Sutarties 1 priedas

**PANEVĖŽIO MIESTO TERITORIJŲ, GATVIŲ PRIEŽIŪROS IR TVARKYMO PASLAUGŲ AVARINĖSE VIETOSE TEIKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Panevėžio miesto teritorijų, gatvių priežiūros ir tvarkymo paslaugos teikiamosPanevėžio miesto savivaldybės vietinės reikšmės kelių (gatvių) ir jų priklausinių avarinėse vietose, vidaus keliuose bei kitose viešose vietose. Kelių (gatvių) sąrašas yra patvirtintas Panevėžio miesto savivaldybės tarybos 2023 m. lapkričio 30 d. sprendimu Nr. 1-353, kurių ilgis – 277,79 km, iš jų 39,3 km gatvės su žvyro danga.

2. Paslaugų aprašymas:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Paslaugų pavadinimas** | **Mato vnt.** | **Paslaugų aprašymas** |
| **1.** | **Žemės sankasa,** **šlaitai, šalikėlės** | | |
| 1.1. | Mechanizuotas grunto kasimas ekskavatoriumi pakraunant ir vežant gruntą iki 5 km atstumu | m3 | 1. Pažymėti iškasų ar tranšėjų ribas;  2. kasti gruntą ekskavatoriumi pakraunant gruntą į savivarčius;  3. išvežti gruntą iki 5 km atstumu ir išpilti nustatytoje vietoje. |
| 1.2. | Grunto kasimas rankiniu būdu | m3 | 1. Pažymėti iškasų ar tranšėjų ribas;  2. kasti gruntą rankiniu būdu, jį purenant ir metant į pakraštį.  3. išlyginti iškasos dugną ir kraštus. |
| 1.3. | Dirvos paruošimas gazonų įrengimui užpilant iki 5 cm storio augalinio dirvožemio sluoksnį | m2 | 1. Nurinkti akmenis ir šiukšles nuo dirvos;  2. paviršių planiruoti mechanizuotu būdu;  3. paviršių suarti traktoriumi;  4. planiruoti, kasti ir išlyginti rankiniu būdu paviršiaus pakraščius;  5. atvežti augalinio dirvožemio karučiais ir užpilti iki 5 cm storio atvežtu sluoksniu, jį paskleidžiant ir išlyginant pagal atžymas;  6. sutankinti rankiniais volais. |
| 1.4. | Paprastų, parterinių ir mauritaniškų gazonų užsėjimas rankiniu būdu (įskaitant sėklas) | m2 | 1. Į paruoštą gruntą rankiniu būdu pasėti žolės sėklas;  2. žemės paviršių sugrėbstyti dviem kryptimis, kad sėklos subyrėtų į dirvą;  3. sėklą užvoluoti. |
| 1.5. | Grunto ir birių medžiagų transportavimas savivarčiais iki 5 km atstumu, pakraunant ekskavatoriumi | m3 | 1. Transporto priemonės pakrovimas ir iškrovimas ekskavatoriumi;  2. važiavimas iki 5 km atstumu iki sąvartos ir atgal;  3. transporto priemonės manevravimas. |
| **2.** | **Keliai (gatvės) su žvyro danga** | | |
| 2.1. | Paruošiamojo pagrindo arba išlyginamojo sluoksnio įrengimas iš smėlio-žvyro mišinio (įskaitant medžiagos kainą) | m3 | 1. Autogreideriu planiruoti kelio sankasos paviršių pagal projektines atžymas, nukasant iškilimus (gauburius) ir užpilant įdubas;  2. plentvoliu privoluoti gruntą, išlyginant paviršių;  3. išpilti atvežtą iki 5 km atstumu smėlio-žvyro mišinį ir išlyginti;  4. suvoluoti plentvoliu, drėkinant vandeniu. |
| 2.2. | Kelių ir gatvių su žvyro bei grunto danga išlyginimas autogreideriu | 100 m2 | 1. Išlyginti bangas, išdaužas, provėžas, pravažiuojant autogreideriu viena vieta du kartus. |
| 2.3. | Žvyro dangos ar pagrindo profilio atstatymas, pridedant naujų medžiagų, kai pagrindas smėlio-žvyro ar skaldos mišinio (be medžiagos kainos) | 100m2 | 1. Išpilti atvežtas biriąsias medžiagas ir/ar jų mišinius, paskleidžiant autogreiderio ant drėgnos žvyrkelio dangos;  2. sutankinti autogreiderio pravažiavimais, suformuojant rišamąjį sluoksnį, jeigu biriosios medžiagos ir/ar jų mišiniai yra sausi, palaistant vandeniu. |
| 2.4. | Žvyruotų gatvių dangos pagerinimas, įrengiant 10 cm frezuoto asfaltbetonio mišinio dangos sluoksnį asfaltbetonio klotuvu (įskaitant medžiagų pervežimą) | m2 | 1. Pakrauti į savivarčius frezuoto asfaltbetonio mišinį iš užsakovo nurodytos vietos ir pervežti iki 5 km atstumu;  2. ant paruoštos žvyro dangos asfaltbetonio klotuvu paskleisti frezuotą asfaltbetonio mišinį 10 cm sluoksnio storiu;  3. iki reikiamo atsparumo sutankinti vidutinio sunkumo plentvoliais. |
| 2.5. | Smėlio-žvyro mišinys su pakrovimu ir pervežimu iki 5 km atstumu | m3 | 1 Pakrauti smėlio-žvyro mišinį mechanizuotai į autosavivarčius;  2. pervežti mišinius iki 5 km atstumu. |
| 2.6. | Žvyro –skaldos ir dolomitinės skaldos mišinys su pakrovimu ir pervežimu iki 5 km atstumu | m3 | 1 Pakrauti žvyro-skaldos ir dolomitinės skaldos mišinį mechanizuotai į autosavivarčius;  2. pervežti mišinį iki 5 km atstumu. |
| 2.7. | Trupinto (malto) betono mišinys išdaužų ir provėžų remontui su pakrovimu ir pervežimu iki 5 km atstumu | m3 | 1 Pakrauti trupinto (malto) betono mišinį mechanizuotai į autosavivarčius;  2. pervežti mišinį iki 5 km atstumu. |
| 2.8. | Frezuoto asfaltbetonio mišinys išdaužų remontui su pakrovimu ir pervežimu iki 5 km atstumu | m3 | 1 Pakrauti frezuoto asfaltbetonio mišinį mechanizuotai į autosavivarčius;  2. pervežti mišinį iki 5 km atstumu. |
| **3.** | **Keliai (gatvės) su asfalto danga** | | |
| 3.1. | Asfaltbetonio arba betono dangos išardymas pneumatiniu plaktuku | m3 | 1. Išardyti asfaltbetonio arba betono dangą pneumatiniu plaktuku;  2. sukrauti išardytą medžiagą į krūvą. |
| 3.2. | Asfaltbetonio arba betono dangos išardymas mechanizuotai, pakraunant į savivarčius | m3 | 1. Išardyti asfaltbetonio arba betono dangą panaudojant mechanizmus;  2. mechanizuotai pakrauti išardytą medžiagą į automašiną. |
| 3.3. | Asfaltbetonio dangos iki 50 mm storio sluoksnio frezavimas freza su savaiminiu pakrovimu (be automatinio aukščių reguliavimo) išvežant | 100 m2 | 1. Pažymėti frezavimo vietą;  2. nufrezuoti iki 50 mm storio sluoksnio pažeistą asfalto dangą kelio freza;  3. nufrezuotą mišinį pakrauti į automašiną;  4. išvalyti išfrezuotas vietas;  5. išvežti frezuotą mišinį iki 5 km atstumu miesto ribose ir išpilti į Užsakovo nurodytą vietą. |
| 3.4. | Asfaltbetonio dangos iki 50 mm storio sluoksnio frezavimas freza išvežant, kai frezuojamas plotas iki 10 m2 | m2 | 1. Pažymėti frezavimo vietą;  2. nufrezuoti iki 50 mm storio sluoksnio pažeistą asfalto dangą kelio freza;  3. surinkti nufrezuotą mišinį pakrauti į automašinas;  4. išvalyti išfrezuotas vietas;  5. išvežti frezuotą mišinį iki 5 km atstumu miesto ribose ir išpilti į Užsakovo nurodytą vietą. |
| 3.5. | Išlyginamojo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinių įrengimas rankiniu būdu | t | 1. Nuvalyti pagrindą;  2. išpilstyti bitumą ar bituminę emulsiją ant ruošiamo paviršiaus;  3. atvežti ir išpilti asfaltbetonio mišinį;  4. įrengti išlyginamąjį sluoksnį iš asfaltbetonio mišinio, paskleidžiant masę rankiniu būdu;  5. sutankinti. |
| 3.6. | Išlyginamojo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinių įrengimas asfaltbetonio klotuvu | t | 1. Nuvalyti pagrindą;  2. išpilstyti bitumą ar bituminę emulsiją ant ruošiamo paviršiaus;  3. atvežti ir išpilti asfaltbetonio mišinį;  4. įrengti išlyginamąjį sluoksnį iš asfaltbetonio mišinio klotuvu;  5. sutankinti. |
| 3.7. | 50 mm storio asfaltbetonio dangos sluoksnio įrengimas klotuvu kai plotas iki 200 m2 | 100 m2 | 1. Nuvalyti pagrindą (dulkes išpūsti sausu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti);  2. išpilstyti bitumą ar bituminę emulsiją ant ruošiamo paviršiaus;  3. pakloti 50 mm storio asfaltbetonio mišinį asfalto klotuvu, apkapojant kraštus, pašalinant defektus, prieinamas vietas suplūkiant;  4. sutankinti įrengtą sluoksnį savaeigiu plentvoliu;  5. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 3.8. | Mažų plotų asfaltbetonio dangos 50 mm storio sluoksnio įrengimas, paskleidžiant masę rankiniu būdu kai plotas iki 50 m2 | m2 | 1. Nuvalyti pagrindą (dulkes išpūsti sausu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti);  2. išpilstyti bitumą ar bituminę emulsiją ant ruošiamo paviršiaus;  3. paskleisti asfaltbetonį, išnešioti ir pakloti rankiniu būdu;  4. sutankinti savaeigiu volu;  5. mechanizmams neprieinamuose vietose dangą sutankinti vibroplūktuvu;  6. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 3.9. | Asfaltbetonio ir betono 50 mm storio dangos duobių asfaltavimas kai remontuojamas plotas iki 5 m2 | m2 | 1. Nuvalyti pagrindą (dulkes išpūsti sausu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti);  2. ištepti duobės kraštus ir dugną bitumu ar bitumine emulsija;  3. atvežti, išpilti asfaltbetonio mišinį į paruoštas duobes ir išlyginti;  4. suremontuotas vietas sutankinti savaeigiu plentvoliu;  5. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 3.10. | Asfaltbetonio ir betono 50 mm storio dangos duobių asfaltavimas, kai remontuojamas plotas iki 1 m2 | m2 | 1. Išvalyti duobių kraštus ir įtrūkimus suspaustu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti;  2. ištepti duobės kraštus ir dugną bitumu ar bitumine emulsija;  3. atvežti, išpilti asfaltbetonio mišinį į paruoštas duobes ir išlyginti;  4. suremontuotas vietas sutankinti volu arba vibroplūktuvu;  5. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 3.11. | Mažų apimčių duobėtų asfaltbetonio dangų remontas, apkapojant duobių kraštus, tankinant vibroplūktuvu kai remontuojamas plotas iki 0,5 m2 | m2 | 1. Rankiniu būdu apkapoti asfaltbetonio dangos duobių kraštus, suformuojant stačiakampių figūrų plotus;  2. išvalyti duobių kraštus ir įtrūkimus suspaustu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti;  3. ištepti duobės kraštus ir dugną bitumu ar bitumine emulsija;  4. atvežti, išpilti asfaltbetonio mišinį į paruoštas duobes ir išlyginti;  5. suremontuotas vietas sutankinti vibroplūktuvu. |
| 3.12. | Duobėtos asfalto ir betono dangos remontas, neiškapojant duobių kraštų, kai plotas iki 1 m2 | t | 1. Išvalyti duobių kraštus ir įtrūkimus suspaustu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti;  2. išpilstyti bitumą ar bituminę emulsiją ant ruošiamo paviršiaus;  3. pakloti asfaltbetonį, išlyginti ir sutankinti volu arba vibroplūktuvu;  4. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 3.13. | Išdaužų iki 1 m2 užtaisymas šaltais asfalto mišiniais neiškapojant duobių kraštų, tankinant vibroplūktuvu | t | 1. Išvalyti duobės dugną, dulkes išpūsti sausu oru, jeigu yra vandens – jį pašalinti, paviršių išdžiovinti;  2. patepti duobę bitumine emulsija;  3. užpildyti paruoštą duobę atvežtais šaltais asfaltbetonio mišiniais;  4. užpilti kvarcinio smėlio arba skaldos atsijų mišiniu ir sutankinti vibroplūktuvu. |
| 3.14. | Siūlių pjaustymas asfaltbetonio ir betono dangoje diskine freza rankiniu būdu | m | 1. Nužymėti stačiakampėmis figūromis reikalingą plotą;  2. nužymėtą plotą apipjauti diskine freza rankiniu būdu. |
| 3.15. | Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija mechanizuotai | 100 m2 | 1. Nuvalyti, nušluoti dangą mechanizuotai;  2. Nugruntuoti juodų dangų paviršių bitumine emulsija autogudronatoriumi. |
| 3.16. | Juodų dangų paviršiaus gruntavimas bitumine emulsija rankiniu būdu | t | 1. Nuvalyti, nušluoti dangą mechanizuotai;  2. Nugruntuoti juodų dangų paviršių bitumine emulsija rankiniu būdu. |
| 3.17. | 4 cm storio dangos iš skaldos ir mastikos asfalto SMA 11S įrengimas panaudojant asfaltbetonio klotuvą | 100 m2 | 1. Ant nugruntuoto paviršiaus pakloti 40 mm storio asfaltbetonio mišinį asfalto klotuvu;  2. sutankinti įrengtą sluoksnį;  3. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| **4.** | **Bordiūrai** | | |
| 4.1. | Bordiūrų, sudėtų ant betono pagrindo, išardymas | m | 1. Nukasti augalinę dangą ir iškasti esamą gruntą iki bordiūro pagrindo išilgai bordiūrų, sumetant velėnas į krūvas arba išardyti šaligatvio ir/ar važiuojamosios dalies dangą;  2. išimti bordiūrus, atskiriant nuo betono pagrindo, sukrauti betono laužą ir išardytus bordiūrus į krūvas;  3. tinkamus naudojimui bordiūrus sukrauti ant padėklų ir nuvežti į Užsakovo nurodytą vietą. |
| 4.2. | Bordiūrų, sudėtų ant skaldos, smėlio pagrindo, išardymas | m | 1. Nukasti augalinę dangą ir iškasti esamą gruntą iki bordiūro pagrindo išilgai bordiūrų, sumetant velėnas į krūvas arba išardyti šaligatvio ir/ar važiuojamosios dalies dangą;  2. išimti bordiūrus, atskiriant nuo skaldos, smėlio pagrindo;  3. sukrauti statybinį laužą ir išardytus bordiūrus į krūvas;  4. tinkamus naudojimui bordiūrus sukrauti ant padėklų ir nuvežti į Užsakovo nurodytą vietą. |
| 4.3. | Naujų betono bordiūrų pastatymas įrengiant betono pagrindą, kai bordiūrai 150x300x1000 mm | m | 1. Padaryti iškasą bordiūrų pagrindo įrengimui;  2. įrengti betoninį pagrindą su atspara iš ne mažesnės kaip C 12/15 klasės betono;  3. betoninį pagrindą įrengti betoną klojant dviem sluoksniais, kiekvieną sluoksnį atskirai suplūkiant ar suvibruojant;  4. pastatyti bordiūrus pagal žymas, bordiūrus ant sutankinto betoninio pagrindo kloti dar neprasidėjus jo rišimui;  5. pastatant bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais, užvažiuojamųjų bordiūrų tarpelius užpildyti elastinga medžiaga;  6. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.4. | Naujų betono bordiūrų pastatymas įrengiant betono pagrindą, kai bordiūrai 150x220x1000 mm | m | 1. Padaryti iškasą bordiūrų pagrindo įrengimui;  2. įrengti betoninį pagrindą su atspara iš ne mažesnės kaip C 12/15 klasės betono;  3. betoninį pagrindą įrengti betoną klojant dviem sluoksniais, kiekvieną sluoksnį atskirai suplūkiant ar suvibruojant;  4. pastatyti bordiūrus pagal žymas, bordiūrus ant sutankinto betoninio pagrindo kloti dar neprasidėjus jo rišimui;  5. pastatant bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais, užvažiuojamųjų bordiūrų tarpelius užpildyti elastinga medžiaga;  6. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.5. | Naudotų betono bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300x1000 mm | m | 1. Padaryti iškasą naudotų bordiūrų pagrindo įrengimui;  2. įrengti betoninį pagrindą su atspara iš ne mažesnės kaip C 12/15 klasės betono;  3. betoninį pagrindą įrengti betoną klojant dviem sluoksniais, kiekvieną sluoksnį atskirai suplūkiant ar suvibruojant;  4. pastatyti naudotus bordiūrus pagal žymas, bordiūrus ant sutankinto betoninio pagrindo kloti dar neprasidėjus jo rišimui;  5. atstatant naudotus bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais, užvažiuojamųjų bordiūrų tarpelius užpildyti elastinga medžiaga;  6. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.6. | Naujų betono bordiūrų 80x200x1000 mm įrengimas ant smėlio pagrindo | m | 1. Nukasti gruntą;  2. įrengti smėlio pagrindą;  3. pastatyti bordiūrus ant smėlio pagrindo;  4. pastatant bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais;  5. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.7. | Naujų betono bordiūrų 80x200 x1000 mm įrengimas ant betono pagrindo | m | 1. Padaryti iškasą bordiūrų pagrindo įrengimui;  2. įrengti betoninį pagrindą su atspara iš ne mažesnės kaip C 12/15 klasės betono;  3. betoninį pagrindą įrengti betoną klojant dviem sluoksniais, kiekvieną sluoksnį atskirai suplūkiant ar suvibruojant;  4. pastatyti bordiūrus pagal žymas, bordiūrus ant sutankinto betoninio pagrindo kloti dar neprasidėjus jo rišimui;  5. pastatant bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais;  6. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.8. | Naudotų betono bordiūrų 80x200x1000 mm įrengimas ant smėlio pagrindo | m | 1. Nukasti gruntą;  2. įrengti smėlio pagrindą;  3. pastatyti naudotus bordiūrus ant smėlio pagrindo;  4. pastatant naudotus bordiūrus neglausti vienas prie kito, montuoti su 3 – 5 mm tarpeliais;  5. atstatyti pagrindus ir dangas šalia bordiūrų. |
| 4.9. | Mažų apimčių betonavimas, atliekant gatvių remontą | m3 | 1. Atvežti betoną į objektą;  2. pernešti betono mišinį rankiniu būdu ar pervežti karučiais;  3. paskleisti, išlyginti, sutankinti ir prižiūrėti kietėjimo laikotarpiu. |
| **5.** | **Šaligatviai, aikštės, pėsčiųjų ir dviračių takai** | | |
| 5.1. | Betoninių plytelių, trinkelių dangos ardymas | m2 | 1. Išardyti betonines plyteles ar trinkeles;  2. sudėti jas ant medinių padėklų išrūšiuojant;  3. pakrauti ir išvežti iki 5 km atstumu į Užsakovo nurodytą vietą. |
| 5.2. | Smėlio-žvyro mišinio pagrindo remontas, pridedant iki 25 proc. naujų medžiagų | m2 | 1. Išpurenti ir išlyginti esamą pagrindą, jei reikia iškasti užterštą smėlį;  2. įrengti pagrindą, pridedant iki 25 proc. naujų medžiagų ir išlyginti;  3. sutankinti vibroplūktuvu. |
| 5.3. | 3 cm storio pasluoksnio iš smėlio-cemento mišinio arba skaldos atsijų įrengimas | m2 | 1. Įrengti 3 cm storio pasluoksnį, paskirstant smėlio-cemento mišinį arba skaldos atsijas;  2. pasluoksnį išlyginti taip, kad matuojant prošvaisas skersine ir išilgine kryptimis 3 m ilgio liniuote, storio tolygumas neviršytų 10 mm;  3. sutankinti vibroplūktuvu. |
| 5.4. | Betoninių plytelių dangos įrengimas, panaudojant naudotas betonines plyteles | m2 | 1. Ant išlyginto ir sutankinto pasluoksnio pakloti naudotas betonines plyteles tikrinant pagal gulsčiuką;  2. siūles užpildyti smėliu arba smėlio-cemento mišiniu arba akmens atsijomis;  3. išklotą plotą suvibruoti vibro plokšte, uždėjus ant jos guminį padą;  4. po suvibravimo siūles tarp plytelių dar kartą užpildyti smėliu arba smėlio-cemento mišiniu. |
| 5.5. | Betoninių plytelių dangos įrengimas, naudojant naujas betonines plyteles | m2 | 1. Ant išlyginto ir sutankinto pasluoksnio pakloti naujas betonines plyteles tikrinant pagal gulsčiuką;  2. plytelių siūles užpildyti smėliu arba smėlio-cemento mišiniu;  3. išklotą plotą suvibruoti vibro plokšte, uždėjus ant jos guminį padą;  4. po suvibravimo siūles tarp plytelių dar kartą užpildyti smėliu arba smėlio-cemento mišiniu. |
| 5.6. | Betoninių trinkelių dangos įrengimas, naudojant iki 60 mm storio naujas trinkeles | m2 | 1. Ant išlyginto ir sutankinto pasluoksnio pakloti naujas betonines trinkeles, tikrinant pagal gulsčiuką;  2. trinkelių tarpus užpildyti sausomis, smulkiomis granitinėmis atsijomis;  3. trinkelių paviršių švariai nušluoti ir sutankinti vibro plokšte, uždėjus ant jos guminį padą;  4. po vibravimo visą paviršių vėl užpilti granitinėmis atsijomis ir peršluoti arba tarpus užpildyti specialiu siūlių užpildu. |
| 5.7. | Betoninių trinkelių dangos įrengimas, naudojant storesnes kaip 60 mm storio naujas trinkeles | m2 | 1. Ant išlyginto ir sutankinto pasluoksnio pakloti naujas betonines trinkeles, tikrinant pagal gulsčiuką;  2. trinkelių tarpus užpildyti sausomis, smulkiomis granitinėmis atsijomis;  3. trinkelių paviršių švariai nušluoti ir sutankinti vibro plokšte, uždėjus ant jos guminį padą;  4. po vibravimo visą paviršių vėl užpilti granitinėmis atsijomis ir peršluoti arba tarpus užpildyti specialiu siūlių užpildu. |
| 5.8. | Betoninių trinkelių dangos įrengimas, naudojant naudotas trinkeles | m2 | 1. Ant išlyginto ir sutankinto pasluoksnio pakloti naudotas betonines trinkeles, tikrinant pagal gulsčiuką;  2. trinkelių tarpus užpildyti sausomis, smulkiomis granitinėmis atsijomis;  3. trinkelių paviršių švariai nušluoti ir sutankinti vibro plokšte, uždėjus ant jos guminį padą;  4. po vibravimo visą paviršių vėl užpilti granitinėmis atsijomis ir peršluoti arba tarpus užpildyti specialiu siūlių užpildu. |
| 5.9. | Betoninių trinkelių ir plytelių pjaustymas | m | 1. Pamatuoti ir pažymėti detalę;  2. nupjauti pagal atžymą;  3. sutvarkyti darbo vietą. |
| **6.** | **Kitos gatvių priežiūros paslaugos** | | |
| 6.1. | Statybinių šiukšlių ir statybinio laužo (biologiškai nesuyrančių atliekų) išvežimas iki 15 km atstumu, pakraunant rankiniu būdu (įskaitant mokestį už sąvartyną) | t | 1. Atrūšiuotas statybines šiukšles ir statybinį laužą (biologiškai nesuyrančias atliekas) pakrauti į savivarčius rankiniu būdu;  2. išvežti iki 15 km atstumu, įskaitant mokestį už sąvartyną. |
| 6.2. | Statybinių šiukšlių ir statybinio laužo (biologiškai nesuyrančių atliekų) išvežimas iki 15 km atstumu pakraunant ekskavatoriumi (įskaitant mokestį už sąvartyną) | t | 1. Atrūšiuotas statybines šiukšles ir statybinį laužą (biologiškai nesuyrančias atliekas) pakrauti į savivarčius ekskavatoriumi;  2. išvežti iki 15 km atstumu, įskaitant mokestį už sąvartyną. |
| 6.3. | Asfaltbetonio ir kitų gaminių išvežiojimas objekte atliekant mažų apimčių remonto ir gatvių priežiūrą | t | 1. Išvežioti būtinas medžiagas pakrauta transporto priemone nuo vienos darbo vietos į kitą, kai vienoje vietoje dirbama iki 0,5 val. |
| 6.4. | Krovininės automašinos paslaugos miesto teritorijoje | val. | 1. Miesto teritorijoje krovinine automašina pervežti įvairias būtinas medžiagas. |
| 6.5. | Mini krautuvo paslaugos miesto teritorijoje | val. | 1. Miesto teritorijoje mini krautuvo pagalba atlikti nurodytas paslaugas. |
| 6.6. | Ekskavatoriaus paslaugos miesto teritorijoje | val. | 1. Miesto teritorijoje ekskavatoriaus pagalba atlikti nurodytas paslaugas. |
| 6.7. | Kelio darbuotojas III kat. (val.) | val. | 1. Miesto teritorijoje atlikti nurodytas paslaugas. |
| **7.** | **Vandens nuleidimo įrenginiai** | | |
| 7.1. | Lietaus vandens nuvedimo latakų iš surenkamų elementų montavimas pėsčiųjų take | m | 1. Paruošti vietą ir pagrindą latakui;  2. sujungti latakų atskirus elementus, užtaisyti siūles;  3. ant išlyginto pagrindo sumontuoti lietaus vandens nuvedimo lataką pagal esamą dangos lygį ir įtvirtinti;  4. įstatyti cinkuoto plieno groteles į paklotą lataką. |
| 7.2. | Lietaus vandens nuvedimo latakų iš surenkamų elementų montavimas važiuojamojoje dalyje | m | 1. Paruošti vietą ir pagrindą latakui;  2. sujungti latakų atskirus elementus, užtaisyti siūles;  3. ant išlyginto pagrindo sumontuoti lietaus vandens nuvedimo lataką pagal esamą dangos lygį ir įtvirtinti;  4. įstatyti cinkuoto plieno groteles į paklotą lataką. |
| 7.3. | Vandens pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių montavimas, kai vamzdžių skersmuo 300 mm | m | 1. Nuleisti vamzdžius į tranšėją ir pakloti, sujungiant jungtis apkabomis;  2. įtvirtinti vamzdžius, pamušant gruntą;  3. patikrinti surinktą konstrukciją ir pakoreguoti pagal montavimo ašį ir atžymas. |
| 7.4. | Požeminių komunikacijų šulinio angos paaukštinimas (nekeičiant liuko) | vnt. | 1. Nuardyti dangas ir pagrindus pneumatiniu plaktuku;  2. nuimti liuką;  3. paaukštinti angą aukščio reguliavimo žiedais montuojant atskirus elementus ant cemento skiedinio ar betono;  4. uždėti liuką;  5. atstatyti išardytas dangas ir pagrindus;  6. pakrauti sulūžusius elementus į autotransporto priemonę ir išvežti iki 5 km atstumu. |
| 7.5. | Požeminių komunikacijų šulinio angos paaukštinimas (pakeičiant liuką nauju) | vnt. | 1. Nuardyti dangas ir pagrindus pneumatiniu plaktuku;  2. nuimti liuką;  3. paaukštinti angą aukščio reguliavimo žiedais montuojant atskirus elementus ant cemento skiedinio ar betono;  4. uždėti naują liuką;  5. atstatyti išardytas dangas ir pagrindus;  6. pakrauti sulūžusius elementus į autotransporto priemonę ir išvežti iki 5 km atstumu. |
| 7.6. | Požeminių komunikacijų šulinio sulūžusių gelžbetoninių elementų (dangčių, žiedų) pakeitimas naujais | m3 | 1. Nuardyti dangas ir pagrindus pneumatiniu plaktuku ir nuimti dangtį;  2. nuimti sulūžusius gelžbetonius elementus, išardant esamus betono ar skiedinio tarpsluoksnius;  3. esant būtinumui nupjauti viršutinę gelžbetonio žiedo dalį;  4. sumontuoti naujus gelžbetoninius elementus ant betono ar cementinio skiedinio iki esamo dangos lygio;  5. pakrauti statybinį laužą į autotransporto priemonę ir išvežti iki 5 km atstumu. |
| 7.7. | Kelio griovių profilio atstatymas autogreideriu | 100 m | 1. Pažymėti griovio ribas;  2. planiruoti autogreideriu griovio šlaitus ir dugną, nupjaunant nelygumus;  3. paskleisti gruntą. |
| 7.8. | Tranšėjų ir iškasų užpylimas smėliu, tankinant | m3 | 1. Užpilti tranšėją ir iškasą smėliu sluoksniais, sutankinant mažosios mechanizacijos priemonėmis. |