


## DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eilės Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis		Nuorod a į TS
<b>1. Paruošiamieji darbai</b>					
1.1	Gatvės trasos nužymėjimas	km	1,4		TS 02
1.2	Vienstiebių ženklų išardymas ir išvežimas iki 5 km	vnt.	51		TS 02
1.3	Kelio ženklų skydų išardymas ir išvežimas iki 5 km	vnt.	148		TS 02
1.4	Esamos asfaltbetonio dangos ardymas	m <sup>2</sup>	6873		TS 02
1.5	Esamos betoninės dangos ardymas	m <sup>2</sup>	15451		TS 02
1.6	Esamų betoninių gatvės bordiūrų ardymas	m	6103		TS 02
1.7	Esamų betoninių vejos bordiūrų ardymas	m	5041		TS 02
1.8	Medžių nuo 16 cm iki 32 cm skersmens kirtimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas	vnt.	6		TS 02
1.9	Medžių kelmų rovimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	6		TS 02
1.10	Krūmų kirtimas ir išvežimas	m <sup>2</sup>	1138		TS 02
1.11	Statybinių šiukšlių pakrovimas ir išvežimas iki 10km	t	9287		TS 02
1.12	Suoliukų ardymas	vnt	8		TS 02
1.13	Šiukšliadėžių ardymas (betoninių)	vnt	8		TS 02
<b>2. Žemės darbai</b>					
2.1	Augalinio grunto nuėmimas, pervežimas iki 5 km ir sandėliavimas 15cm	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	18597	2790	TS 03
2.2	Augalinio grunto nuėmimas, išvežimas 15cm	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	1209	181	TS 03
2.3	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotai	m <sup>2</sup>	18564		TS 03
2.4	Žemės sankasos viršaus planiravimas rankiniu būdu	m <sup>2</sup>	4641		TS 03
2.5	Grunto kasimas, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas iki 10 km	m <sup>3</sup>	6422		TS 03
2.6	Grunto kasimas rankiniu būdu, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas iki 10 km	m <sup>3</sup>	1606		TS 03
2.7	Iškasų viršutinio 0,30 m sluoksnio tankinimas mechanizuotai	m <sup>3</sup>	5569		TS 03
2.8	Iškasų viršutinio 0,30 m sluoksnio tankinimas rankiniu būdu	m <sup>3</sup>	1392		TS 03
<b>3. Drenažo įrengimas</b>					
3.1	Sankasos drenažo sistemos iš gofr. perf. PVC d113/126 mm skersmens vamzdžių su geotekstilės filtru įrengimas	m	2097		TS 07

0	2024	Konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Taikos pr. atkarpos nuo sankryžos su Statybininkų pr. iki sankryžos su Baltijos pr. kapitalinio remonto ir lietaus nuotekų tinklų statybos bei rekonstravimo, Klaipėdos m. sav., projektas		
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAI DA
39485	PDV	Gintarė Simonavičiūtė	00-Gatvės		0
	INŽ	Evilija Suboč	Sąnaudų kiekių žiniaraščiai		
KALBOS TRUMP. LT	UŽSAKOVAS KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ		LAPAS 1
					LAPŲ 6

3.2	Žemės darbai(iškasos)	m <sup>3</sup>	1651		TS 07
3.3	Drenažo vamzdžio užpylimas šalčiui atspariu sluoksniu	m <sup>3</sup>	1651		TS 07
3.4	Neaustinė geotekstilės 170 g/m <sup>2</sup> įrengimas	m <sup>2</sup>	3921		TS 07
3.5	Apžiūros šulinys	vnt.	7		TS 07
<b>4. Pėsčiųjų takų dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
4.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h = 0,19 m	m <sup>3</sup>	2474		TS 04
4.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,15 m	m <sup>2</sup>	9372		TS 04
4.3	Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	9372		TS 09
4.4	Betoninių pilkos spalvos trinkelio įrengimas (200x100x80), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	8173		TS 09
4.5	Betoninių reljefinių trinkelio dangos skirtos silpnaregiams įrengimas (su kauburėliais), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	385		TS 09
4.6	Betoninių reljefinių trinkelio dangos skirtos silpnaregiams įrengimas (su juostelėmis), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	814		TS 09
<b>5. Dviračių takų dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
5.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h = 0,17 m	m <sup>3</sup>	2301		TS 04
5.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	7471		TS 04
5.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD h = 0,05m	m <sup>2</sup>	7471		TS 06
5.4	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 200 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C40B5-S	kg	1494		TS 06
5.5	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 8 VL (raudonos spalvos), h = 0,04m	m <sup>2</sup>	7471		TS 06
<b>6. Dviračių takų dangos konstrukcijos įrengimas per nuvažas</b>					
6.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h=0,35 m	m <sup>3</sup>	87		TS 04
6.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	179		TS 04
6.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD h = 0,06m	m <sup>2</sup>	179		TS 06
6.4	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 200 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C40B5-S	kg	36		TS 06
6.5	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio (raudonos spalvos) AC 8 VL h = 0,04m	m <sup>2</sup>	179		TS 06
<b>7. Gatvių eksploataavimo juostos dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
7.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h = 0,19 m	m <sup>3</sup>	185		TS 04
7.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,15 m	m <sup>2</sup>	883		TS 04
7.3	Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	883		TS 09
7.4	Betoninių pilkos spalvos plytelių įrengimas (500x500x80), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	883		TS 09
<b>8. Gatvės atstatymo dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
8.1	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	2537		TS 04
8.2	Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS, h=0,10 m	m <sup>2</sup>	2537		TS 06

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ	2	6	0

8.3	Asfalto pagrindo sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto apatinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	634		TS 07
8.4	Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 16 AS, h=0,08 m	m <sup>2</sup>	2537		TS 06
8.5	Asfalto apatinio sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	634		TS 07
8.6	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 11 S, h=0,04 m	m <sup>2</sup>	2537		TS 06
8.7	N2 tipo karštasis siūlių sandariklis „asfaltas prie asfalto“, (200 g/m) (įsivertinti asfalto sluoksnių skaičių)	m	5560		TS 07
<b>9. Nuovažų iš asfalto dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
9.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h=0,37 m	m <sup>3</sup>	82		TS 04
9.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	183		TS 04
9.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD, h = 0,08 m	m <sup>2</sup>	183		TS 06
<b>10. Nuovažų iš betoninių trinkelų dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
10.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h=0,39 m	m <sup>3</sup>	27		TS 04
10.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,15 m	m <sup>2</sup>	59		TS 04
10.3	Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	59		TS 09
10.4	Betoninių pilkos spalvos trinkelų įrengimas (200x100x80), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	59		TS 09
<b>11. Gatvės DK 10 klasės dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
11.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h=0,58 m	m <sup>3</sup>	1719		TS 04
11.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	2521		TS 04
11.3	Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS, h = 0,10m	m <sup>2</sup>	2521		TS 06
11.4	Asfalto pagrindo sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto apatinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	630		TS 07
11.5	Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 16 AS, h = 0,08m	m <sup>2</sup>	2521		TS 06
11.6	Asfalto apatinio sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	630		TS 07
11.7	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 11 S, h = 0,04m	m <sup>2</sup>	2521		TS 06
<b>12. Bortų įrengimas</b>					
12.1	Gatvės bordiūrų 1000x150x300 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	5965		TS 09
12.2	Nužemintų (įvažiavimo) gatvės bordiūrų 1000x150x220 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	298		TS 09
12.3	Autobusų bordiūrų 1000x400x310 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	256		TS 09
12.4	Vejos bordiūrų 1000x80x200 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	7592		TS 09
12.5	Velo bordiūrų 1000x80x200 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	1019		TS 09
12.6	Sandarinio juostos įrengimas (tarp kelio borto ir asfaltbetonio dangos)	m	6519		TS 09

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ	3	6

13. Baigiamieji darbai					
13.1	Kelio ženklų viestiebių metalinių 76,1 mm skersmens (sienelės storis 2,9 mm, h=4,00 m) atramų pastatymas	vnt.	66		TS 08
13.2	Kelio ženklų dvistiebių metalinių 76,1 mm skersmens (sienelės storis 2,9 mm, h=4,00 m) atramų pastatymas	vnt.	10		TS 08
13.3	Kelio ženklų metalinių 76,1 mm skersmens (sienelės storis 2,9 mm, h=4,00 m) vamzdžio ilgis	m	344		TS 08
13.4	Kelio ženklų skydų montavimas prie apšvietimo ir šviesoforų atramų	vnt	149		TS 08
13.5	Kelio ženklų skydų montavimas prie viestiebių atramų	vnt	92		TS 08
13.6	Kelio ženklų skydų plotas	m <sup>2</sup>	99		TS 08
13.7	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.1 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	2596,0 0	311,5	TS 08
13.8	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.1 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	87,42	10,5	TS 08
13.9	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.2 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	1836,8 3	459,2	TS 08
13.1 0	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.3 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	531,67	127,6	TS 08
13.1 1	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.4 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	39,66	4,76	TS 08
13.1 2	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.5 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	2520,3 1	75,6	TS 08
13.1 3	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.5 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	2022,5 8	60,7	TS 08
13.1 4	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.6 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	3,00	0,3	TS 08
13.1 5	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.7 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	868,46	52,1	TS 08
13.1 6	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.7 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	295,45	17,7	TS 08
13.1 7	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.8 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	707,12	44,2	TS 08
13.1 8	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.11 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	181,14	90,6	TS 08
13.1 9	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.11 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	40,68	20,3	TS 08
13.2 0	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.12 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	10,3		TS 08
13.2 1	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.13.3 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	480,33	68,6	TS 08
13.2 2	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.14 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	486,83	60,9	TS 08
13.2 3	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.15 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	148,00	67,2	TS 08
13.2 4	Horizontalus kelio ženklinimas dažais, Nr. 1.16 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	62,43		TS 08

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ	4	6	0

13.2 5	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.21 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	14,00		TS 08
13.2 6	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.22 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	1567,3 4	376,2	TS 08
13.2 7	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.23 (kelio dažais)	m <sup>2</sup>	33,60		TS 08
13.2 8	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.30 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	26,22		TS 08
13.2 9	Ratų atmušėjai	vnt.	31,00		TS 08
13.3 0	Augalinio grunto užpylimas ir užsėjimas (vidutinis sluoksnio storis 10,0 cm)	m <sup>2</sup>	18597		TS 10
13.3 1	Apsauginė pėsčiųjų tvorelė	m	50		TS 09
13.3 2	Suoliukų įrengimas	vnt.	16		TS 09
13.3 3	Šiukšliadėžių įrengimas	vnt.	8		TS 09
13.3 4	Perkeliami paviljonai	vnt.	8		TS 10
13.3 5	Dviračių stulpelis	vnt.	36		TS 09
13.3 6	Esamų šulinių liukų aukščių suregulavimas g/b žiedais.	vnt.	43		
13.3 7	Esamų šulinių liukų aukščių suregulavimas g/b žiedais, jų keitimas naujais plaukiojančio tipo 12t ketiniais liukais ir komunikacijas žyminčių stulpelių įrengimas	vnt.	4		
13.3 8	Polipropilėninė, adatinio perforavimo būdu pagaminta geotekstilė su tvirtu PP padengimu abiejose pusėse	m	2130		TS 10
13.3 9	Medžių šaknų apsaugos grotelės	vnt.	2		TS 10
13.4 0	Perkeliami stendai/kioskai	vnt.	4		TS 11
13.4 1	Perkeliamas skulptūra	vnt.	1		TS 12
13.4 2	Įkalami stiklo atšvaitai	vnt.	490		TS 08
13.4 3	Esamo horizontalaus ženklavimo panaikinimas	m	5500		TS 14

**Pastabos:**

- 1) Rangovas statybvietės išlaidose turi įsivertinti visus su sutarties vykdymu susijusius dokumentus (įskaitant deklaracijos apie statybos užbaigimą gavimą).
- 2) Statybos metu objekto (brėžiniai) medžiagų ir darbų kiekiai gali būti tikslinami.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ	5	6	0

- 3) Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingas projektui įgyvendinti išlaikant ne prastesnius, nei techninėse specifikacijose numatytus reikalavimus.
- 4) Rangovas turi įvertinti visus darbus, įrenginius ir medžiagas reikalingus projekto įgyvendinimui pagal brėžinius.
- 5) Nurodyti darbai turi būti įvertinti kompleksiskai, kartu su visais palydinčiais darbais.
- 6) Visos naudojamos medžiagos ir gaminiai turi būti geriausios kokybės, tinkamos numatyta paskirčiai ir atitikti nacionalinius ir tarptautinius standartus. Medžiagos ir gaminiai turi ilgai tarnauti, reikalauti minimalios priežiūros ir turi būti gautos iš patikimų tiekėjų (gamintojų) su atitiktis deklaracijomis.
- 7) Statybos metu pažeidus esamas komunikacijas, šulinius ir kitas inžinerinių tinklų sudėtinės dalis, jos turės būti pakeistos naujomis.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(3).SKŽ	6	6	0