



#### 5.4. Projektas „Rūšiuojamuoju būdu surinktų maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo infrastruktūros sukūrimas Šiaulių regione“

Lentelė 10 Projekto įgyvendinimas

<b>Projekto įgyvendinimo laikotarpis – nuo 2020 m. liepos 23 d. – 2023 m. gruodžio 31 d.</b>			
<b>Projekto vykdytojas – VšĮ Šiaulių regiono atliekų tvarkymo centras. Partneriai: Kelmės rajono savivaldybė, Joniškio rajono savivaldybė, Radviliškio rajono savivaldybė, Šiaulių rajono savivaldybė, Šiaulių miesto savivaldybė.</b>			
<b>Finansavimo sutartis – 2021 m. birželio 28 d.</b>			
	<b>SUMA</b>	<i>Finansavimo šaltiniai</i>	
		<i>ES fondų lėšos</i>	<i>Pareiškėjo ir partnerių lėšos</i>
	<b>Eur be PVM</b>	<i>Eur be PVM</i>	<i>Eur be PVM</i>
<b>Pirminis finansavimas</b>	<b>1 817 646,44</b>	1 544 999,47	272 646,97
<b>Papildomas finansavimas</b>	<b>1 681 432,38</b>	1 429 217,53	252 214,85
<b>Bendras finansavimas:</b>	<b>3 499 078,82</b>	<b>2 974 217,00</b>	<b>524 861,82</b>

  

<b>Tikslas</b>	<b>Uždaviniai</b>	<b>Projekto veikla</b>	<b>Projekto pabaigoje siektina reikšmė</b>
Tobulinti Šiaulių regiono komunalinių atliekų tvarkymo sistemos infrastruktūrą sukuriant maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumus ir tokiu būdu padidinant komunalinių atliekų pakartotinio panaudojimo ar perdirbimo apimtį mažinti aplinkos taršą.	Įrengti maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumus	Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo infrastruktūros sukūrimas (PFSA 11.6 p.). Projekto metu įgyvendinama veikla – įrengta priėmimo/laikymo zona ir įsigyta įranga. Siektini fiziniai rodikliai: statinio projektavimas ir statinio projekto vykdymo priežiūra; poveikio aplinkai vertinimas; techninio projekto ekspertizė; techninė projekto vykdymo priežiūra; MVA zonos įrengimas; MVA atliekų apdorojimo įrenginiai.	Sukurti arba pagerinti maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo pajėgumai – 4 328 tonos / metus.

#### Informacija apie projekto įgyvendinimą 2023 m.:

- 2023 m. vasario 9 d. parengtas projektinis pasiūlymas dėl regiono projekto įgyvendinimo. Projekto biudžete nustatyta didžiausia galima projekto tinkamų finansuoti išlaidų suma – 3 499 078,82 Eur be PVM, iš kurių ES fondų lėšos – 2 974 217,00 Eur be PVM;
- 2023 m. vasario 14 d. gautas ŠRATC valdybos pritarimas 3 (trims) pirkimo sandoriams, kurių vertė 3 437 235,00 Eur be PVM. Pritarta dėl maisto ir virtuvės atliekų technologinių įrenginių projektavimo, gamybos, tiekimo ir įrengimo, dėl maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo pastato statybos bei dėl techninės priežiūros paslaugų pirkimo;
- 2023 m. kovo 16 d. statybos techniam darbu projektui išduota teigiama ekspertinio vertinimo išvada;
- 2023 m. kovo 21 d. ŠRATC informuotas apie teigiamą patikslinto projekto pasiūlymo vertinimo išvadą;
- 2023 m. birželio 2 d. su APVA pasirašytas susitarimas Nr. 1/S-153 dėl projekto finansavimo sutarties pakeitimo: projekto veiklų įgyvendinimo terminas pratęstas iki 2023 m. rugsėjo 9 d.; pakeistas projekto loginis pagrindimas;
- 2023 m. birželio 8 d. ŠRATC kreipėsi į LR Aplinkos ministeriją ir APVA dėl papildomo lėšų poreikio projektui įgyvendinti skyrimo ir įgyvendinimo termino pratęsimu;
- 2023 m. liepos 11 d. gautas statybos leidimas;
- 2023 m. liepos 12 d. kreiptasi į Šiaulių regiono plėtros tarybą (toliau – ŠRPT) dėl papildomo finansavimo skyrimo;
- 2023 m. liepos 14 d. ŠRPT pritarė papildomų lėšų skyrimui (298 325,79 Eur be PVM numatomai įsigyti įrangai), tačiau 2023 m. rugpjūčio 11 d. sprendimas pakeistas;



- 2023 m. liepos 28 d. rangovui perduota statybvietė;
- 2023 m. rugsėjo 11 d. su APVA pasirašytas susitarimas Nr. 2/S-246 dėl projekto finansavimo sutarties pakeitimo. Projekto veiklų įgyvendinimo terminas pratęstas iki 2023 m. gruodžio 31 d.;
- 2023 m. spalio 20 d. su APVA pasirašytas susitarimas Nr. 3/S-287 dėl projekto finansavimo sutarties pakeitimo. Projekto biudžete nustatyta didžiausia galima projekto tinkamų finansuoti išlaidų suma – 3 499 078,82 Eur;
- 2023 m. spalio 24 d. rangovas pateikė patikslintą grafiką. Planuojama, kad rangos darbai bus baigti 2024 m. balandžio mėn.;
- 2023 m. lapkričio 30 d. įrangos tiekėjas raštu informavo, jog įrangą numatytais terminais vėluojama pristatyti dėl oro sąlygų Bulgarijoje, Rumunijoje ir Moldavijoje, kas laikytina force majeure aplinkybėmis;
- 2023 m. gruodžio 15 d. įranga perduota Užsakovui;
- 2023 m. gruodžio 19 d. ŠRATC kreipėsi į APVA dėl Projekto įgyvendinimo termino pratęsimo iki 2024 m. liepos 31 d. Gautas atsakymas, kad terminas bus pratęstas, tačiau tinkamomis finansuoti išlaidos yra tos, kurios yra patirtos iki 2023 m. gruodžio 31 d., todėl projekto vykdytojas privalo įgyvendinti projektą iki 2024 m. liepos 31 d. likusioje dalyje iš savų lėšų;
- 2023 m. gruodžio 24 d. planuota iš rangovo perimti statybvietę siekiu ją perduoti įrangos tiekėjui, kad būtų montuojama MVA įranga. Perdavimas neįvyko, kadangi nebuvo pasiektas reikiamas grindų sukietėjimo rodiklis įrangos montavimo darbams atlikti. Rangovas informavo, jog grindų betonavimo darbai yra baigti tik 2023 m. gruodžio 22 d. ir pagal rekomendacijas po 1 dienos galima ant grindų vaikščioti, po 7 dienų grindys pasieks 50% projektinio stiprio, o po 28 dienų grindys pasieks 100% projektinio stiprio, todėl nesilaikant rekomendacijų ir apkrovas grindis didesne apkrova anksčiau nei aprašyta – Užsakovas netenka grindų garantijos. ŠRATC atsižvelgdamas į įrangos montavimo specifiškumą, galimas didžiules apkrovas ir didelę tikimybę, jog montuojant įrangą bus pažeistos grindys, dėl to atsiradus didelės papildomos išlaidos tvarkant pažeidimus, statybvietės neperėmė ir įrangos montavimo darbų pradžią teko nukelti į 2024 metus. Įrangos montavimą planuojama baigti 2024 m. balandžio mėn.

2023 m. Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje įvykdytos viešųjų pirkimų procedūros ir pasirašytos pirkimų-pardavimų sutartys:

- 2023 m. gegužės 3 d. su UAB „Ugira“ pasirašyta sutartis Nr. S-121 dėl Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo linijos viešojo pirkimo – pardavimo, kurios vertė 2 485 936,00 Eur be PVM;
- 2023 m. birželio 8 d. su UAB „Raseinių statyba“ pasirašyta sutartis Nr. S-161 dėl Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo statinio Šiaulių regiono nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje rangos darbų, kurios vertė 1 054 958,84 Eur be PVM;
- 2023 m. liepos 7 d. su Tomu Mitrikevičiumi pasirašyta sutartis Nr. S-194 dėl Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo statinio Šiaulių regiono nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje rangos darbų techninės priežiūros paslaugų, kurios vertė 11 000,00 Eur be PVM.

Atsižvelgiant į aplinkybes, sąlygojusias 2021-2023 m. pasirašytų pirkimo-pardavimo sutarčių keitimą, pasirašyti papildomi susitarimai:

- 2023 m. birželio 5 d. su UAB „Ugira“ pasirašytas susitarimas Nr.1/S-157 dėl 2023 m. gegužės 3 d. Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo linijos viešojo pirkimo-pardavimo sutarties S-121 pakeitimo, kuria susitarta dėl pasterizavimo sistemos (410 000,00 Eur be PVM) bei automatinės konteinerių plovimo mašinos (123 800,00 Eur be PVM) atsisakymo pakeičiant pradinę sutarties vertę iki 1 952 136,00 Eur be PVM. 2023 m. gruodžio 29 d. pasirašytas susitarimas Nr. 2/S-352, kuriuo susitarta dėl subrangovo UAB „Tilta“ pasitelkimo;
- 2023 m. rugsėjo 5 d. su UAB „Medstatyba“ pasirašytas susitarimas Nr. 3/S-262 dėl 2021 m. vasario 9 d. pirkimo sutarties Nr. CPO158477 pakeitimo. Atsiradus poreikiui tikslinti projekto architektūrinę, konstrukcijų, gamybinių nuotekų, šildymo vėdinimo, elektrotechnikos sistemos, procesų valdymo ir automatizacijos dalis, dėl papildomų paslaugų įsigijimo sutarties kaina iš 39 600,00 Eur be PVM pakeista į 41 600,00 Eur be PVM;
- 2023 m. spalio 23 d. su UAB „Raseinių statyba“ pasirašytas susitarimas Nr. 1/S-290, dėl 2023 m. birželio 8 d. maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo statinio Šiaulių regiono nepavojingų atliekų sąvartyno teritorijoje rangos darbų sutarties Nr. S-161 pakeitimo. Susitarimas atliktas dėl projekto, kurio pagrindu vykdomi rangos darbai, sprendinių pakeitimo, todėl buvo reikalinga atlikti konstrukcinės dalies darbų perskaičiavimas pagal naujus sprendinius. Papildomų darbų vertė – 130 164,22 Eur be PVM, atsisakomų darbų vertė – 65 148,52 Eur be PVM. Vertinant papildomų darbų vertę ir atsisakomų darbų vertę, rangovas įsipareigojo papildomus darbus atlikti už 65



015,70 Eur be PVM suma. Pradinė darbų vertė pakeista į 1 119 974,54 Eur be PVM. 2023 m. gruodžio 20 d. pasirašytas susitarimas Nr. 2/S-342, kuriuo susitarta dėl būtinų papildomų darbų, kurių vertė 172 702,37 Eur be PVM. Pradinė darbų vertė pakeista į 1 292 676,91 Eur be PVM.



**Pav. 20 Maisto ir virtuvės atliekų apdorojimo statinio rangos darbai**

**Per 2023 m.** projektui gautas ES finansavimas už 1 491 420,46 Eur be PVM.

Viso nuo projekto pradžios patirta išlaidų už 2 769 224,93 Eur be PVM, iš kurių ES lėšomis apmokėta – 1 507 323,96 Eur be PVM, savivaldybių prisidėjimui tenkanti dalis – 272 646,99 Eur be PVM, ŠRATC lėšomis –989 254,98 Eur be PVM.