


## DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eilės Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Mato vnt.	Kiekis		Nuorod a į TS
<b>1. Paruošiamieji darbai</b>					
1.1	Gatvės tramos nužymėjimas	km	1,1		TS 02
1.2	Vienstiebių ženklų išardymas ir išvežimas iki 5 km	vnt.	70		TS 02
1.3	Kelio ženklų skydų išardymas ir išvežimas iki 5 km	vnt.	117		TS 02
1.4	Esamos asfaltbetonio dangos ardymas	m <sup>2</sup>	5420		TS 02
1.5	Esamos betoninės dangos ardymas	m <sup>2</sup>	12113		TS 02
1.6	Esamų betoninių gatvės bordiūrų ardymas	m	5063		TS 02
1.7	Esamų betoninių vejos bordiūrų ardymas	m	5040		TS 02
1.8	Medžių mažiau nei 16 cm skersmens kirtimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas	vnt.	1		TS 02
1.9	Medžių nuo 16 cm iki 32 cm skersmens kirtimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas	vnt.	2		TS 02
1.10	Medžių kelmų rovimas, pakrovimas į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	3		TS 02
1.11	Krūmų kirtimas ir išvežimas	m <sup>2</sup>	148		TS 02
1.12	Statybinių šiukšlių pakrovimas ir išvežimas iki 10km	t	7522		TS 02
1.13	Suoliukų ardymas	vnt	5		TS 02
1.14	Šiukšliadėžių ardymas (betoninių)	vnt	6		TS 02
<b>2. Žemės darbai</b>					
2.1	Augalinio grunto nuėmimas ir išvežimas 15 cm	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	2132	320	TS 03
2.2	Augalinio grunto nuėmimas, pervežimas iki 5 km ir sandėliavimas 15cm	m <sup>2</sup> / m <sup>3</sup>	15523	2328	TS 03
2.3	Žemės sankasos viršaus planiravimas mechanizuotai	m <sup>2</sup>	15018		TS 03
2.4	Žemės sankasos viršaus planiravimas rankiniu būdu	m <sup>2</sup>	3754		TS 03
2.5	Grunto kasimas, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas iki 10 km	m <sup>3</sup>	5448		TS 03
2.6	Grunto kasimas rankiniu būdu, pakrovimas į savivarčius ir išvežimas iki 10 km	m <sup>3</sup>	1362		TS 03
2.7	Iškasų viršutinio 0,30 m sluoksnio tankinimas mechanizuotai	m <sup>3</sup>	4505		TS 03
2.8	Iškasų viršutinio 0,30 m sluoksnio tankinimas rankiniu būdu	m <sup>3</sup>	1126		TS 03
<b>3. Drenažo įrengimas</b>					

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 Smiltelės g. iki sankryžos su Statybininkų pr. kapitalinio remonto ir lietaus nuotekų tinklų statybos, Klaipėdos m. sav., projektas		
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
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(2).SKŽ		LAPAS LAPŲ 1 6

3.1	Sankasos drenažo sistemos iš gofr. perf. PVC d113/126 mm skersmens vamzdžių su geotekstilės filtru įrengimas	m	1524		
3.2	Žemės darbai(iškasos)	m <sup>3</sup>	1200		
3.3	Drenažo vamzdžio užpylimas šalčiui atspariu sluoksniu	m <sup>3</sup>	1200		
3.4	Neaustinė geotekstilės 170 g/m <sup>2</sup> įrengimas	m <sup>2</sup>	2850		
3.5	Apžiūros šulinys	vnt.	11		
<b>4. Pėsčiųjų takų dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
4.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> = 0,19 m	m <sup>3</sup>	2007		TS 04
4.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,15 m	m <sup>2</sup>	7357		TS 04
4.3	Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	7357		TS 07
4.4	Betoninių pilkos spalvos trinkelio įrengimas (200x100x80), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	6451		TS 07
4.5	Betoninių reljefinių trinkelio dangos skirtos silpnaregiams įrengimas (su kauburėliais), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	253		TS 07
4.6	Betoninių reljefinių trinkelio dangos skirtos silpnaregiams įrengimas (su juostelėmis), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	653		TS 07
<b>5. Dviračių takų dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
5.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> = 0,17 m	m <sup>3</sup>	2258		TS 04
5.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	7484		TS 04
5.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD h = 0,05m	m <sup>2</sup>	7484		TS 05
5.4	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 200 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C40B5-S	kg	1497		TS 05
5.5	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 8 VL (raudonos spalvos), h = 0,04m	m <sup>2</sup>	7484		TS 05
<b>6. Dviračių takų dangos konstrukcijos įrengimas per nuvažas</b>					
6.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> =0,35 m	m <sup>3</sup>	95		TS 04
6.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	248		TS 04
6.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD h = 0,06m	m <sup>2</sup>	248		TS 05
6.4	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 200 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C40B5-S	kg	50		TS 05
6.5	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio (raudonos spalvos) AC 8 VL h = 0,04m	m <sup>2</sup>	248		TS 05
<b>7. Gatvių eksploatavimo juostos dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
7.1	Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> = 0,19 m	m <sup>3</sup>	176		TS 04
7.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,15 m	m <sup>2</sup>	843		TS 04
7.3	Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5, h=0,03 m	m <sup>2</sup>	843		TS 07
7.4	Betoninių pilkos spalvos plytelių įrengimas (500x500x80), h=0,08 m	m <sup>2</sup>	843		TS 07
<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>	2249		TS 04
8.2	Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 32 PS, h=0,10 m	m <sup>2</sup>	2249		TS 05

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(2).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	562		TS 06
8.4	Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 16 AS, h=0,08 m	m <sup>2</sup>	2249		TS 05
8.5	Asfalto apatinio sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	562		TS 06
8.6	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 11 S, h=0,04 m	m <sup>2</sup>	2249		TS 05
8.7	N2 tipo karštasis siūlių sandariklis „asfaltas prie asfalto“, (200 g/m) (įsivertinti asfalto sluoksnių skaičių)	m	3980		TS 06
<b>9. Nuovažų dangos konstrukcijos iš asfalto įrengimas</b>					
9.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> =0,37 m	m <sup>3</sup>	217		TS 04
9.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	424		TS 04
9.3	Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD, h = 0,08 m	m <sup>2</sup>	424		TS 05
<b>10. Gatvės DK 10 klasės dangos konstrukcijos įrengimas</b>					
10.1	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas, h <sub>min.</sub> =0,58 m	m <sup>3</sup>	114		TS 04
10.2	Skaldos pagrindas iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/45, h=0,20 m	m <sup>2</sup>	167		TS 04
10.3	Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS, h = 0,10m	m <sup>2</sup>	167		TS 05
10.4	Asfalto pagrindo sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto apatinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	42		TS 06
10.5	Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 16 AS, h = 0,08m	m <sup>2</sup>	167		TS 05
10.6	Asfalto apatinio sluoksnio pagruntavimas prieš asfalto viršutinio sluoksnio įrengimą 250 g/m <sup>2</sup> , panaudojant bituminę emulsiją C60BP4-S	kg	42		TS 06
10.7	Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 11 S, h = 0,04m	m <sup>2</sup>	167		TS 05
<b>11. Bortų įrengimas</b>					
11.1	Gatvės bordiūrų 1000x150x300 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	4787		TS 07
11.2	Nužemintų (įvažiavimo) gatvės bordiūrų 1000x150x220 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	241		TS 07
11.3	Autobusų bordiūrų 1000x400x310 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	164		TS 07
11.4	Vejos bordiūrų 1000x80x200 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	6844		TS 07
11.5	Velo bordiūrų 1000x80x200 įrengimas ant betono (C20/25) pagrindo	m	1528		TS 07
11.6	Sandarinio juostos įrengimas (tarp kelio borto ir asfaltbetonio dangos)	m	5192		TS 07
<b>12. Baigiamieji darbai</b>					
12.1	Kelio ženklų vienstiebių metalinių 76,1 mm skersmens (sienelės storis 2,9 mm, h=4,00 m) atramų pastatymas	vnt.	52		TS 06
12.2	Kelio ženklų metalinių 76,1 mm skersmens (sienelės storis 2,9 mm, h=4,00 m) vamzdžio ilgis	m	208		TS 06

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

12.3	Kelio ženklų skydų montavimas prie apšvietimo ir šviesoforų atramų	vnt.	84		TS 06
12.4	Kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų	vnt	87		TS 06
12.5	Kelio ženklų skydų plotas	m <sup>2</sup>	65		TS 06
12.6	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.1 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	2191,0 0	262,9	TS 06
12.7	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.1 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	64,38	7,7	TS 06
12.8	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.2 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	1320,5 7	330,1	TS 06
12.9	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.3 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	114,39	27,5	TS 06
12.1 0	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.5 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	2203,9 2	66,1	TS 06
12.1 1	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.5 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	2026,4 1	60,8	TS 06
12.1 2	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.6 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	9,00	0,8	TS 06
12.1 3	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.7 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	557,03	33,4	TS 06
12.1 4	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.7 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	163,10	9,8	TS 06
12.1 5	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.8 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	100,64	6,3	TS 06
12.1 6	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.11 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	78,37	39,2	TS 06
12.1 7	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.11 (kelio dažais)	m/m <sup>2</sup>	21,23	10,6	TS 06
12.1 8	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.12 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	15,6		TS 06
12.1 9	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.13.1 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	76,50		TS 06
12.2 0	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.13.3 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	227,87	32,6	TS 06
12.2 1	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.14 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	358,47	44,8	TS 06
12.2 2	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.15 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	204,00	84,6	TS 06
12.2 3	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.16 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	34,77		TS 06
12.2 4	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.17 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	1,86		TS 06
12.2 5	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.21 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	9,80		TS 06
12.2 6	Horizontalus kelio ženklavimas dažais, Nr. 1.22 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m/m <sup>2</sup>	567,51	136,2	TS 06

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	6	0

AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(2).SKŽ

12.2 7	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.23 (kelio dažais)	m <sup>2</sup>	34,30		TS 06
12.2 8	Horizontalus kelio ženklimas dažais, Nr. 1.30 (polimerinėmis medžiagomis su stiklo rutuliukais)	m <sup>2</sup>	8,28		TS 06
12.2 9	Ratų atmušėjai	vnt.	50		TS 06
12.3 0	Augalinio grunto užpylimas ir užsėjimas (vidutinis sluoksnio storis 10,0 cm)	m <sup>2</sup>	15523		TS 08
12.3 1	Apsauginė pėsčiųjų tvorelė	m	50		TS 07
12.3 2	Suoliukų įrengimas	vnt.	13		TS 07
12.3 3	Šiukšliadėžių įrengimas	vnt.	4		TS 07
12.3 4	Perkeliami paviljonai	vnt.	5		TS 08
12.3 5	Dviračių stulpelis	vnt.	7		TS 07
12.3 6	Esamų šulinių liukų aukščių suregulavimas g/b žiedais.	vnt.	33		TS 02
12.3 7	Esamų šulinių liukų aukščių suregulavimas g/b žiedais, jų keitimas naujais plaukiojančio tipo 12t ketiniais liukais ir komunikacijas žyminčių stulpelių įrengimas	vnt.	3		TS 02
12.3 8	Polipropilėninė, adatinio perforavimo būdu pagaminta geotekstilė su tvirtu PP padengimu abiejose pusėse	m	932		TS 07
12.3 9	Perkelkiami stendai/kioskai	vnt.	8		TS 08
12.4 0	Stiklo atšvaitai	vnt.	411		TS 06
12.4 1	Esamo horizontalaus ženklavimo panaikinimas	m	4090		TS 02
12.4 2	Persodinamas medis	vnt.	1		TS 02

**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.
- 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.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-22S-2015-00-TDP-SD-02(2).SKŽ	5	6	0

- 
- 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 sudėtines dalis, jos turės būti pakeistos naujomis.

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