

I PIRKIMO DALIS

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA NR. 1

PABAISKO SEN. PABAISKO MSTL. JAUNIMO G. PAPRASTASIS REMONTAS

Techninė specifikacija apibrėžia numatomus vykdyti Pabaisko sen. Pabaisko mstl. Jaunimo g. atkarpos asfaltbetonio ir šaligatvio dangų atstatymo darbus, įrengiant gatvės apšvietimo tinklus.

Atliekamų darbų aprašymas ir reikalavimai:

1. Pabaisko sen. Pabaisko mstl. Jaunimo g. atkarpos asfaltbetonio ir šaligatvio dangų atstatymo darbai – atitinkamai 1431 m² ir 370 m², gatvės apšvietimo tinklų įrengimas – 310 m.

2. Darbų atlikimo vieta – Ukmergės r. Pabaisko sen. Pabaisko mstl. Jaunimo g.

4. Darbų vykdymo metu turi būti užtikrintas nepertraukiamas ir saugus eismas.

5. Esama gatvės asfaltbetonio danga, kelio bortai, šaligatvio danga išardomi mechanizuotu būdu, pakraunami ir išvežami rangovo pasirinktu atstumu. Grunto perteklius nukasamas ir pervežamas į išlykį. Sankasos viršus planuojamas ir sutankinamas mechanizuotu ir rankiniu būdais. Važiuojamosios dalies ir nuovažų konstrukcija įrengiama iš 15 cm storio išlyginamojo skaldos mišinio iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, 6 cm storio asfaltbetonio pagrindo sluoksnio iš asfaltbetonio mišinio AC16PD, įrengiamo klotuvu su automatiniu aukščio reguliavimu, skersines siūles apdorojant bitumine mastika. Kairėje pusėje atstatomas 6 cm storio kelkraštis iš skaldos mišinio 0/45.

Darbai atliekami, vadovautis Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklėmis IT ASFALTAS 25 ir kitais teisės aktais privalomais sutarties vykdymo metu bei naujai priimtais teisės aktais, jeigu jie susiję su perkamų darbų atlikimu.

Dešinėje gatvės pusėje įrengiami betoniniai kelio bortai 100.30.15, įvažiavimuose – pereinamieji 100.15.30-22 ir įvažiavimo 100.15.22 bordiūrai ant betoninio pagrindo C20/25.

1,5 m atstumu nuo gatvės ribos (privačių sklypų ribų) atstatomi šaligatvio bordiūrai 100.8.20 ant betoninio pagrindo C12/15, kurių viršutinė briauna turi būti 3 cm aukščiau už šaligatvio iš trinkelio dangą, ir 6 cm storio 1,5 m pločio pilkos spalvos betoninių trinkelio danga su geltonos spalvos silpnaregių vedimo paviršiumi.

Prieš įrengiant žalią veją, įrengiami gatvės apšvietimo tinklai su 6 m cinkuotomis metalinėmis apšvietimo atramomis su gembėmis ir LED tipo šviestuvais, atliekami varžų matavimai.

Dešinėje gatvės pusėje įrengiama 1,5 m pločio žalia veja tarp gatvės ribos (privačių sklypų ribų) ir šaligatvio borto, užpylimui panaudojant iškastą gruntą iš išlykio, viršuje užpilant 10 cm storio augalinį sluoksnį ir apsėjant žole.

6. Rangovas visus darbus atlieka savo medžiagomis, sertifikuotomis Lietuvoje, kurios turi atitikti, Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašą TRA ASFALTAS 24, Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašą TRA BE 08/15. Atliekant darbus, Rangovas privalo vadovautis Statybos įstatymu, galiojančiais statybos techniniais reglamentais bei kitais teisės aktais, reglamentuojančiais statybos veiklą (normomis, taisyklėmis).

Rangovas privalo pateikti medžiagų eksploatacinių savybių deklaracijas su tyrimų protokolais ir rezultatais arba garantinį raštą, nurodant iš kur bus jais apsirūpinama, su išteklių turėtojo parašu ir medžiagų eksploatacinių savybių deklaracijomis su tyrimų protokolais bei rezultatais.

7. Statybinio laužo utilizavimą ir perteklinio grunto išvežimą bei sutvarkymą organizuoja Rangovas, susiderinęs su Pabaisko seniūnija.

8. Pilnai užbaigus darbus, pateikiama kontrolinė - geodezinė nuotrauka skaitmeninėse laikmenose PDF ir DWG formatuose.

9. Rangovas turi būti įdiegęs ir taikyti atitinkamiems darbams (kelių ir/ar gatvių statyba ar remontas) aplinkos apsaugos vadybos sistemos reikalavimus pagal standartą LST EN ISO 14001 „Aplinkos vadybos sistemos. Reikalavimai ir naudojimo gairės“ (toliau – LST EN ISO 14001) arba Europos Sąjungos aplinkosaugos vadybos ir audito sistemą (toliau – EMAS) ar kitus aplinkos apsaugos vadybos standartus, pagrįstus atitinkamais Europos arba tarptautinių standartizacijos organizacijų priimtais standartais, ar kitais tiekėjo pateiktais lygiaverčiais įrodymais.

10. Pateikiama dokumentacija: sąskaita – faktūra, pažyma apie atliktus darbus F3 (2 vnt.), atliktų darbų aktai F2 (2 vnt.), naudoto asfaltbetonio eksploatacinių savybių deklaracija.

11. Atliktų darbų aktai F2 ir pažyma apie atliktus darbus F3 privalo būti pasirašyti techninio prižiūrėtojo.

PASTABA. *Visos kopijos turi būti patvirtintos rangovo arba jo įgalioto asmens parašu, antspaudu (jei turi), nurodant pareigų pavadinimą, vardą, pavardę ir datą.*

Parengė:

Ukmergės rajono savivaldybės
administracijos
Statybos ir infrastruktūros skyriaus
vyr. specialistas
Vyginas Dubauskas

Darbų kiekių žiniaraštis Nr. 4
(Jaunimo gatvė, Pabaisko mstl.)

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Vieneto kaina be PVM, Eur	Viso, Eur (4x5)
1	2	3	4	5	6
1,	Paruošiamieji ir ardymo darbai				
1.1.	Ašinės linijos ir kelio juostos nužymėjimas trasoje	km	0,310		
1.2.	Kelio ženklų skydų demontavimas	vnt.	1		
1.3.	Kelio ženklų atramų demontavimas	vnt.	1		
1.4.	Asfalto dangos ardymas mechanizuotu būdu su pakrovimu ir išvežimu rangovo pasirinktu atstumu	m ³	125		
1.5.	Betoninių kelio bortų ant betoninio pagrindo išardymas	m	620		
1.6.	Esamo šaligatvio pagrindų iškasimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	m ³	138		
1.7.	Statybinio laužo (kelio bortų, plytelių, betoninių kelio ženklų pamatų ir kt.) pakrovimas, išvežimas ir perdavimas atliekų tvarkymo įmonei	t	72		
2,	Žemės darbai				
2.1.	Grunto kasimas ekskavatoriais iškasose, pakrovimas į autosavivarčius ir pervežimas iki 5 km atstumu (į išlykį)	m ³	155		
2.2.	Grunto kasimas rankiniu būdu, pakrovimas į autosavivarčius ir pervežimas iki 5 km atstumu (į išlykį)	m ³	9		
2.3.	Žemės sankasos viršaus tankinimas mechanizuotu būdu	m ³	155		
2.4.	Žemės sankasos viršaus tankinimas rankiniu būdu	m ³	9		
2.5.	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotu būdu	m ²	2077		
2.6.	Žemės sankasos viršaus planiravimas rankiniu būdu	m ²	310		
3,	Asfalto dangos konstrukcijos įrengimas				
3.1.	Išlyginamojo skaldos mišinio pagrindo iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas h - 0,15 m	m ²	1550		
3.2.	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas h - 0,06 m	m ²	1395		
3.3.	Skersinių asfalto dangos siūlių apdorojimas bitumine mase	m	15		
3.4.	6 cm storio kelkraščių iš skaldos mišinio 0/45 įrengimas	m ³	20		
4,	Nuovažų įrengimas				
4.1.	Išlyginamojo skaldos mišinio pagrindo iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas h - 0,15 m	m ²	41		
4.2.	Asfalto pagrindo sluoksnio iš mišinio AC 16 PD įrengimas h - 0,06 m	m ²	36		
4.3.	Skersinių asfalto dangos siūlių apdorojimas bitumine mase	m	20		
5,	Betoninių plytelių/trinkelių dangos konstrukcijos įrengimas				
5.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas h _{min} - 0,20 m	m ³	93		
5.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio 0/45 h - 0,12 m	m ²	372		
5.3.	Pasluoksnio iš granitinių atsijų įrengimas h - 0,03 m	m ²	372		
5.4.	Betoninių trinkelių dangos įrengimas h - 0,06 m (pilka spalva)	m ²	370		
5.5.	Silpnaregių vedimo paviršiaus įrengimas h - 0,06 m (geltona spalva)	m ²	2		
5,	Betoninių bordiūrų įrengimas				
5.1.	Betoninių gatvės bordiūrų (100.15.30 cm) ant betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m	620		

5.2.	Betoninių pareinamųjų gatvės bordiūrų (100.15.30-22 cm) ant betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m	12		
5.3.	Betoninių įleistų (įvažiavimo) gatvės bordiūrų (100.15.22 cm) ant betoninio pagrindo C20/25 įrengimas	m	18		
11.7.	Betoninių vejos bordiūrų (100.8.20 cm) ant betoninio pagrindo C12/15 įrengimas	m	300		
6,	Vertikliojo ženklinimo įrengimas				
6.1.	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76,1/2,0mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas	vnt	1		
6.2.	I grupės kelio ženklų skydų montavimas rankiniu būdu	vnt.	1		
7,	Apšvietimo įrengimas				
7.1.	Gatvės apšvietimo įrengimas su apšvietimo atramomis h=6,0 m, su LED tipo šviestuvais, su visomis komplektuojančiomis detalėmis, su visais reikalingais darbais, tame tarpe varžų matavimais	m	310		
8,	Kiti darbai				
8.1.	Esamų šulinių aukščių suregulavimas g/b žiedais, pakeičiant dangčius į plaukiojančio tipo 40 t apkrovai	vnt	2		
8.2.	Žalios vejos įrengimas, užpilant grunto sluoksnį 31 cm (iš išlykio) ir 10 cm storio augalinį sluoksnį	m ²	465		
8.3.	Išpildomosios nuotraukos parengimas	kompl.	1		
Iš viso be PVM					

Sudarė:

Ukmergės rajono savivaldybės
administracijos
Statybos ir infrastruktūros skyriaus
vyr. specialistas
Vyginas Dubauskas

