Sutarties 2 priedas

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. Avarinės būklės infrastruktūros objektų: privažiuojamųjų kelių (gatvių), transporto priemonių stovėjimo aikštelių, šaligatvių ir pėsčiųjų takų remonto darbai (toliau – Darbai) bus atliekami daugiabučių namų teritorijose Panevėžio mieste.

2. Darbų aprašymas:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Darbų pavadinimas** | **Mato vnt.** | **Darbų aprašymas** |
| 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. |
| 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. |
| 3. | Pagrindo 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. |
| 4. | Dolomitinės skaldos pagrindo įrengimas (įskaitant medžiagos kainą) | 100 m2 | 1. Autogreideriu planiruoti kelio juostos paviršių pagal projektines atžymas, nukasant iškilimus (gauburius) ir užpilant įdubas;  2. plentvoliu privoluoti gruntą, išlyginant paviršių;  3. paskleisti dolomitinę skaldą 10 cm storio sluoksniu, atvežtą iki 5 km atstumu;  4. suvoluoti plentvoliu, drėkinant vandeniu. |
| 5. | 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. |
| 6. | Asfaltbetonio ir betono dangos duobių asfaltavimas (kai remontuojamas plotas iki 10 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. pakloti asfaltbetonį, išlyginti ir sutankinti volu arba vibroplūktuvu;  4. technologines siūles apdoroti bitumo emulsija ne vėliau kaip per 14 dienų nuo asfaltbetonio įrengimo dienos. |
| 7. | Asfaltbetonio dangos kraštų iškapojimas pneumatiniu plaktuku | m2 | 1. Pneumatiniu plaktuku nukapoti asfaltbetonio dangos duobių kraštus, suformuojant stačiakampių figūrų plotus;  2. išvalyti iš duobių nuolaužas;  3. sukrauti nuolaužas į krūvą. |
| 8. | 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 pervežti į sandėliavimo vietą. |
| 9. | Naujų betono bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300x1000 mm | m | 1. Padaryti iškasą pagrindui;  2. įrengti betoninį pagrindą, sutankinant;  3. pastatyti bordiūrus pagal žymas, užpildant siūles cementiniu skiediniu. |
| 10. | Naudotų betono bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 150x300x1000 mm | m | 1. Atvežti iki 5 km atstumu naudotus betono bordiūrus;  2. pastatyti bordiūrus ant betono pagrindo, užpildant siūles cementiniu skiediniu. |
| 11. | Naudotų betono bordiūrų 80x200x1000 mm įrengimas ant betono pagrindo | m | 1. Atvežti iki 5 km atstumu naudotus betono bordiūrus;  2. pastatyti bordiūrus ant betono pagrindo, užpildant siūles cementiniu skiediniu. |
| 12. | Naujų betono bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo, kai bordiūrai 800x200x1000 mm | m | 1. Nukasti gruntą;  2. paruošti betono pagrindą;  3. pastatyti bordiūrus ant betono pagrindo, užpildant siūles cementiniu skiediniu. |
| 13. | Šaligatvių iš betoninių plytelių, trinkelių 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. |
| 14. | Šaligatvio pagrindo iš smėlio-žvyro mišinio remontas, pridedant iki 25 proc. naujų medžiagų | m2 | 1. Išpurenti ir išlyginti seną šaligatvio pagrindą, jei reikia iškasti užterštą smėlį;  2. įrengti pagrindą, pridedant iki 25 proc. naujų medžiagų ir išlyginti;  3. sutankinti vibroplūktuvu. |
| 15. | 3 cm storio pasluoksnio iš smėlio-cemento mišinio arba skaldos atsijų įrengimas | m2 | 1. Įrengti 3 cm storio pasluoksnį, paskirstant smėlio-cemento mišinį arba skaldo atsijas ir išlyginti;  2. sutankinti vibroplūktuvu. |
| 16. | Šaligatvių dangos iš betoninių plytelių įrengimas, panaudojant naudotas betonines plyteles | m2 | 1. Išlyginti pagrindą;  2. atvežti iki 5 km atstumu naudotų betoninių plytelių šaligatvio dangai;  3. pakloti naudotas betonines plyteles, tikrinant pagal gulsčiuką;  4. siūles užpildyti smėliu arba smėlio-cemento mišiniu. |
| 17. | Mažų apimčių betonavimo darbai | m3 | 1. Atvežti betoną į objektą;  2. pernešti betono mišinį rankiniu būdu ar pervežti karučiais;  3. paskleisti, išlyginti, sutankinti ir prižiūrėti kietėjimo laikotarpiu. |
| 18. | 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. |
| 19. | Krovininės automašinos paslaugos miesto teritorijoje | val. | 1. Miesto teritorijoje krovinine automašina pervežti įvairias Darbui būtinas medžiagas. |
| 20. | Kelio darbuotojas III kat. darbai | val. | 1. Miesto teritorijoje atlikti nurodytus darbus. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_