau išdėstytos aplinkybės, dėl kurių būtina atlikti projektinių sprendinių ir Sutarties pakeitimus.

Rangovas 2022 m. spalio 4 d. pateikė raštą Nr. 1086, kad Užsakovo parengtame techniniame darbo projekte numatyta įrengti lietaus surinkimo ketines bortines groteles, tačiau įvertinus realią situaciją vietoje buvo nustatyta, kad tokios galimybės nėra, nes Kauno miesto savivaldybės administracijos planuose nėra numatyta artimiausiu įrenginėti dviratininkų ir pėsčiųjų takų kelkraščiuose. Siekiant įgyvendinti projektą, buvo pasiūlyta keisti bortines ketaus DN700 (apkrovos klasė D400) į apvalias ketaus lietaus (paviršinių nuotekų) surinkimo groteles DN700 (apkrovos klasė D400). Vadovaujantis Sutartyje nustatytais į kainiais,

### nevykdomi darbai:

| Eil. Nr. | Pozicijos                                                                                                                                                             | Žymuo | Mato vnt. | Pagal pirkimo dokumentus |                 |           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|
|          |                                                                                                                                                                       |       |           | Kiekis                   | Vnt. kaina, Eur | Suma, Eur |
| 8        | Gelžbetoninis lietaus surinkimo šulinys d700 su nusodinimo dalimi ir jo įrengimas (su protarpinėmis, ketinėmis bortinėmis grotelėmis D400, šulinių žymėjimo ženklais) |       | kompl     | 36                       | 1.714,25        | 61.713,00 |

### keičiami darbai:

| Eil. Nr. | Pozicijos                                                                                                                                                  | Žymuo | Mato vnt. | Pagal pirkimo dokumentus |                 |           |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|
|          |                                                                                                                                                            |       |           | Kiekis                   | Vnt. kaina, Eur | Suma, Eur |
| 9        | Gelžbetoninis lietaus surinkimo šulinys d700 su nusodinimo dalimi ir jo įrengimas (su protarpinėmis, ketinėmis grotelėmis D400, šulinių žymėjimo ženklais) |       | kompl     | 36                       | 1.635,95        | 58.894,20 |

2022 m. lapkričio 23 d. Rangovas pateikė raštą Nr. 1247, kad vietoje techniniame darbo projekte numatytos stačiakampės lietaus (paviršinių) nuotekų slėgio gesinimo kameros LŠ-18 tikslinga įrengti gelžbetoninį apvalų lietaus surinkimo

šulinį DN2000. Šis keitimas buvo įtakotas aplinkybės, kad nebeliko aukščių skirtumo (perkryčio) betranšėju būdu šlaite paklojus paviršinių nuotekų linijos atkarpą ir techninio darbo projekto autoriui pasiūlius sprendinį, kad nelikus aukščių skirtumo tarp įtekėjimo ir ištekėjimo vamzdžių, netikslinga ir ekonomiškai nepagrįsta įrenginėti slėgio gesinimo kamerą. Siūlomam pakeitimui Užsakovas pritarė 2022 m. lapkričio 30 d. raštu Nr. (32-08.131) 08-3775-2022. Vadovaujantis Sutartyje nustatytais į kainiais,

**nevykdomi darbai:**

| Eil. Nr. | Pozicijos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Žymuo | Mato vnt. | Pagal pirkimo dokumentus |                 |           |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |       |           | Kiekis                   | Vnt. kaina, Eur | Suma, Eur |
| 17       | Gelžbetoninė kamera 2000x1400, su sienų hidroizoliacija, ketiniu dangčiu d700, su užraktu ir logotipais, sandarinimo elementais ir latakais iš betono C20/25, su vandens slopinimo grotomis, įskaitant angų vamzdžiams išgręžimą ir protarpinių įrengimą, įskaitant visus reikalingus žemės darbus, gruntinio vandens šalinimą |       | kompl     | 1                        | 5.047,52        | 5.047,52  |

**keičiami darbai:**

| Eil. Nr. | Pozicijos                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Žymuo | Mato vnt. | Pagal pirkimo dokumentus |                 |           |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--------------------------|-----------------|-----------|
|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |       |           | Kiekis                   | Vnt. kaina, Eur | Suma, Eur |
| 15       | Surenkamo g/b šuliniai d=2000mm iš elementų su užlaidomis, sienų hidroizoliacija, ketiniu dangčiu d700, su užraktu ir logotipais, sandarinimo elementais ir latakais iš betono C20/25, su kritimo stovu, įskaitant angų vamzdžiams išgręžimą ir protarpinių įrengimą, įskaitant visus reikalingus žemės darbus, gruntinio vandens šalinimą |       | kompl     | 1                        | 3.956,69        | 3.956,69  |

Inžinieriui ir Užsakovui neprieštaraujant rangovo siūlomam projektinių sprendinių keitimui ir keičiamų darbų kainos skaičiavimui, Inžinierius inicijavo Pakeitimą ir priėmė sprendimą, kad:

- Atsižvelgiant į tai, kad Kauno miesto savivaldybės administracijos planuose nėra numatyta artimiausiu įrenginėti dviratininkų ir pėsčiųjų takų kelkraščiuose, bei siekiant įgyvendinti projektą, būtina keisti bortines ketaus DN700 (apkrovos klasė D400) į apvalias ketaus lietaus (paviršinių nuotekų) surinkimo groteles DN700 (apkrovos klasė D400).
- nelikus aukščių skirtumo tarp įtekėjimo ir ištekėjimo vamzdžių, netikslinga ir ekonomiškai nepagrįsta įrenginėti slėgio gesinimo kamerą. Vietoje slėgio gesinimo kameros LŠ-18 bus įrengtas gelžbetoninis apvalus lietaus surinkimo šulinys DN2000
- nurodytos aplinkybės atitinka Konkrečiųjų sąlygų 13.1 p. [Teisė daryti pakeitimus] papunkčio 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 ir papunkčio 7. būtinybė/tikslingumas koreguoti techninio projekto sprendinius dėl su Darbais betarpiškai susijusių kitų infrastruktūros projektų įgyvendinimo; įvardijamas sąlygas.

Iš viso dėl keičiamų darbų kaina sumažėja **3.909,63 Eur** be pridėtinės vertės mokesčio.

**3 lentelė. Priimta sutarties suma**

| Priimta sutarties suma                      | Suma, Eur be PVM |
|---------------------------------------------|------------------|
| Priimta sutarties suma iki Pakeitimo Nr. 1  | 1.168.000,00     |
| Priimtina sutarties suma po pakeitimo Nr. 1 | 1.164.090,37     |

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo įvertino, kad šių papildomų darbų įsigijimo galimybė buvo numatyta rangos sutarties Konkrečių sąlygų 13.1 [Teisė daryti pakeitimus] punkte.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo patvirtina, kad keičiamų ir atsisakomų darbų apimtys yra įvertintos, vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

Keičiamų ir atsisakomų darbų vieneto įkainiai yra pagrįsti ir priimtini Užsakovui, bendros sumos teisingai aritmetiškai apskaičiuotos ir nustatytos vadovaujantis sutarties 13 skyriaus nuostatomis (13.2 [Vertės nustatymas] punktas).

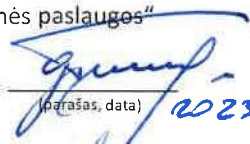
Dėl šio pakeitimo, nebus kliūčių pagal rangos sutartį statomą statinį pripažinti tinkamu naudoti vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais bei Inžinieriui išduoti perėmimo pažymą.

**PRIDEDAMA:**

- |               |                                                                               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Priedas Nr. 1 | Rangovo 2022 m. spalio 4 d. raštas Nr. 1086, 1 lapas;                         |
| Priedas Nr. 2 | Rangovo 2022 m. lapkričio 23 d. raštas Nr. 1247, 1 lapas,                     |
| Priedas Nr. 3 | Užsakovo 2022 m. lapkričio 30 d. raštas Nr. (32-08.131) 08-3775-2022, 1 lapas |

Inžinierius:

UAB „Statybų inžinerinės paslaugos“

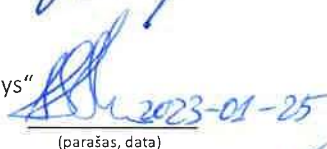
  
(parašas, data) 2023-01-24

Projektų vadovas  
**Gintaras Tribandis**

(vardas pavardė)

Užsakovas:

UAB „Kauno vandenys“

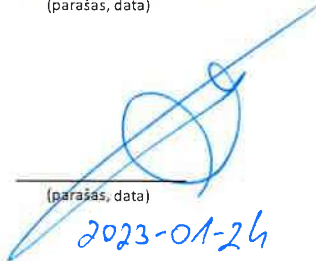
  
(parašas, data) 2023-01-25

UAB „Kauno vandenys“  
Generalinis direktorius  
**Ramūnas Petras Šulskus**

(vardas pavardė)

Rangovas:

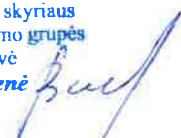
UAB „KRS“

  
(parašas, data) 2023-01-24

Projektų direktorius  
**Mindaugas Viliūnas**

(vardas pavardė)

Techninio projektų skyriaus  
Projektų administravimo grupės  
projektų vadovė  
**Sigutė Bliujienė**



  
UAB „Kauno vandenys“  
Technikos direktorius  
**Darius Gražys**  
2023-01-24