Šakių rajono kelių kapitalinio remonto, rekonstrukcijos techninio darbo projekto parengimo, projekto vykdymo priežiūros paslaugų ir darbų pirkimo

Preliminariosios sutarties Nr. VPS- , 2 priedas

**DARBŲ PRELIMINARŪS METŲ KIEKIAI IR PRELIMINARIOSIOS SUTARTIES ĮKAINIAI, NURODYTŲ DARBUOTOJŲ DARBO UŽMOKESČIO MĖNESIO MEDIANA, ATLIKTIEMS DARBAMS TAIKOMA APLINKOS APSAUGOS VADYBOS SISTEMA**

**Uždaroji akcinė bendrovė „Autokausta“**

**1 lentelė**

|  |  |
| --- | --- |
| Pagrindinę Sutartį faktiškai vykdysiančių įdarbintų asmenų (tik tų darbuotojų, su kuriais sudarytos darbo sutartys) darbo užmokesčio mėnesio mediana perkančiosios organizacijos nurodytas užduotis atliksiantiems (vykdant Pagrindinę sutartį), darbuotojams, įskaitant subrangovo darbuotojus | 2 500,00 Eur (du tūkstančiai penki šimtai eurų 00 ct) |

**2 lentelė**

|  |  |
| --- | --- |
| Tiekėjo vadovaujančio specialisto – ypatingojo statinio statybos vadovo – patirtis: statiniųskaičius | 3 (trys) vnt. |

**3 lentelė**

|  |  |
| --- | --- |
| Darbams taikomi aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimai pagal standartą – ***uždaroji akcinė bendrovė „Autokausta“***  Techninio darbo projekto parengimui taikomi aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimai pagal standartą – ***uždaroji akcinė bendrovė „Rusnė“*** | Standartas LST EN ISO 14001:2015/ (ISO 14001:2015)  Sertifikato Nr. 24KAS.2376, išdavimo data 2024-09-24  Standartas ISO 14001:2015/LST EN ISO 14001:2015  Sertifikato Nr. 250404/076, išdavimo data 2023-04-07 |

**4 lentelė**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | | **Darbų rūšis ir aprašymas** | | | **Mato vnt.** | | **Preliminarūs kiekiai per 24 mėn.** | | | **PVM tarifas proc.** | **Vieneto įkainis, Eur (be PVM)**  **ar**  **vieneto įkainio dydis proc.** | |
|
| **1** | | **2** | | | **3** | | **4** | | | **5** | **6** | |
|  | | **1. Paruošiamieji darbai/ardymas** | | |  | |  | | |  |  | |
| 1.1 | | Kelio ašinės linijos nužymėjimas | | | km | | 5 | | | 21 | 1 871,91 | |
| 1.2 | | Šaligatvių iš betono plytelių ir trinkelių ardymas | | | 100 m2 | | 80 | | | 21 | 723,96 | |
| 1.3 | | Asfalto dangų nufrezavimas | | | 100 m2 | | 80 | | | 21 | 362,34 | |
| 1.4 | | Asfaltbetonio dangos išardymas mechanizuota | | | 100 m3 | | 4 | | | 21 | 2 658,48 | |
| 1.5 | | Bordiūrų (šaligatvio bortų), sudėtų ant betono pagrindo, išardymas | | | m | | 800 | | | 21 | 8,11 | |
| 1.6 | | Bordiūrų, sudėtų ant betoninio pagrindo, išardymas | | | m | | 400 | | | 21 | 8,38 | |
| 1.7 | | Grindinio iš akmenų išardymas mechanizuotai | | | m3 | | 3 | | | 21 | 26,76 | |
| 1.8 | | Betono ar gelžbetonio konstrukcijų ardymas ir statybinio laužo išvežimas, pakraunant rankiniu būdu | | | m3 | | 40 | | | 21 | 70,47 | |
| 1.9 | | Statybinių atliekų/išardytų elementų kasimas ekskavatoriais, pakrovimas ir išvežimas | | | t | | 4 000 | | | 21 | 9,31 | |
| 1.10 | | Dangos valymas mechaniniu būdu | | | m2 | | 8 000 | | | 21 | 0,26 | |
| 1.11 | | Frezuoto asfalto transportavimas | | | t | | 40 | | | 21 | 25,11 | |
| 1.12 | | Frezuoto asfalto trupinimas ir sijojimas antriniam panaudojimui | | | t | | 20 | | | 21 | 43,72 | |
| 1.13 | | Eismo organizavimo priemonės (gairės, ženklai, tvorelės, apylankos) | | | kompl. | | 8 | | | 21 | 5 355,00 | |
|  | | **2. Žemės darbai** | | |  | |  | | |  |  | |
| 2.1 | | Dirvožemio kasimas, pakrovimas i autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km ir darbas sąvartoje | | | 1000 m3 | | 4 | | | 21 | 6 494,01 | |
| 2.2 | | II grupės grunto kasimas ekskavatoriais, pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1km ir darbas sąvartoje | | | 1000 m3 | | 8 | | | 21 | 6 904,34 | |
| 2.3 | | Iškasto grunto transportavimo sąnaudų pokytis už papildomą 1km atstumą pridėti (prie 2.1 ir 2.2 pozicijų) | | | 1000 m3 | | 1 | | | 21 | 846,09 | |
| 2.4 | | Grunto kasimas rankinius būdu | | | m3 | | 250 | | | 21 | 26,85 | |
| 2.5 | | Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant 10 cm storio sluoksnį juodžemio | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 420,86 | |
| 2.6 | | Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 170,95 | |
| 2.7 | | Iškasų paviršiaus išlyginimas mechanizuotu būdu, kai gruntas II grupės | | | 1000 m2 | | 16 | | | 21 | 1 321,10 | |
| 2.8 | | Plotų planiravimas rankiniu būdu, kai gruntas II grupės | | | 1000 m2 | | 4 | | | 21 | 2 275,30 | |
| 2.9 | | 20 cm kelio sankasos stabilizavimas įterpiant iki 3% cemento ir jonų mainus gerinančių priedų | | | m2 | | 800 | | | 21 | 19,11 | |
| 2.10 | | Stabilizuojamo sankasos storio pokyčiui 1 cm pridėti ar atimti | | | m2 | | 800 | | | 21 | 0,54 | |
|  | | **3. Inžineriniai tinklai** | | |  | |  | | |  |  | |
| 3.1 | | Šulinio landos paaukštinimas gelžbetonio žiedais iki 10 cm | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 51,75 | |
| 3.2 | | Šulinio landos paaukštinimas gelžbetonio žiedais nuo 10 cm iki 30 cm | | | vnt. | | 8 | | | 21 | 86,65 | |
| 3.3 | | Šulinio landos paaukštinimas gelžbetonio žiedais nuo 30 cm iki 50 cm | | | vnt. | | 4 | | | 21 | 106,63 | |
| 3.4 | | Plaukiojančio tipo liukų pakėlimas asfaltavimo metu | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 41,37 | |
| 3.5. | | Liukai su 40 t apkrova | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 253,74 | |
| 3.6 | | Gelžbetoninių vandens surinkimo šulinių įrengimas, kai šulinio gylis 1 m, diametras - 1 m | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 507,95 | |
| 3.7 | | Vandens surinkimo trapų įrengimas (bortiniai) (Trapas su grotelėmis Užsakovo) | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 33,08 | |
| 3.8 | | Vandens surikimo trapų įrengimas (važiuojamojoje dalyje) (Trapas su grotelėmis Užsakovo) | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 51,66 | |
| 3.9 | | Plastmasinio lietaus kanalizacijos šulinio 315 mm skersmens montavimas (su vandens surinkimo trapais 40 t apkrovai) | | | vnt. | | 25 | | | 21 | 435,96 | |
| 3.10 | | Lietaus surinkimo PVC šulinėlio d425 montavimas ir ketinio dangčio pastatymas | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 347,78 | |
| 3.11 | | Polimerbetoninio latako su kaliojo ketaus briauna ir ketinėmis grotelėmis D400/E600 įrengimas | | | m | | 40 | | | 21 | 191,60 | |
| 3.12 | | Betoninių vandens nuvedimo latako LE (250 mm x 398 mm x 80 mm arba lygiaverčio) įrengimas | | | m | | 40 | | | 21 | 33,91 | |
| 3.13 | | Betoninių (teleskopinių) vandens nuvedimo latako TL -110 (arba lygiaverčio) įrengimas | | | m | | 40 | | | 21 | 32,75 | |
| 3.14 | | Betoninių latakų įrengimas šaligatvio zonoje (300x200x80 mm) | | | m | | 40 | | | 21 | 45,51 | |
| 3.15 | | Kapų reguliavimas ir paaukštinimas iki 10 cm | | | vnt. | | 16 | | | 21 | 22,06 | |
| 3.16 | | Pogriovinio drenažo iš plastikinių gofruotų vamzdžių su geotekstilės arba kokoso plaušo filtru įrengimas, užpilant filtracinį sluoksnį rankiniu būdu, kai vamzdžių skersmuo 113/126 mm | | | 100 m | | 2,5 | | | 21 | 6 149,47 | |
| 3.17 | | Drenažo vamzdžio d100 įrengimas | | | m | | 80 | | | 21 | 25,32 | |
| 3.18 | | 160 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne - 17 sandūrų | | | 100 m | | 4 | | | 21 | 1 367,71 | |
| 3.19 | | 200 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne - 17 sandūrų | | | 100 m | | 4 | | | 21 | 1 698,62 | |
| 3.20 | | 315 mm skersmens plastmasinių įmovinių vamzdžių montavimas, kai 100 m vamzdyne - 17 sandūrų | | | 100 m | | 4 | | | 21 | 3 305,31 | |
| 3.21 | | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 400 mm | | | m | | 8 | | | 21 | 50,38 | |
| 3.22 | | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 600 mm | | | m | | 8 | | | 21 | 83,43 | |
| 3.23 | | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 800 mm | | | m | | 4 | | | 21 | 161,06 | |
| 3.24 | | Įstrižųjų antgalių iš surenkamo gelžbetonio įrengimas, kai pralaidos vamzdžių skersmuo 400 mm | | | m3 | | 4 | | | 21 | 682,35 | |
| 3.25 | | Įstrižųjų antgalių iš surenkamo gelžbetonio įrengimas, kai pralaidos vamzdžių skersmuo 600 mm | | | m3 | | 4 | | | 21 | 832,32 | |
| 3.26 | | Įstrižųjų antgalių iš surenkamo gelžbetonio įrengimas, kai pralaidos vamzdžių skersmuo 800 mm | | | m3 | | 4 | | | 21 | 161,69 | |
| 3.27 | | Paviršinio vandens PE nuleistuvo PN-42 (Dangčio skersmuo: Ø 630 mm, Korpuso skersmuo: Ø 780 mm, Aukštis: 1350 mm. Išorinis vamzdžio skersmuo: Ø 630 mm) įrengimas | | | vnt. | | 4 | | | 21 | 108,45 | |
| 3.28 | | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių demontavimas | | | m | | 8 | | | 21 | 12,17 | |
| 3.29 | | Kabelių apsauga gaubtais d110 | | | m | | 65 | | | 21 | 65,73 | |
| 3.30 | | Gofruoto vamzdžio klojimas kabelių apsaugai d100 | | | m | | 65 | | | 21 | 8,05 | |
| 3.31 | | Signalinės juostos paklojimas | | | km | | 0,1 | | | 21 | 647,63 | |
|  | | **4. Pagrindų įrengimas** | | |  | |  | | |  |  | |
| 4.1 | | Grunto sluoksnio sutankinimas vibraciniu volu | | | 100 m2 | | 80 | | | 21 | 291,51 | |
| 4.2 | | Viensl. pagrindo iš dolomit. Skaldos 0/32 įrengimas | | | 100 m3 | | 25 | | | 21 | 4 492,74 | |
| 4.3 | | Viensl. pagrindo iš dolomit. skaldos 0/45 įrengimas | | | 100 m3 | | 25 | | | 21 | 5 648,86 | |
| 4.4 | | Skaldos pagrindo fr.0/45 su 30% asfaltbetonio drožlių įrengimas | | | 100 m3 | | 16 | | | 21 | 4 566,89 | |
| 4.5 | | Pagrindų iš žvyro profilio pataisymas pridedant naujų medžiagų (žvyras 0/32 fr., 5 cm) | | | m2 | | 800 | | | 21 | 3,27 | |
| 4.6 | | Pagrindų profilio ištaisymas nepridedant medžiagų | | | m2 | | 800 | | | 21 | 0,66 | |
| 4.7 | | Pagrindų išlyginamųjų ir paruošiamųjų sluoksnių iš smėlio-žvyro mišinių įrengimas | | | 100 m3 | | 8 | | | 21 | 3 074,53 | |
| 4.8 | | Pagrindų išlyginamųjų ir paruošiamųjų sluoksnių iš perdirbtų medžiagų, nepavojingų atliekų ir (ar) šalutinių gamybos produktų fr. 0/16 įrengimas | | | 100 m3 | | 8 | | | 21 | 1 787,61 | |
| 4.9 | | Išlyginamojo sluoksnio įrengimas iš 0/45 frakcijos dolomitinės skaldos | | | 100 m3 | | 25 | | | 21 | 5 739,26 | |
| 4.10 | | Išlyginamojo sluoksnio įrengimas iš sijoto žvyro fr. 0/32 | | | 100 m3 | | 25 | | | 21 | 2 839,22 | |
| 4.11 | | 10 cm storio kelkraščių iš dolomitinės skaldos (80 proc.) įrengimas fr 16/32 (pridedant 20 proc. juodžemį su žolės sėklomis) | | | 100 m2 | | 8 | | | 21 | 1 038,64 | |
| 4.12 | | Smėlio pagrindo po vamzdynais įrengimas | | | m3 | | 65 | | | 21 | 31,47 | |
| 4.13 | | Vamzdynų pirminis (apsauginis) užpylimas, rankiniu būdu sutankinant gruntą | | | m3 | | 80 | | | 21 | 31,47 | |
| 4.14 | | I-II grupės grunto tankinimas vibroplokštėmis | | | 100 m3 | | 80 | | | 21 | 650,22 | |
|  | | **5. Dangų įrengimas** | | |  | |  | | |  |  | |
|  | | **5.1. Asfaltas** | | |  | |  | | |  |  | |
|  | | **Išlyginamasis sluoksnis** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.1 | | Išlyginamojo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinio **AC 11 AN** (0/11-A) įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatinio aukščio reguliavimu, pagruntuojant bitumine emulsija prieš klojant išlyginamąjį sluoksnį | | | t | | 300 | | | 21 | 149,72 | |
| 5.1.2 | | Išlyginamojo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinio **AC 11 VN** (0/11-V) įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatinio aukščio reguliavimu | | | t | | 300 | | | 21 | 112,23 | |
| 5.1.3 | | Išlyginamojo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinio **AC 11 VS** (0/11-V) įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatinio aukščio reguliavimu | | | t | | 300 | | | 21 | 113,22 | |
|  | | **Asfalto pagrindo sluoksnis** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.4 | | 8 cm storio pagrindo dangos sluoksnio iš asfaltbetonio **AC 22 PN** mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 779,54 | |
| 5.1.5 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 22 PN pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 137,76 | |
| 5.1.6 | | 8 cm storio pagrindo dangos sluoksnio iš asfaltbetonio **AC 32 PN** mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 765,75 | |
| 5.1.7 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 32 PN pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 135,22 | |
| 5.1.8 | | 8 cm storio apatinio pagrindo sluoksnio iš mišinio **AC 22 PS** įrengimas | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 792,64 | |
| 5.1.9 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 22 PS pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 135,07 | |
| 5.1.10 | | 8 cm storio apatinio pagrindo sluoksnio iš mišinio **AC 32 PS** įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 899,74 | |
| 5.1.11 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 32 PS pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 141,23 | |
|  | | **Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.12 | | 5 cm storio viensl. dangos iš **AC 16 PD** asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 338,98 | |
| 5.1.13 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 16 PD pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 166,83 | |
| 5.1.14 | | 5 cm storio viensl. dangos iš **AC 16 PD** (raudonos spalvos) asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 853,06 | |
| 5.1.15 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 16 PD (raudonos spalvos) pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 216,10 | |
|  | | **Asfalto apatinis sluoksnis** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.16 | | 5 cm storio dangos įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatiniu aukščio reguliavimu, iš asfaltbetonio mišinio **AC 16 AN** | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 385,89 | |
| 5.1.17 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 16 AN pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 170,53 | |
| 5.1.18 | | 5 cm storio apatinio dangos sl. iš **AC 16 AS** asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 312,20 | |
| 5.1.19 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 16 AS pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 160,67 | |
| 5.1.20 | | 8 cm storio apatinio pagrindo sluoksnio iš mišinio **AC 22 AS** su PMB 45/80-55 įrengimas | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 2 195,78 | |
| 5.1.21 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 22 AS pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 179,15 | |
|  | | **Viršutinis sluoksnis** | | |  | |  | | |  |  | |
|  | | **Asfaltbetonio** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.22 | | 4 cm storio dangos įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatiniu aukščio reguliavimu, iš asfaltbetonio mišinio  **AC 11 VS** | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 249,02 | |
| 5.1.23 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 11 VS pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 160,58 | |
| 5.1.24 | | 4 cm storio virš. dangos sluoksnio iš **AC 11 VN** asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 1 218,49 | |
| 5.1.25 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 11 VN pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 75 | | | 21 | 154,42 | |
| 5.1.26 | | 4 cm storio viršut. dangos sluoksnio iš **AC 8 VN** asfaltbetonio mišinio įrengimas klotuvu | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 1 189,04 | |
| 5.1.27 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu AC 8 VN pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 155,65 | |
| 5.1.28 | | 4 cm storio asfaltbetonio dangos įrengimas iš mišinio **SA 16-d-V6000** tipas C (minkštas asfaltas) | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 1 669,71 | |
| 5.1.29 | | Keičiant sluoksnio storį, kiekvienam 0,5 cm pasikeitimui su asfaltbetoniu SA 16-d-V6000 tipas C pridėti arba atimti | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 281,44 | |
|  | | **Skaldos ir mastikos** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.30 | | 4 cm storio dangos įrengimas, panaudojant asfaltbetonio klotuvą su automatiniu aukščio reguliavimu, iš asfaltbetonio mišinio **SMA 11 S** (asfaltavimo metu įterpiant skaldelę) | | | 100 m2 | | 40 | | | 21 | 1 759,32 | |
|  | | **Kiti su asfaltu susiję darbai** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.1.31 | | Siūlių asfalto dangoje pjovimas | | | 100 m | | 100 | | | 21 | 313,95 | |
| 5.1.32 | | Juodų dangų paviršiaus pagruntavimas bitumine emulsija | | | 100 m2 | | 100 | | | 21 | 192,57 | |
| 5.1.33 | | Pasluoksnio pagruntavimas polimerine modifikuota emulsija C60BP4-S | | | 100 m2 | | 100 | | | 21 | 194,82 | |
| 5.1.34 | | Siūlių tarp elementų užpildymas bitumine mastika (bituminės juostos 40x8 mm įrengimas tarp asfaltbetonio dangos ir bordiūro) | | | 100 m | | 100 | | | 21 | 651,76 | |
| 5.1.35 | | Asfaltbetonio dangos siūlių pagruntavimas bitumine emulsija, klojant ,,karštas prie šalto" | | | 100 m | | 50 | | | 21 | 707,80 | |
|  | | **5.2 Betonas** | | |  | |  | | |  |  | |
| 5.2.1 | | Betoninių (geltonos spalvos) trinkelių 200x100x80 mm (neregių vedimo sistemos) grindinys, kai siūlės užpildomos atsijomis | | | 10 m2 | | 25 | | | 21 | 446,88 | |
| 5.2.2 | | Betoninių pilkos spalvos 8cm trinkelių (įvairių formų) grindinio grindimas siūles užpilant atsijomis | | | 10 m2 | | 25 | | | 21 | 402,56 | |
| 5.2.3 | | Betoninių spalvotų 8cm trinkelių (įvairių formų) grindinio grindimas siūles užpilant atsijomis | | | 10 m2 | | 25 | | | 21 | 428,38 | |
| 5.2.4 | | Betoninių pilkų 10 cm trinkelių (įvairių formų) grindinio grindimas siūles užpilant atsijomis | | | 10 m2 | | 25 | | | 21 | 445,40 | |
| 5.2.5 | | Betoninių spalvotų 10cm trinkelių (įvairių formų) grindinio grindimas siūles užpilant atsijomis | | | 10 m2 | | 25 | | | 21 | 501,63 | |
| 5.2.6 | | 80x200 mm skersmens betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 15 | | | 21 | 2 228,53 | |
| 5.2.7 | | 80x200 mm (spalvoti) betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 5 | | | 21 | 2 289,98 | |
| 5.2.8 | | 80x300mm betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 8 | | | 21 | 2 302,59 | |
| 5.2.9 | | 150x300 mm betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 80 | | | 21 | 3 357,85 | |
| 5.2.10 | | 150x300 mm (spalvoti) betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 5 | | | 21 | 3 522,05 | |
| 5.2.11 | | 3 cm storio pasluoksnio iš dolomito atsijų įrengimas | | | 100 m2 | | 1 | | | 21 | 461,67 | |
| 5.2.12 | | 3 cm storio pasluoksnio iš granito atsijų įrengimas | | | 100 m2 | | 1 | | | 21 | 546,66 | |
| 5.2.13 | | 3 cm storio pasluoksnio iš žvirgždo atsijų įrengimas | | | 100 m2 | | 1 | | | 21 | 439,56 | |
| 5.2.14 | | 150x300 mm (lenktų) betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 4 | | | 21 | 3 916,85 | |
| 5.2.15 | | Šaligatvio iš betoninių plytelių įrengimas, panaudojant užsakovo medžiagas | | | 100 m2 | | 4 | | | 21 | 1 853,53 | |
| 5.2.16 | | Betono plytelių 8 cm (įvairių formų) šaligatvių įrengimas užtaisant siūles atsijomis | | | 100 m2 | | 25 | | | 21 | 3 739,82 | |
| 5.2.17 | | Spalvotų betono plytelių 7 cm (įvairių formų) šaligatvių įrengimas užtaisant siūles atsijomis | | | 100 m2 | | 4 | | | 21 | 3 443,80 | |
| 5.2.18 | | Spalvotų betono plytelių 8 cm (įvairių formų) šaligatvių įrengimas užtaisant siūles atsijomis | | | 100 m2 | | 4 | | | 21 | 4 109,44 | |
| 5.2.19 | | Natūralios spalvos ažūrinių trinkelių 10 cm dangos įrengimas | | | 100 m2 | | 20 | | | 21 | 3 871,21 | |
| 5.2.20 | | Betonavimo darbai | | | m3 | | 4 | | | 21 | 617,33 | |
|  | | **6. Kiti darbai ir medžiagos** | | |  | |  | | |  |  | |
| 6.1 | | Geotinklo 100/100 paklojimas asfaltbetonio dangoje | | | m2 | | 12 | | | 21 | 6,99 | |
| 6.2 | | Sankasos sutvirtinimaso geotinklu (radialinis standumas prie 0,5% deformacijų >390kN/m) | | | m2 | | 400 | | | 21 | 8,89 | |
| 6.3 | | Šlaitų/sankasos sutvirtinimas geotekstile, svoris ≥170g/m2 | | | m2 | | 400 | | | 21 | 3,60 | |
| 6.4 | | Kelkraščių dangos įrengimas iš žvyro (6 cm) | | | m2 | | 80 | | | 21 | 16,03 | |
| 6.5 | | Gelžbetoninė perdengimo plokštės (inžinerinių tinklų apsaugai) | | | m3 | | 45 | | | 21 | 693,55 | |
| 6.6 | | Piltinis gruntas (Užpylimo medžiagos ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, S, SD, SM) | | | m3 | | 400 | | | 21 | 31,62 | |
| 6.7 | | Granitinių bortų (autobusų stotelėms) ant betoninio pagrindo įrengimas | | | 100 m | | 4 | | | 21 | 8 359,81 | |
| **Eil. Nr.** | **Darbų rūšis ir aprašymas** | | **Mato vnt.** | **Preliminarūs kiekiai per 24 mėn.** | | **PVM tarifas %** | | **SMD vertė Eur be PVM** | **Vieneto įkainio dydis, % skaičiuojant nuo SMD vertės be PVM** | | | **Vieneto įkainis, Eur (be PVM)** |
|
| 1 | 2 | | 3 | 4 | | 5 | | 6 | 7 | | | 8 |
| **7.** | **Projektavimo paslaugos** | |  |  | |  | |  |  | | |  |
| 7.1. | Gatvės (ypatingojo statinio) kapitalinio remonto techninio darbo projekto parengimas | | vnt. | 6 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |
| 7.2. | Kelio (ypatingojo statinio) kapitalinio remonto techninio darbo projekto parengimas | | vnt. | 3 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |
| 7.3. | Gatvės (ypatingojo statinio) rekonstravimo techninio darbo projekto parengimas | | vnt. | 2 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |
| 7.4. | Kelio (ypatingojo statinio) rekonstravimo techninio darbo projekto parengimas | | vnt. | 2 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |
| 7.5. | Statinio projekto vykdymo priežiūros paslaugos | | vnt. | 13 | | 21 | | 500 000,00 | 1,00 | | | 5000,00 |
| 7.6. | Išpildomosios dokumentacijos parengimas : | |  |  | |  | |  |  | | |  |
| 7.6.1. | Topografinis planas po statybų ir/ar inžinerinių tinklų planas | | vnt. | 13 | | 21 | | 500 000,00 | 0,20 | | | 1 000,00 |
| 7.6.2. | Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų bylos parengimas (tikslinimas) | | vnt. | 20 | | 21 | | 500 000,00 | 0,20 | | | 1 000,00 |
| 7.7 | Archeologiniai tyrimai: | |  |  | |  | |  |  | | |  |
| 7.7.1 | Detalieji | | vnt. | 5 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |
| 7.7.2 | Žvalgomieji | | vnt. | 5 | | 21 | | 500 000,00 | 2,00 | | | 10 000,00 |

**Užsakovas Rangovas**

Šakių rajono savivaldybės administracija Uždaroji akcinė bendrovė „Autokausta“

Administracijos direktorius Direktorius

Vytautas Ižganaitis Juozas Kriaučiūnas