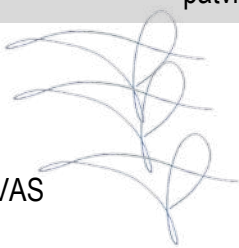


STATYTOJAS:	Klaipėdos miesto savivaldybės administracija
STATYTOJO ADRESAS:	Liepų g. 11, 91502 Klaipėda
UŽSAKOVAS:	UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė
UŽSAKOVO ADRESAS:	Pramonės g. 8, 94102 Klaipėda
SUTARTIES PAVADINIMAS:	Detaliojo plano sprendinių įgyvendinimo sutartis
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas
STATINIO PROJEKTO NUMERIS:	UL-19-0337/2
STATINIO PROJEKTO ETAPAS:	Statinio kapitalinio remonto techninis projektas
STATINIO PAVADINIMAS:	01 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Pramonės g.) 02 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Metalų g.) 03 Susisiekimo komunikacijos: gatvės (Verslo g.)
STATINIO KATEGORIJA:	01, 02, 03 Ypatingieji statiniai
STATINIO PROJEKTO DALIS:	Bendroji dalis / Susisiekimo dalis
BYLOS ŽYMUO:	BD / S
BYLOS LAIDOS ŽYMUO:	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA:	2019-12

Statytojas

Tvirtinu

Projektuotojas ir pareigos	Parašas	Kvalifikaciją patvirtinančio dok. Nr.	Vardas Pavardė
UAB „URBAN LINE“ DIREKTORIUS			Vitalijus Aleksandrovas
STATINIO PROJEKTO VADOVAS		25326	Vitalijus Aleksandrovas
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVAS (S, SO)		29450	Vitalijus Aleksandrovas

# STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

<i>Eilės Nr.</i>	<i>Bylos žymuo</i>	<i>Laida</i>	<i>Pavadinimas</i>	<i>Pastabos</i>
1.	BD/S	0	Bendroji dalis / Susisiekimo dalis	
2.	E	0	Elektrotechnikos dalis (gatvės apšvietimas)	
3.	LE	0	Elektrotechnikos dalis (AB ESO)	
4.	KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui			
<i>Laida</i>	<i>Išleidimo data</i>	<i>Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)</i>			
<i>Kval. patv. dok. Nr.</i>	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		<i>Statinio projekto pavadinimas</i> <b>KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b>		
			<i>Statinio numeris ir pavadinimas</i> -		
25326	SPV	V. Aleksandrovas	<i>Dokumento pavadinimas:</i> <b>STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS</b>		
LT	<i>Statytojas ir (arba) Užsakovas</i> <b>KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>		<i>Dokumento žymuo</i> <b>UL-19-0337/2-XX-TP-PSŽ-01</b>	<i>Lapas</i>	<i>Lapų</i>
				1	1

# BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: gatvės:</b>			
<b>1.1. Gatvės (Pramonės g.)</b>			Registruotas statinys, unik. Nr. 4400-0390-5160
1.1.1. Kategorija	–	B	
1.1.2. Ilgis*	km	3,016	Remontuojamos gatvės atkarpa, įrengiant automobilių stovėjimo vietas – 0,320 km
1.1.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	11,0	
1.1.4. Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.1.5. Eismo juostos plotis	m	5,5	
<b>1.2. Gatvės (Metalų g.)</b>			Registruotas statinys, unik. Nr. 4400-0990-9393
1.2.1. Kategorija	–	C	
1.2.2. Ilgis*	km	0,699	Remontuojamos gatvės atkarpa, įrengiant automobilių stovėjimo vietas – 0,253 km
1.2.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	8,0	
1.2.4. Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.2.5. Eismo juostos plotis	m	4,0	
<b>1.3. Gatvės (Verslo g.)</b>			Registruotas statinys, unik. Nr. 4400-0990-9360
1.3.1. Kategorija	–	C	
1.3.2. Ilgis*	km	0,904	Remontuojamos gatvės atkarpa, įrengiant automobilių stovėjimo vietas – 0,253 km
1.3.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	8,0	
1.3.4. Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.3.5. Eismo juostos plotis	m	4,0	
<b>IV. INŽINERINIAI TINKLAI:</b>			
<b>2.1. Elektros tinklai (gatvės apšvietimas)</b>			
2.1.1. 0,4 kV tinklo ilgis*	m	7,0; 131,0;	
2.1.2. Tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm²	AL 4x35; AL 5x35;	
<b>2.2. Inžineriniai tinklai (AB ESO)</b>			
2.2.1. 0,4 kV tinklo ilgis*	m	9,0	Esami įgilinami
2.2.2. Tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm²	AXPK 4x20	
2.2.1. 10 kV tinklo ilgis*	m	7,0	Esami įgilinami
2.2.2. Tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm²	AXLJ-TT 3x10	

Pastaba: \*Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas Vitalijus Aleksandrovas, kvalif. atest. Nr. 25326

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		Statinio projekto pavadinimas <b>KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b>	
			Statinio numeris ir pavadinimas -	
25326	SPV	V. Aleksandrovas		
			Dokumento pavadinimas:	
			<b>BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI</b>	
			Laida	
			0	
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ                  UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>		Dokumento žymuo	
			<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BSR-01</b>	
			Lapas	Lapų
			1	1

**LR ĮSTATYMŲ, STATYBOS NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ BEI STANDARTŲ, KURIAIS  
VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS, SĄRAŠAS**

1. LR aplinkos apsaugos įstatymas (Žin., 1992, Nr. 5-75; TAR 2019-10-31, i.k. 2019-17359);
2. LR atliekų tvarkymo įstatymas (Žin., 1998, Nr. 61-1726; TAR 2019-10-01; i.k. 2019-15589);
3. LR darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (Žin., 2003, Nr. 70-3170; TAR 2019-12-10, i.k. 2019-19861);
4. LR geodezijos ir kartografijos įstatymas (Žin., 2001, Nr. 62-2226; TAR 2017-07-13, i. k. 2017-12174);
5. LR nekilnojamojo turto kadastro įstatymas (Žin., 2000, Nr. 58-1704; TAR 2019-12-19, i.k. 2019-09965);
6. LR planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas (Žin., 1996, Nr. 82-1965; TAR 2017-07-05, i.k. 2017-11562);
7. LR statybos įstatymas (Žin., 1996; Nr. 32-788; TAR 2019-12-10, i.k. 2019-19865);
8. LR saugaus eismo automobilių kelių įstatymas (Žin., 2000, Nr. 92-2883; TAR 2019-01-21, i.k. 2019-00863);
9. LR saugomų teritorijų įstatymas (Žin., 1993, Nr. 63-1188; TAR 2019-12-19, i.k. 2019-20660);
10. LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (TAR 2019-06-19, i.k. 2019- 9862);
11. LR teritorijų planavimo įstatymas (Žin., Žin., 1995, Nr. 107-2391; TAR 2019-06-10, i.k. 2019-9401);
12. LR visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas (Žin., 2002-06-07, Nr. 56-2225; TAR 2019-06-19, i.k. 2019-09848);
13. LR želdynų įstatymas (Žin., 2007, Nr. 80-3215; TAR 2019-06-19, i.k. 2019-09857);
14. LR žemės įstatymas (Žin., 1994, Nr. 34-620; TAR 2019-12-19, i.k. 2019-20662);
15. LR žemės gelmių įstatymas (Žin., 1995, Nr. 63-1582; TAR 2019-10-31, i.k. 2019-17357);
16. LST 12591:2009 „Bitumas ir bituminiai rišikliai. Kelių bitumo techniniai reikalavimai“
17. LST 1436:2007+A1:2009 „Kelių ženklavimo medžiagos. Kelių naudotojams skirtos kelio horizontaliojo ženklinimo ženklų charakteristikos“;
18. LST 1516:2015. „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“;
19. LST 1569:2012 „Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai“;
20. LST EN 206:2014 „Betonas. Specifikacija, eksploatacinės savybės, gamyba ir atitiktis“;
21. LST EN 12899:2008 „Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 1 dalis. Nuolatiniai ženklai“;
22. LST EN 60068-2-1:2007 „Aplinkos poveikio bandymas“;
23. LST EN 60068-2-30:2006 „Aplinkos poveikio bandymai. 2-30 dalis. Bandymai. Db bandymas. Drėgnasis ciklinis kaitinimas (12 h + 12 h ciklas) (IEC 60068-2-30:2005)“;
24. LST EN 60068-2-64:2008 Aplinkos poveikio bandymai. 2-64 dalis. Bandymai. Fh bandymas. Plačiajuostė atsitiktinė vibracija ir nurodymai (IEC 60068-2-64:2008);
25. LST EN 50556:2011. „Signalinės kelių eismo sistemos“;
26. Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentas. Patvirtintas LR Aplinkos ministro 2007 m. balandžio 02 d. įsakymu Nr. D1-193. (Žin., 2007, Nr. 42-1594; TAR 2018-09-07, i.k. 14232);
27. Nuotekų tvarkymo reglamentas. Patvirtintas LR aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 (TAR 2018-09-28, i.k. 15266);
28. Geodezijos ir kartografijos techninis reglamentas GKTR 2.08.01:2000 „Statybiniai inžineriniai geodeziniai tyrinėjimai“, patvirtintas Valstybinės geodezijos ir kartografijos tarnybos prie LR Vyriausybės direktoriaus 2000 m. balandžio 25 įsakymu Nr. 33 (Žin., 2000, Nr. 36-1020);

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		Statinio projekto pavadinimas <b>KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b>	
			Statinio numeris ir pavadinimas -	
25326	SPV	V. Aleksandrovas		
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>		Dokumento pavadinimas: <b>NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS</b>	Laida 0
			Dokumento žymuo <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.NDŽ-01</b>	Lapas 1 Lapų 5



29. Kelių techninis reglamentas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“. Patvirtintas LR aplinkos ministro ir LR susisiekimo ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. D1-11/3-3 (Žin., 2008, Nr. 9-322; TAR 2014-12-18, i.k. 2014-19986);
30. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.01:2005 „Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų reglamentai“, patvirtintas LR aplinkos ministro ir LR kultūros ministro 2005 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. D1-233/[V-196 (Žin., 2005, Nr. 60-2140);
31. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2015 m. gruodžio 10 d. įsakymu Nr. D1-901 (TAR 2015-12-11, i.k. 2015-19649; TAR 2019-12-03, i.k. 2019-19413);
32. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 622 (Žin., 2002, Nr. 119-5372; TAR, 2018-06-52, i.k. 2018-10128);
33. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. D1-713 (TAR 2017-11-30, i.k. 2017-19072);
34. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrinėjimai“, patvirtintas LR Aplinkos ministro 2011 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-1053 (Žin., 2012, Nr. 5-144);
35. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 07 d. įsakymu Nr. D1-738 (TAR 2016-11-11, i.k. 2016-26687; TAR 2018-12-28, i.k. 2018-21744);
36. Statybos techninis reglamentas STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai, Statybos užbaigimas, Savavališkos statybos padarinių šalinimas, Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, patvirtintas 2016 m. gruodžio 12 d. LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-878 (TAR 2016-12-12, i.k. 2016-8700; TAR 2019-10-10, i.k. 2019-16145);
37. Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai, Statinio statybos priežiūra“, patvirtintas 2016 m. gruodžio 02 d. įsakymu Nr. D1-848 (TAR 2016-12-02, i.k. 2016-28228; TAR 2018-06-07, i.k. 10580);
38. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2005 m. rugsėjo 21 d. įsakymu Nr. D1-455 (Žin., 2005, Nr. 115-4195);
39. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“, patvirtintas LR aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 422 (Žin., 2000, Nr. 17-424; 2002, Nr. 96-4233);
40. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“, patvirtintas LR aplinkos ministro 1999 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. 420 (Žin., 2000, Nr. 8-215; 2002, Nr. 106-4776);
41. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 27 d. įsakymu Nr. D1-706 (Žin., 2008, Nr. 1-34);
42. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01(5):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2008 m. kovo 12 d. įsakymu Nr. D1-132 (Žin., 2008, Nr. 35-1256);
43. Statybos techninis reglamentas STR 2.01.01 (6):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2008 m. kovo 12 d. įsakymu Nr. D1-131 (Žin., 2008, Nr. 35-1255);
44. Statybos techninis reglamentas STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2004 m. vasario 27 d. įsakymu Nr. D1-91 (Žin., 2004, Nr. 54-1851; TAR 2016-06-28, i.k. 2016-17743);
45. Statybos techninis reglamentas STR 2.02.08:2012 „Automobilių saugyklų projektavimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2012 m. balandžio 23 d. įsakymu Nr. D1-345 (Žin., 2005, Nr. 787; 2012, Nr. 50-2495);
46. Statybos techninis reglamentas STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2019 m. lapkričio 4 d. įsakymu Nr. D1-653 (TAR 2019-11-05, i.k. 2019-17624);
47. Techninis reglamentas TR2.01:2019 „Automobilių kelių ir geležinkelio tiltų ir tunelių projektavimas“, patvirtintas LR susisiekimo ministro 2019 m. birželio 6 d. įsakymu Nr. 3-263 (TAR 2019-06-07, i.k. 2019-9311);
48. Statybos techninis reglamentas STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2014 m. birželio 17 d. įsakymas Nr. D1-533 (TAR 2014, i.k. 2014-076; TAR 2019-12-31, i.k. 2019-21759);
49. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 305/2011, kuriuo nustatomos suderintos statybos produktų rinkodaros sąlygos ir panaikinama Tarybos direktyva 89/106/EEB;
50. LR Vyriausybės 1995 m. rugpjūčio 14 d. nutarimas Nr. 1116 „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“ (Žin., 1995, Nr. 68-1656);
51. LR Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimas Nr. 206 „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ (Žin., 2008, Nr. 33-1151; TAR 2018-06-05, i.k. 2018-09339);

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.NDŽ-01</b>	2	5	0

52. Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklės, patvirtintos LR energetikos ministro 2011 m. vasario 03 d. įsakymu Nr. 1-28 (Žin., 2011, 17-815);
53. Atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 įsakymu (Žin., 1999, Nr. 63-2065; TAR 2018-09-24, i.k. 14957);
54. Elektros tinklų apsaugos taisyklės, patvirtintos LR energetikos ministro 2010 m. kovo 29 d. įsakymu Nr. 1-93 (TAR 2019-11-21, i.k. 2019-18565);
55. Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės, patvirtintos LR energetikos ministro 2011 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. 1-309 (TAR 2019-11-21; i.k. 2019-18566);
56. Elektros energijos tiekimo ir naudojimo taisyklės, patvirtintos LR energetikos ministro 2010 m. vasario 11 d. įsakymu Nr. 1-38 (Žin., 2010, Nr. 20-957; TAR 2016-12-05, i.k. 2016-28162);
57. Elektros įrenginių įrengimo bendrųjų taisyklių, patvirtintų LR energetikos ministro 2012 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-22 (Žin., 2012, Nr. 18-816; TAR 2018-10-15, i.k. 2018-16210);
58. Elektros tinklų statybos rūšių ir elektros įrenginių įrengimo darbų rūšių aprašas, patvirtintas LR energetikos ministro 2016 m. rugsėjo 13 d. įsakymu Nr. 1-245 (TAR 2016-09-19, i.k. 2016-23683; TAR 2018-12-31, i.k. 2018-22118);
59. Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės, patvirtintos LR ryšių reguliavimo tarnybos direktoriaus 2011 m. spalio 14 d. įsakymu Nr. 1V-978 (Žin., 2011, Nr. 126-6011; TAR 2017-01-12, i.k. 2017-00824);
60. Pavočių darbų sąrašas, patvirtintas LR Vyriausybės 2002 m. rugsėjo 3 d. nutarimu Nr. 1386 (Žin., 2002, Nr. 87-3751; 2010, Nr. 40-1911);
61. Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašo, patvirtintos LR aplinkos ministro 2001 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. 540 (Žin., 2001, Nr. 95-3372; TAR 2019-12-17, i.k. 2019-20302);
62. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai, patvirtinti Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento direktoriaus prie LR vidaus reikalų ministerijos 2010 m. gruodžio 07 d. įsakymu Nr. 1-338 (Žin., 2010, Nr. 146-7510; TAR 2016-03-02, i.k. 2016-04108);
63. Higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomenės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtinta LR sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 (Žin., 2011, Nr. 75-3638; TAR 2018-02-13, i.k. 2018-2188);
64. Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklės, patvirtintos LR sveikatos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 (Žin., 2004, Nr. 134-4878; TAR 2019-12-11, i.k. 2019-19908);
65. Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašas, patvirtintas LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-87 (Žin., 2008, Nr. 17-611; TAR 2017-01-04, i.k. 2017-00461);
66. Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės, patvirtintos LR energetikos ministro 2010 m. kovo 30 d. įsakymu Nr. 1-100 (Žin., 2010, Nr. 39-1878; TAR 2016-03-31, i.k. 2016-06725);
67. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos LR aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu D1-637 (Žin., 2007, Nr. 10-403; TAR 2018-06-06, i.k. 9445);
68. Želdinių atkuriamosios vertės nustatymo metodika, patvirtinta LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. D1-94 (Žin., 2008, Nr. 18-658; 2008, Nr. 74-2905);
69. Želdinių atkuriamosios vertės įkainiai, patvirtinti LR aplinkos ministro 2008 m. birželio 26 d. įsakymu Nr. D1-343 „Dėl“ (Žin., 2008, Nr. 74-2907; TAR 2016-02-01, i.k. 2016-02009);
70. Želdinių apsaugos, vykdančių statybos darbus, taisyklės, patvirtintos LR aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr. D1-193 (Žin., 2010, Nr. 31-1454);
71. Automobilių kelių asfalto dangų priežiūrai skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių panaudojimo ir jų sluoksnių įrengimo taisyklės [T APM 10, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. birželio 17 d. įsakymu Nr. V-151 (Žin., 2010, Nr. 72-3698);
72. Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės [T ASFALTAS 08, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2009 m. sausio 12 d. įsakymu Nr. V-16 (Žin., 2009, Nr. 8-308; TAR, 2017-05-02, i.k. 2017-7185);
73. Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės [T SBR 07, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2007 m. sausio 30 d. įsakymu Nr. V-18 (Žin., 2007, Nr. 16-624; TAR 2017-05-02, i.k. 2017-7186);
74. Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės [T SS 17, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2017 m. balandžio 03 d. įsakymu Nr. V-111 (TAR 2017-04-04, i.k. 2017-05513);
75. Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės [T ŽS 17, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2017 m. balandžio 18 d. įsakymu Nr. V-161 (TAR 2017-04-18, i.k.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.NDŽ-01</b>	3	5	0

- 2017-06547);
76. Kelių ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83 (Žin., 2012, Nr. 20-914);
  77. Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus įsakymu 2019 m. sausio 25 d. Nr. V-16 (TAR 2019-01-25, i.k. 2019-1141);
  78. Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklės KPT TAS 09, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010 m. sausio 07 d. įsakymu Nr. V-8 (Žin., 2010, Nr. 5-0);
  79. Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės KPT VNS 16, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2016 m. rugpjūčio 31 d. įsakymu Nr. V-476 (TAR 2016-08-31, i. k. 2016-22970);
  80. Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės P/T KŽA 08, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2008 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-298 (Žin., 2008, Nr. 118-4489; 2012, Nr. 41-2036);
  81. Kelių šviesoforų įrengimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2019 m. liepos 11 d. įsakymu Nr. 3-347 (TAR 2019-07-11, i.k. 2019-11483);
  82. Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos R ISEP 10, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2010 m. birželio 9 d. įsakymu Nr. V-146 (Žin., 2010, Nr. 70-3538; TAR 2016-05-18, i.k. 2016-13359);
  83. Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA ASFALTAS 08, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2009 m. sausio 12 d. įsakymu Nr. V-15 (Žin., 2009, Nr. 8-307; TAR 2016-06-30, i.k. 2016-17949);
  84. Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas TRA BE 08/15, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2015 m. gruodžio 08 d. įsakymu VE-24 (TAR 2015-12-08, i.k. 2015-19468);
  85. Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas TRA BITUMAS 08/14, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2014 m. kovo 17 d. įsakymu V-86 (TAR 2014-03-17, i.k. 2014-03158);
  86. Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 07, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2007 m. sausio 30 d. įsakymu V-17 (Žin., 2007, Nr. 16-621);
  87. Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas TRA UŽPILDAI 19, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2019 m. birželio 17 d. įsakymu Nr. V-110 (TAR, 2019-06-18, i.k. 2017-9738);
  88. Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA CBR 19, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2019 m. gruodžio 20 d. įsakymu Nr. V-191 (TAR 2019-12-20, i.k. 2019-20833);
  89. Automobilių kelių signalinių stulpelių techninių reikalavimų aprašas ir įrengimo taisyklės TRAT SST 14, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2014 m. vasario 20 d. įsakymu Nr. V-69 (TAR 2014-02-20, i.k. 2014-01840);
  90. Automobilių kelių transporto priemonių plieninių apsauginių atitvarų sistemų techninių reikalavimų aprašas TRA TAS-PL 09, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010 m. sausio 07 d. įsakymu Nr. V-7 (Žin., 2010, Nr. 5-0; Nr. 5-239);
  91. Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA TRINKELĖS 14, patvirtintas LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2014 m. vasario 21 d. įsakymu Nr. 70 (TAR 2014-02-21, i. k. 2014-01955);
  92. Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos R PDTP 12, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2012 m. spalio 10 d. įsakymu Nr. V-294 (Žin., 2012, Nr. 120-0);
  93. Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87 (Žin., 2004, Nr. 38-1268; 2012, Nr. 46-0);
  94. Statybos rekomendacijos R 36-01 „Automobilių kelių sankryžos, patvirtintos LAKD prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2002 m. vasario 7 d. įsakymu Nr. 9 (TAR 2015-02-11, i. k. 2015-2055);
  95. Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministerijos ir LR sveikatos apsaugos ministerijos 1998 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. 85/233 (Žin., 1998, Nr. 44-1224; TAR 201-07-08, i.k. 2019-11241);
  96. Darboviečių įrengimo statybvietėje nuostatai, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34. (Žin., 2008, Nr. 10-362; 2009, Nr. 61-2435);

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.NDŽ-01</b>	4	5	0

97. Darbuotojo, ardančio ir atstatančio statinius, saugos ir sveikatos instrukcija;
98. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331 (Žin., 2007, Nr. 123-5055);
99. Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir darbuotojų, darbdavių susitarimu pasiūstų laikinam darbui į įmonę iš kitos įmonės instruktavimo tvarkos aprašas, patvirtintas LR vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2012 m. rugpjūčio 10 d. įsakymu Nr.V-240. (Žin., 2012, Nr.96-4944);
100. Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai tvarkant krovinius rankomis, patvirtinti LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 2006 m. spalio 23 d. įsakymu Nr. A1-293/V-869 (Žin., 2006, Nr. 116-4417);
101. Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje DT 5-00, patvirtintos LR vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 346 (Žin., 2001, Nr. 3-74; 2011, Nr. 77-3785);
102. Pirminės gaisro gesinimo priemonės;
103. Statybos aikštelės priešgaisrinės saugos instrukcija;
104. Vikšrinių, ratinių, automobilių ir automobilinio tipo su specialiaja važiuokle kranų kranininko saugos ir sveikatos instrukcija;
105. Šimkus J. „Gruntų mechanika, pagrindai ir pamatai“;
106. Klaipėdos miesto teritorijos bendrasis planas.

Taip pat gali būti naudojami kiti sąraše nepaminėti teisės aktai, reglamentuojantys projektavimo veiklą.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.NDŽ-01</b>	5	5	0

## BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### IVADAS

Techninis projektas (toliau – projektas) parengtas, remiantis Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos patvirtinta Statinio projektavimo užduotimi.

Projekto pavadinimas – Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas.

Projekto etapas – Techninis projektas.

Statinio kategorija – Ypatingieji statiniai (pagrindiniai statiniai), Nesudėtingieji statiniai, I grupė.

TP parengtas ant ne senesnės nei trejų metų inžinerinės topografinės nuotraukos. Koordinacijų sistema – LKS 94, aukščių sistema – LAS 07.

Vadovaujantis Statybos įstatymo 6 str., 4 p. ir STR 1.04.04:2017 1 priedo reikalavimais, patvirtiname, kad projekto sprendiniai atitinka įstatymų, kitų teisės aktų, Projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, nepažeidžia valstybės, neįgalųjų integracijos, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

LR įstatymų, statybos normatyvinių dokumentų bei standartų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas, sąrašas pateikiamas normatyvinių dokumentų žiniaraštyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.NDŽ-01.

### ESAMA SITUACIJA

#### Gatvių apibūdinimas

Klaipėda – trečiasis pagal dydį Lietuvos miestas įsikūręs vakarinėje šalies dalyje. Miestas yra Klaipėdos apskrities centras. Klaipėda yra nutolusi šiaurės vakarų kryptimi 200,0 km atstumu nuo Kauno miesto bei 300,0 km atstumu nuo Vilniaus miesto. Nagrinėjamos Pramonės, Verslo ir Metalų gatvės išsidėsčiusios Klaipėdos miesto pietrytinėje dalyje, esančioje Klaipėdos miesto laisvojoje ekonominėje zonoje (toliau – LEZ).

Nagrinėjamos Pramonės g. pradžia – sankryža su Vilniaus plentu, pabaiga – sankryža su Švėpelių gatve. Analizuojama gatvė atitinka B kategorijai keliamus reikalavimus. Nagrinėjamos gatvės ilgis – 3,016 km. Analizuojamos gatvės asfalto dangos važiuojamosios dalies plotis – 11,0 m. Kairėje ir dešinėje gatvės pusėse ne visu ilgiu įrengti šaligatviai, gatvė apšviesta. Gatve vyksta viešojo transporto eismas. Gatvė yra registruotas inžinerinis statinys, unikalus daikto Nr. 4400-0390-5160.

Projektu nagrinėjamos gatvės atkarpa nuo Verslo g. iki gatvės pabaigos, atkarpos ilgis – 0,320 km.

Antroji nagrinėjama gatvė – Metalų g. Metalų g. pradžia – ties geležinkeliu, pabaiga – sankryža su planuojama Verslo gatvės atkarpa. Analizuojama gatvė atitinka C kategorijai keliamus reikalavimus. Nagrinėjamos gatvės ilgis – 0,699 km. Analizuojamos gatvės asfalto dangos važiuojamosios dalies plotis – 8,0 m. Gatvėje įrengti pėsčiųjų ir dviračių takai, gatvė apšviesta. Gatve vyksta užsakomojo autobusų transporto eismas. Gatvė yra registruotas statinys, unikalus daikto Nr. 4400-0990-9393.

Projektu nagrinėjama Metalų gatvės atkarpa nuo sankryžos su Pramonės g. iki planuojamos Verslo g. atkarpos, gatvės atkarpos ilgis – 0,253 km.

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		Statinio projekto pavadinimas <b>KLAIPĖDOS MIESTO KRETAJINIO GATVĖS DALIES, ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV. KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b>		
			Statinio numeris ir pavadinimas -		
25326	SPV	V. Aleksandrovas			
			Dokumento pavadinimas:		
			<b>BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS</b>		
					0
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>		Dokumento žymuo <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01</b>		Lapas
					Lapų
				1	17

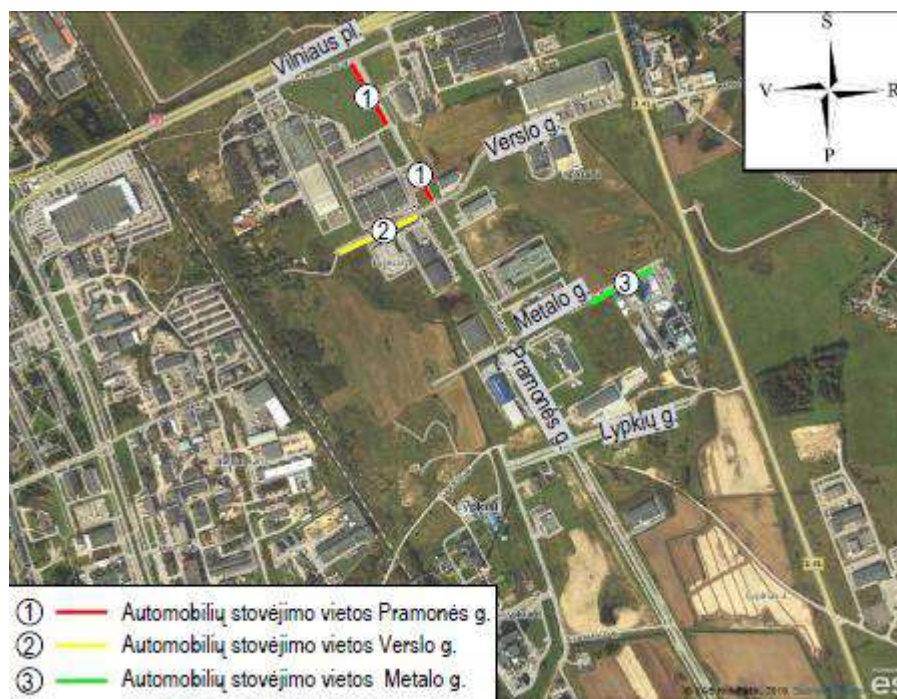
Trečiosios nagrinėjamos Verslo g. pradžia – sankryža su Lypkių gatve, pabaiga – už sankryžą su Pramonės gatve, ties žemės sklypu, adresu Verslo g. 10A. Verslo gatvė atitinka C kategorijai keliams reikalavimus. Nagrinėjamos gatvės ilgis – 0,904 km. Analizuojamos gatvės asfalto dangos važiuojamosios dalies plotis – 8,0 m. Gatvėje įrengti pėsčiųjų ir dviračių takai, gatvė apšviesta. Gatvė yra registruotas statinys, unikalus daikto Nr. 4400-0990-9360.

Projektu nagrinėjama Verslo g. atkarpa nuo sankryžos su Pramonės g. iki gatvės pabaigos, gatvės atkarpos ilgis – 0,253 km.

Atsižvelgiant į esamą situaciją, kad nagrinėjamoje teritorijoje gausu komercinės ir sandėliavimo paskirties žemės sklypų su naujai įsikurusiomis komercinėmis ir pramonės įmonėmis. Daugelyje žemės sklypų dar vyksta statybos darbai. Todėl LEZ teritorijoje vyrauja specializuotų sunkiasvorių transporto priemonių eismas, taip pat intensyvus LEZ teritorijoje dirbančių įmonių darbuotojų lengvųjų transporto priemonių eismas rytinio ir vakarinio piko metu. Nustatyta pagrindinė gatvių problema – automobilių statymas gatvių važiuojamojoje dalyje, ypač prie įmonių, kuriose neužtenka automobilių stovėjimo aikštelių, kuris apsunkina tiek komercinio sunkiojo transporto, tiek specializuoto aptarnaujančio transporto manevravimą.

Gatvių zonose yra tokie inžineriniai tinklai: gatvių apšvietimo, elektros perdavimo linijos, elektroninių ryšių, vandentiekio, lietaus vandens surinkimo, buitinių nuotekų tinklai, šilumos tinklai.

Šiuo projektu numatoma įrengti automobilių stovėjimo vietas Pramonės, Verslo ir Metalų gatvėse.



Pav.1 Įrengiamos automobilių stovėjimo vietos Pramonės, Verslo ir Metalų gatvėse

## GATVĖS TECHINIO PROJEKTO SPRENDINIAI

Visi siūlomi projektiniai sprendiniai atitinka teritorijų planavimo, aplinkosaugos, kraštovaizdžio, saugomų teritorijų apsaugos reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų projekto rengimo dokumentus, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentus, normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

### Statybos darbų stadijos, statinių planinis sprendimas

Vykdant gatvių remonto darbus, įrengiant automobilių stovėjimo vietas, numatyti tokie statybos darbai:

1. Paruošiamieji ir ardymo darbai;
2. Žemės darbai;
3. Inžinerinių tinklų sutvarkymas;
4. Automobilių stovėjimo vietų ir atskirų juostų dangos įrengimas;
5. Šaligatvių įrengimas;
6. Autobusų sustojimo vietos įrengimas;
7. Eismo organizavimo priemonių įrengimas;
8. Teritorijos sutvarkymo darbai.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	2	17	0

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01

## Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant vykdyti pagrindinius statybos darbus, atliekami paruošiamieji darbai: statybos ir medžiagų sandėliavimo aikštelės įrengimas, esamų dangų demontavimas, teritorijos nužymėjimas.

Statybų metu statybos vietos aptveriamos, vadovaujantis T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis“. Minimalios statybinės medžiagos sandėliuojamos suderintose su Statytoju vietose.

Darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarką darbų aktus, vykdamas statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytiems aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

## Žemės darbai

Kasimo darbai apima gruntų iškasimą, jų pašalinimą ir pakrovimą į transporto priemones. Išverstas gruntas profiluojamas taip, kad nebūtų plaunamas paviršinio vandens ir negalėtų užslinkti ant šalia esančių plotų. Žemės darbai turi būti atliekami vadovaujantis projekto brėžiniais, sąnaudų kiekių žiniaraščiais ir darbų aprašymu bei statybos rekomendacijomis.

## Automobilių stovėjimo vietos

Automobilių stovėjimo vietų danga – pilkos betoninės trinkelės. Vietos išskiriamos raudonos spalvos betoninėmis trinkelėmis. Pramonės gatvės dešinėje pusėje numatoma įrengti 14 automobilių stovėjimo vietų, Verslo gatvės kairėje pusėje ir Metalų gatvės dešinėje pusėje – po 30 stovėjimo vietų. Numatomas automobilių stovėjimo būdas – lygiagretus gatvei. Stovėjimo vietos plotis – 2,0 m ir 2,5 m, ilgis – 6,0 m. Nuo gatvių važiuojamųjų dalių išskiriamos betoniniu bordiūru 100x22x15, kuris iškeltas 3 cm virš važiuojamosios dalies lygio. Automobilių stovėjimo vietas nuo šaligatvių skiria betoninis 100x30x15 bordiūras, kuris iškeltas 10 cm.

Detalūs projektiniai sprendiniai pateikti brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-03.

## Važiuojamoji dalis

Pramonės gatvės kairėje pusėje numatoma įrengti atskiras eismo juostas – erdves, skirtas gatvių eksploatavimui, šalia esamų viešojo transporto stotelių. Bendras juostų ilgis – 78 m, plotis – 2,5 m.

## Šaligatviai

Prie automobilių stovėjimo vietų bei atskirų juostų numatoma įrengti 2,25 m pločio šaligatvius (0,75 m apsaugos zona, 1,5 m šaligatvis). Šaligatvių danga – betoninės pilkos spalvos trinkelės. Siekiant šaligatvių vientisumo ir patogumo žmonėms judėti, šaligatviai sujungiami su esamais takais. Šaligatviai pritaikomi žmonių su negalia reikmėms.

Detalūs projektiniai sprendiniai pateikti brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-03.

## Autobusų sustojimo vieta

Metalų g. numatoma įrengti autobusų sustojimo aikštelę, skirtą specialiajam užsakomajam autobusų eismui. Aikštelės danga – asfaltas. Taip pat numatoma įrengti keleivių laukimo paviljoną su integruotu suoliuku ir šiukšliadėže. Šaligatvis ties autobusų sustojimu pritaikomas žmonių su negalia reikmėms - įrengiami vedimo ir įspėjamieji paviršiai.

Detalūs projektiniai sprendiniai pateikti brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-03.

## Dangų konstrukcijų įrengimo darbai

Įrengiamos automobilių stovėjimo vietų dangos konstrukcija numatyta remiantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis „KPT SDK 19“.

*Automobilių stovėjimo vietų ir atskirų juostų dangos konstrukcija:*

- 10 cm storio betoninių pilkos spalvos trinkelėlių danga;
- 10 cm storio betoninių raudonos spalvos trinkelėlių danga (vietų atskyrimui);
- 3 cm storio posluoksnis iš mineralinių medžiagų;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio fr. 0/45;
- 55 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mišinio;

*Šaligatvių dangos konstrukcija:*

- 8 cm storio betoninių pilkos spalvos trinkelėlių danga;
- 8 cm storio betoninių geltonos spalvos trinkelėlių danga (vedimo/ įspėjamieji paviršiai);
- 3 cm storio posluoksnis iš mineralinių medžiagų;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio fr. 0/45;
- >=29 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mišinio.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	3	17	0

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01



*Asfalto dangos konstrukcija autobusų sustojimo įvažoje:*

- 4 cm storio viršutinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio SMA 11 S;
- 6 cm storio apatinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 AS;
- 10 cm storio pagrindo asfalto dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PS;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio fr. 0/45;
- 55 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mišinio.

*Asfalto dangos konstrukcija (dangos atstatymas):*

- Viršutinis asfalto dangos sluoksnis iš AC 11 VS;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio fr. 0/45.

Detalūs dangų konstrukcijų parinkimo sprendiniai pateikti UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-04.

### **Skersiniai ir išilginiai profiliai**

Projektuojamos automobilių stovėjimo vietų projektinis paviršiaus skersinis ir išilginis nuolydžiai numatomi prisitaikant prie esamų gatvių paviršiaus.

Automobilių stovėjimo vietų išilginis nuolydis (automobilių stovėjimo kryptimi) projektuojamas neviršinant leistinų 2,0 %, skersinis nuolydis projektuojamas – 2,5 % (neviršinant leistinų 4,0 %). Šaligatvių skersinis nuolydis numatomas – 2,0 %.

Detalūs skersinių dangos konstrukcijų sprendiniai pateikti brėžiniuose UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-04.

### **Eismo organizavimas**

Eismas Pramonės, Verslo ir Metalų gatvėse reguliuojamas kelio ženklais. Ties numatomomis automobilių stovėjimo vietose įrengiami atitinkami kelio ženklai. Automobilių stovėjimo vietos viena nuo kitos atskiriamos kitos spalvos betoninių trinkelėmis danga. Horizontalusis ženklavimas naudojamas autobusų sustojimo aikštelės dangos ženklavimui.

Pramonės gatvėje projektuojami kelio ženklai Nr. 528, Nr. 830, Nr. 514, Nr. 507, Nr. 616, Nr. 413, Nr. 333 ir Nr. 336.

Verslo gatvėje projektuojami kelio ženklai Nr. 528, Nr. 830.

Metalų gatvėje projektuojami kelio ženklai Nr. 528, Nr. 548 ir Nr. 830.

Kelio ženklai ir jų dydis parinktas, vadovaujantis „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklėmis“. Kelio ženklai projektuojami I grupės dydžio. Kelio ženklai privalo būti įrengti taip, kad atstumas nuo važiuojamosios dalies krašto iki artimesniojo ženklo skydo krašto būtų 0,5 – 2,0 m. Šalia važiuojamosios gatvės dalies įrengiamų kelio ženklų aukštis – 2,2 m.

Kelio ženklų atramos parenkamos pagal „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“ P[IT] KŽA 08. Kelio dangos ženklavimas atliekamas vadovaujantis LST 1379 reikalavimais.

Detalūs eismo organizavimo sprendiniai pateikti brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-03.

### **Paviršinio vandens nuvedimo sprendiniai**

Paviršinis vanduo nuvedamas projektuojamu skersiniu ir išilginiu nuolydžiais į gatvių važiuojamąją dalį, kur yra esami lietaus nuotekų tinklai.

### **Apželdinimas**

Teritorija tvarkoma, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymų ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ želdiniai, kurie auga miestų bendro naudojimo teritorijose yra laikomi saugotiniais.

Darbu metu želdinių šalinimas nenumatomas

Naujų želdinių sodinimas šiuo projektu taip pat nenumatomas.

Visoje statybų teritorijoje po pagrindinių statybos darbų numatoma sutvarkyti pažeistus vejos plotus.

**Baigiamieji darbai** apima teritorijos, esančios darbų vykdymo zonoje, sutvarkymą: pažeistų plotų rekultivavimą, viršutinio dirvožemio sluoksnio atstatymą, statybinių šiukšlių išvežimą.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	4	17	0

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01

## KITA INFORMACIJA

### Informacija apie poveikį aplinkai

Planuojami statybos darbai turės minimalų poveikį gamtai. Tvarkomų teritorijų sanitarinė ir ekologinė situacija yra normali, jose nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų, nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamybinių objektų. Tvarkoma teritorija nepatenka į radiotechninių objektų skleidžiamos elektromagnetinės spinduliuotės sukuriamas sanitarinės apsaugos ir ribinio užstatymo zonas.

### Atliekų surinkimas

Po projekte numatytų įrengimo darbų statybinės atliekos išvežamos ir statybietė sutvarkoma.

### Inžineriniai tinklai

Į statybos darbų zonos ribas patenka tokie inžineriniai tinklai: aukštos įtampos orinės elektros perdavimo linijos, požeminiiai lietaus vandens surinkimo, gatvių apšvietimo, elektros, ryšių tinklai. Projektu numatoma apsaugoti esamus ryšių tinklus. Taip pat numatoma suremontuoti esamų inžinerinių komunikacijų šulinių landas bei pakeisti liukus į plaukiojančio tipo pagal numatomas apkrovas.

Lygiagrečiais projektais numatoma apsaugoti Pramonės gatvės apšvietimo tinklus (Elektrotechnikos dalis (gatvės apšvietimas) UL-19-0337/2-E) ir gatvių požeminius elektros perdavimo tinklus (Elektrotechnikos dalis (AB ESO) UL-19-0337/2-LE).

Vykdant statybos darbus aukštos įtampos orinių elektros perdavimo linijų apsaugos zonose, būtina vadovautis Elektros tinklų apsaugos taisyklių reikalavimų.

### Transporto eismo organizavimas statybos darbų metu

Statybos metu darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas žmonių patekimas į aplinkinius žemės sklypus. Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei aptverti darbų vykdymo vietas.

### Tretieji asmenys

Projekto sprendiniai pateikti Pramonės gatvės žemės sklypo, kad Nr. 2101/0034:56 ribose, Verslo gatvės žemės sklypo, kad. Nr. 2101/0034:54, ribose ir Metalų gatvės žemės sklypo, kad. Nr. 2101/0034:57, ribose, dėl to projektas parengtas nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų.

### PASTABOS:

1. Vykdant statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje.
2. Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus sutvarkyti.
3. Esant būtinybei prisijungti prie esamų tinklų, patenkančių po projektuojamo asfalto dangą, asfalto dangą turi būti atstatyta minimaliu plotu.
4. Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.
5. Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytiems aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu.
6. Esamų inžinerinių komunikacijų požeminių sklendžių kapos ir šulinių liukai, patenkantys po naujai projektuojamomis dangomis, privalo būti paaukštinti ar nužeminti iki projekto aukščio, pakeičiant netinkamus naujais (plaukiojančio tipo) su atitinkama simbolika.
7. Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus.
8. Esant neatitikimams tarp projekto sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projektine medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	5	17	0

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01

## PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO SKYRIUS

### STATYBOS DARBŲ PARUOŠIMAS

#### **Paruošiamieji darbai**

Iki darbų pradžios turi būti parengta ir atitinkamai suderinta reikiamos apimties projekcinė-techninė dokumentacija ir gauti atitinkami statybai leidimai:

- leidimą statyti – vykdyti darbus (gauna Statytojas);
- leidimą vykdyti žemės darbus;
- paskyra – leidimus darbams pavojingose zonose;
- parengtas technologijos (darbų vykdymo) projektas (rengia Rangovas).

Rangovinė organizacija (bendrovė), parengtame darbų vykdymo projekte (technologiniame) projekte gali koreguoti arba dalinai keisti statybos paruošimo ir organizavimo projekte priimtus sprendimus, jeigu tai nepakenks darbų kokybei bei nepažeis darbų saugos reikalavimų.

#### **Statybvietės paruošimas**

Visi statybos darbai bus vykdomi Pramonės gatvės žemės sklypo, kad Nr. 2101/0034:56, Verslo gatvės žemės sklypo, kad. Nr. 2101/0034:54, ir Metalų gatvės žemės sklypo, kad. Nr. 2101/0034:57, ribose, neįlendant į privačių žemės sklypų ribas. Prieš darbų pradžią, visi numatomi atlikti darbai turi būti suderinti su Statytoju.

Iki statybų darbų pradžios būtina atlikti šiuos paruošiamuosius darbus:

- pasirūpinti medžiagomis darbo zonų laikinam aptvėrimui, įrengti laikiną tvorą (įrengiama nekasant grunto);
- įrengti laikiną privažiavimą prie darbų vykdymo zonos;
- pastatyti laikinas buitines ir administracines patalpas, įrengti priešgaisrinį postą;
- pasirūpinti energijos šaltiniais statybos darbų metu:
  - a) elektros energijos gaminiui naudoti generatorių;
  - b) geriamo vandens poreikiui naudoti vandens talpyklą;
- pastatyti informacinį stendą apie atliekamus darbus;
- sudaryti sutartį su statybinės atliekas utilizuojančia įmone, turinčia atitinkamą sertifikatą;
- esant reikalui, atjungti lauko inžinerinių tinklus, kurie bus remontuojami, apie tinklų atjungimą būtina iš anksto pranešti šiuos tinklus eksploatuojančioms organizacijoms ir gauti atitinkamą leidimą.

Statybinės medžiagos ir gaminiai į statybvietę bus atvežami autotransportu. Rekomenduojame statybinės medžiagas ir gaminius sandėliuoti laisvose zonose, susiderinus su Statytoju. Sandėliuoti medžiagas ir gaminius pravažiavimo zonoje griežtai draudžiama.

Darbų eigoje už tvarkomos teritorijos ribų išardytos arba apgadintos esamos dangos turi būti pilnai atstatytos pagal pirminę padėtį. Visi esami medžiai išsaugoti, kurių kirtimas projekte nenumatytas.

Vykdam visi darbus, būtina vadovautis galiojančiais normatyviniais dokumentais, teisiniais aktais bei projektu.

**Statybvietės ribos ir aptvėrimas:** Vykdam gatvių remonto darbus Verslo, Pramonės ir Metalų gatvėse statybvietę rekomenduojama įrengti Verslo gatvės žemės sklypo ribose. Tiksliai statybvietės vieta privalo būti suderinta su tos teritorijos savininku ar valdytoju. Statybvietės teritorija aptveriamą laikina vielos tinklo tvora, kad į ją nepatektų svetimi asmenys, prie įvažiavimų į statybvietės teritoriją numatyta įrengti ratų plovimo postus. Įrengiant statybvietę, Rangovas turi susiderinti su Statytoju ir gauti iš jo leidimą.

**Laikinių pagalbinių patalpų įrengimas:** Laikinosios patalpos susideda iš:

- persirengimo kambarių ir drabužių spintelių: persirengimo kambariai turi būti įrengti darbuotojams, kurie turi dėvėti darbo drabužius. Į persirengimo kambarius turi būti lengvai patenkama, jie turi būti pakankamai erdvūs, juose turi būti įrengtos sėdimos vietos; persirengimo kambariai turi būti reikiamo dydžio, kai reikia, juose turi būti įrengtos drabužių džiovinimo vietos. Taip pat turi būti įrengtos rakinamos vietos darbuotojų drabužiams bei asmeniniams daiktams saugoti. Jeigu objekte dirbs moterys, joms turi būti įrengti atskiri persirengimo kambariai arba turi būti sudaryta galimybė tuo pačiu persirengimo kambariu naudotis skirtingu metu;

- dušų ir praustuvų: kadangi atliekant šiuos darbus, įrengti dušus nebūtina, netoli darbo vietų ir persirengimo kambarių turi būti įrengtas reikiamas skaičius praustuvų su tekančiu vandeniu (jei būtina – karštu vandeniu). Praustuvai turi būti įrengti vyrams ir moterims atskirai arba sudaryta galimybė jais naudotis atskirai;

- tualetų ir praustuvų: darbuotojams netoli darbo vietų, poilsio bei persirengimo kambarių ir dušų arba prausyklų turi būti įrengtas reikiamas skaičius tualetų ir praustuvų; Kadangi laikinosios buitinės nuotakynės įrengimas nenumatytas, į statybvietę atvežami ir pastatomi „bio“ tualetai.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	6	17	0

1 lentelė. Laikinosios patalpos

Patalpų pavadinimas	Skaiciavimo metodika	Plotas
Statinio statybos vadovo ir darbų vadovų patalpos	Vienam žmogui	5 m <sup>2</sup>
Drabužinės	Vienam žmogui	1,13 m <sup>2</sup>
Prausyklos	Vienam žmogui	0,26 m <sup>2</sup>
Drabužių ir avalynės džiovavimo patalpos	Vienam žmogui	0,2 m <sup>2</sup>
Poilsio ir valgyto patalpos	Vienam žmogui	1 m <sup>2</sup>
Patalpos sušilti	Vienam žmogui	0,1 m <sup>2</sup> (mažiausiai 8 m <sup>2</sup> )
Dušinės	Atsižvelgiant į gamybos proceso sąlygas: - viena dušinė 15 žmonių; - viena dušinė 7 žmonėms; - viena dušinė 5 žmonėms	Dušo kabina – 1,75 m <sup>2</sup> Persirengimo patalpa – 2,0 m <sup>2</sup>
Tualetai	Vienas tualetas 30-čiai žmonių	kabinos dydis 1,2 x 0,8 m

Laikinuosius pastatus siūloma surinkti iš konteinerinių blokų. Tokių konteinerinių blokų svoris – apie 1,6 t. Jie statomi automobiliais kranais, vežami treileriais. Prireikus, jie gali būti statomi vienas ant kito. Pagalbinės patalpos statomos išlygintoje aikštelėje su nuolydžiu  $i = 0,005$ , kad paviršinis vanduo nutekėtų į iškastus griovius.

Buitinių patalpų įrengimo vietas parinks Rangovas.

Pirmosios medicininės pagalbos priemonės (vaistinės) su visais būtinais pirmosios medicininės pagalbos medikamentais ir kitomis medicininėmis priemonėmis pastatomas buitinėse patalpose ir pagal darbų vadovus nurodytose darbo zonose. Pirmosios medicininės pagalbos priemonės turi būti paženklintos specialiu ženklu. Matomose vietose turi būti užrašytas bendrosios pagalbos telefonas Nr. 112.

Įvykus rimtam susižeidimui ar kitai rimtai traumai, nukentėjusiam pirmiausia vietoje pagal galimybes suteikiama pirmoji medicininė pagalba bei iškviečiama bendruoju pagalbos telefonu grietoji medicininė pagalba ir nedelsiant apie įvykį pranešama Valstybinės darbo inspekcijos teritoriniam padaliniui.

2 lentelė. Pirmosios pagalbos rinkinys

Medicinos pagalbos ir kitų priemonių pavadinimas	Kiekis	Paskirtis
1. Didelis sterilus tvarstis*, 10 cm x 12 cm	2 vnt.	
2. Karpomas pirmosios pagalbos pleistras*, 10 cm x 6 cm	8 vnt.	
3. Lipnus pleistras*, 2,5 cm x 5 m	1 vnt.	Tvarsčiui pritvirtinti
4. Neaustinės medžiagos servetėlė*, 20 cm x 30 cm	10 vnt.	
5. Palaikomasis trikampio formos tvarstis*	1 vnt.	Pažeistai viršutinei galūnei paršti
6. Palaikomasis tvarstis*, 6 cm x 4 m	3 vnt.	
7. Palaikomasis tvarstis*, 8 cm x 4 m	3 vnt.	
8. Pirmosios pagalbos žirkklės	1 vnt.	
9. Pirmosios pagalbos pleistro juostelės*	20 vnt.	
10. Plastikinis maišelis*, 30 cm x 40 cm	2 vnt.	
11. Sterilus akių tvarstis*	2 vnt.	
12. Sterilus nudegimų tvarstis, 40 cm x 60 cm	1 vnt.	
13. Sterilus nudegimų tvarstis*, 60 cm x 80 cm	1 vnt.	
14. Sterilus žaizdų tvarstis*, 10 cm x 10 cm	6 vnt.	
15. Speciali antklodė*, ne mažesnė kaip 140 cm x 200 cm	1 vnt.	Nukentėjusiajam paguldyti ir (ar) apkloti
16. Tinklinis cilindrinis galūnių tvarstis*, 4 m	1 vnt.	
17. Vidutinio dydžio sterilus tvarstis*, 8 cm x 10 cm	3 vnt.	
18. Vienkartinės medicininės nesterilios pirštinės*	4 vnt.	
19. Pirmosios pagalbos teikimo aprašymas arba Pirmosios pagalbos teikimo atmintinė	1 vnt.	
20. Rinkinio aprašas*	1 vnt.	Tvirtinamas ant dėžutės/spintelės durelių/dangtelio vidinės pusės

Papildomai rekomenduojama turėti:

- Ammonii causticum 10% sol. (Amoniako tirpalo);
- Žaizdų dezinfekavimo tirpalo (Oktenidino dihidrochlorido arba kito užregistruoto preparato) 50 ml, 250 ml, 450 ml ar 1l) žaizdoms plauti;
- Natrio chlorido 0,9% sterilaus tirpalo (vienkartinį 25 ml ar 200 ml pakuočių) pažeistoms akims arba žaizdoms plauti;
- Sterilių aliuminių padengtų baktericidinių poliesterio tvarsčių žaizdoms, 20 cm x 20 cm;
- Vienkartinį dirbtinio kvėpavimo kaukių (vienetų skaičių, atsižvelgdamas į poreikius bei vykdomus

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	7	17	0

- technologinius procesus, nustato Darbų vadovas);
- Šaldančiųjų maišelių (po sausgyslių, raumenų patempimo, sumuštų kūno vietų atšaldymui, perkaitus saulėje), kurių dydį ir kiekį nustato Darbų vadovas.

**Pagrindiniai transporto bei pėsčiųjų keliai:** Vykdamas statybos darbus teritorija naudosis aplinkinių teritorijų darbuotojai, todėl reikia numatyti pėsčiųjų judėjimo kelius. Statybą rekomenduojama įrengti Verslo g. žemės sklype, kad. Nr. 2101/0034:54. Vietinių darbininkų apsaugai, reikia labai apgalvotai numatyti transporto bei pėsčiųjų judėjimo kelius. Keliai turi būti aiškiai pažymėti, reikiama prižiūrėti ir tikrinami. Pėsčiųjų eismui būtina numatyti tiltelius virš tranšėjų, jei bus klojami vamzdiniai.

Įrengiant judėjimo kelius būtina užtikrinti:

- Nepaisant oro sąlygų keliai turi būti patikimi;
- Nuo viešojo kelio ir stovėjimo aikštelės iki persirengimo patalpos turi būti užtikrinamas vaikščiojimas apsiavus įprastą avalynę;
- Eismo kelių ir darbo vietų paviršius visada turi būti švarus, be jokių pašalinių daiktų, kurie keltų pavojų eismui;
- Šuliniai, duobės ir pan. turi būti uždengtos ar atitvertos.

Visos panaudotos statybinės medžiagos išvežamos iš statybos vietos automobilių transportu.

**Transporto eismo organizavimas statybos darbų metu:** Rangovas privalo gauti visus būtinus leidimus kelių uždarymui / eismo ribojimui, viešojo transporto pakeitimams (esant reikalui).

Statybos metu darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas žmonių patekimas į aplinkinius žemės sklypus. Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei aptverti darbų vykdymo vietas.

Eismo ribojimo sprendiniai pateikti brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-06.

**Statybos įranga ir statybos metodai:** Visa įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi tenkinti Lietuvos Respublikos darbo saugos reikalavimus. Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingi. Tepalų ir degalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą kategoriškai draudžiamas. Taip pat draudžiama naudoti visas kenksmingas aplinkai medžiagas.

Naudojami elektriniai įrankiai turi būti techniškai tvarkingi, apsaugoti iš išorės taip, kad į juos nepatektų kiti kūnai, vanduo, kad žmogus neprisiliestų prie tų dalių, kuriomis teka elektros srovė. Įrankių klasė turi atitikti jų naudojimo sąlygas (lauke, pavojingose ir labai pavojingose patalpose).

Orientacinis mechanizmų sąrašas:

- Krovinė automašina, keliamoji galia 10t;
- Vienkaušis ekskavatorius, kaušo talpa 0,65 m<sup>3</sup>;
- Asfalto klotuvas iki 500t/h
- Savaeigis plentolis iki 6t;
- Vibroplūktuvas, vibroplokštė;
- Mini daugiafunkcinės mašinos;
- Kiti smulkūs mechanizmai su vidaus degimo varikliais.

**Darbų koordinavimas:** Už darbų aikštelėje koordinavimą su tiekėjais ir kitais subrangovais atsakingas Rangovas, taip pat Rangovas darbo metu užtikrina, kad instaliavimas vyktų teisingai ir pagal projekto sumanymą. Visi darbai turi būti atliekami pagal dokumentacijoje ir gamintojo pateiktas instrukcijas bei taikant tinkamus darbo metodus.

Užsakovas, kai statinį statant dirbs daugiau kaip vienas Rangovas, privalo paskirti vieną arba daugiau statinio statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatorių.

**Statybos aikštelės valymas:** Statybinės atliekos išvežamos autotransportu į perdirbimo vietą, prieš tai sudarius sutartį su atliekas utilizuojančia įmone, kuri turi atitinkamą sertifikatą. Augmenija (įskaitant kelmus ir šaknis), šiukšlės ir kitos atliekos, likusios po valymo darbų, turi būti išvežtos į sąvartyną, kurį nurodo vietinės valdžios institucijos.

Statybos metu ypatingų priemonių nuotekų surinkimui nenumatyta. Todėl Rangovas turi užtikrinti, kad į nuotekos nepatektų labiausiai tikėtinų ir ypač kenksmingų gamtinei naftos produktų.

**Pranešimas apie darbų pradžią:** Rangovas turi įteikti Projekto vykdymo priežiūros vadovui raštišką pranešimą apie numatomus pradėti lyginimo ir valymo darbus. Darbai negali būti pradėti iki tol, kol nebus gautas raštiškas Projekto vadovo pritarimas.

Iki darbų pradžios turi būti parengta ir atitinkamai suderinta reikiamos apimties projekcinė dokumentacija, gautas leidimas statybai ir techninio priežiūrėtojo spaudu bei parašu patvirtinti brėžiniai ir techninės specifikacijos. Rangovinė organizacija privalo parengti technologinį projektą pagal firmos statybos taisykles. Rangovas darbų metu gali koreguoti arba dalinai keisti statybos organizavimo aprašyme priimtus sprendimus, jei tai nepakenks darbų kokybei bei nepažeis darbo saugos reikalavimų.

Iki pagrindinių darbų pradžios būtina atlikti šiuos paruošiamuosius darbus:

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	8	17	0

- Statytojas arba Rangovas turi parengti darbuotojų saugos ir sveikatos planą ir ne vėliau kaip prieš 10 kalendorinių dienų iki darbų pradžios privalo išsiųsti Valstybinės darbo inspekcijos inspektavimo skyriui pranešimą;
- Prieš pradėdant darbus reikia nustatyti ir patikrinti žemėje esančias komunikacijas ir numatyti jų reikiamą apsaugą bei aiškiai pažymėti;
- Privaloma paskirti statinio statybos saugos ir sveikatos koordinatorių;
- Negalima pradėti statybinių įrengimų darbų, kol neparengtas saugos ir sveikatos darbe priemonių planas.
- Rangovas privalo parengti bei suderinti su Statytoju ir suinteresuotomis institucijomis technologinį statybos darbų vykdymo projektą (technologinę kortelę), kuriame nurodomas technologinių operacijų atlikimo grafikas su operacijų eiliškumu ir trukme.

Statinio statybos techninės priežiūros organizavimas: Statinio statybos techninės priežiūros veikla turi būti organizuojama vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ reikalavimais. Statinio statybos techninės priežiūros periodiškumas ir darbo apimtys nustatomi vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 18 priedo reikalavimais. Lentelėje pateikiami rekomendaciniai statinio statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimai, kuriai reikia vadovautis, sudarant sutartis dėl statybos techninės priežiūros paslaugų atlikimo.

STR 1.01.03:2017 [5.23] punktas	STATINIŲ GRUPĖS PAGAL NAUDOJIMO PASKIRTĮ ATITINKANČIA STR 1.01.03:2017 [5.23]			
8.1, 8.2	KELIŲ IR GATVIŲ STATYBOS TECHININĖ PRIEŽIŪRA			
	EIL. NR.	PAVADINIMAS	MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS	PASTABOS
	1	Projekto nagrinėjimas	20	
	2	Vienas kilometras kelio ar gatvės su vieno sluoksnio asfalto danga	34,0	Sankasos įrengimo su pralaidomis, vandens nuvedimu į apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimo, pagrindo įrengimo ir asfalto dangos vieno sluoksnio įrengimo techninė priežiūra
	3	Viena nuovaža	-	
	4	Vienas kilometras asfaltbetonio dangos (kai įrengiama daugiau kaip viensluoksnė danga)	-	
	5	Eismo saugumo priemonių įrengimas (vienam kilometrui kelio ar gatvės)	11	
	6	Viena sankryža	-	
	7	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	72	12 val. skirta vienam mėnesiui, valandas reikia dauginti iš statybos trukmės (mėnesiais)
	8	Geodezinės nuotraukos tikrinimas	12	
		Užbaigimo komisija	24	

## STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS

### Pagrindiniai darbai

Vykdamas gatvių kapitalinio remonto darbus, numatyti tokie statybos darbai:

1. Paruošiamieji ir ardymo darbai;
2. Žemės darbai;
3. Inžinerinių tinklų sutvarkymas;
4. Automobilių stovėjimo vietų įrengimas;
5. Šaligatvių įrengimas;
6. Autobusų sustojimo vietos įrengimas;
7. Eismo organizavimo priemonių įrengimas;
8. Teritorijos sutvarkymo darbai.

### Augalijos apsauga atliekant statybos darbus

Teritorija tvarkoma, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymu ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	9	17	0

saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ želdiniai, kurie auga miestų bendro naudojimo teritorijose yra laikomi saugotinais.

Saugotini medžiai ir krūmai neatlyginamai gali būti kertami (šalinami) šiais atvejais, kai:

- nudžiūvę, išskyrus uoksnius;
- vėjo, sniego, žaibo ar dėl kitų priežasčių išversti, nulaužti, apdegę gaisro metu;
- išpuvę;
- pasvirę didesniu kaip 45 laipsniu kampu;
- (...) auga pylimų (polderių) šlaituose, melioracijos griovių (išskyrus sureguliuotas upes ir upelius) šlaituose ir jų apsaugos zonose;
- auga ant pastatų stogų, pamatų ar kitų jo dalių;
- auga apsaugos zonose, kuriose neturi augti.

Saugotinių medžių ir krūmų persodinimas vykdomas išimtiniais atvejais. Persodinti negalima, kai po medžiais yra inžinerinės komunikacijos; aplink medžius yra laikini statiniai ar pastatai; medžiai auga arti statinių ar pastatų pamatų, tvorų it t.t.

Leidimo kirsti, genėti ar pertvarkyti saugotinus želdinius nereikia, kai jie auga:

- pylimų (polderių) šlaituose, melioracijos griovių (išskyrus sureguliuotas upes ir upelius) šlaituose ir jų apsaugos zonose;
  - ant pastatų stogų, pamatų ar kitų jo dalių.
- Šiuo projektu želdinių šalinimas nenumatomas.

### **Žemės darbai**

Tuo atveju, kai Rangovas, atlikdamas požeminius darbus, susiduria su projekto brėžiniuose nenurodytais įrenginiais arba komunikacijomis, apie jas privalo nedelsiant informuoti statybos techninę priežiūrą ir jų nurodytais būdais apsaugoti, išlaikyti arba pašalinti minėtus įrenginius arba komunikacijas. Tik tada leidžiama tęsti darbus toje zonoje.

Vietose, kurias kerta esamos požeminės komunikacijos (elektros, ryšių, įvairios paskirties vamzdynų, kitų tinklų), žemės darbai atliekami laikantis visų atsargumo priemonių. Vietose, kur pavojus pažeisti požeminius tinklus yra realus, grunto kasimo ir užpylimo darbai atliekami rankiniu būdu, dalyvaujant tuos tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovui.

Esant gruntiniam vandeniui, gruntinio vandens pažeminimui naudojami adatiniai filtrai, taip vanduo išsiurbiamas iš surinkimo duobių (Šulinių) siurbliais ir atviruoju būdu.

Visos žemės darbų zonos turi būti aptvertos ir įrengti įspėjamieji ženklai, informuojantys apie netoliese esančią pavojaus zoną.

Įrengiant iškasas, reikia įvertinti gruntinio vandens ir prasiskverbiantio vandens kilimo galimybę, kuri padidintų iškasos šlaitų griuvimo riziką. Nuo iškasos šlaito viršutinio krašto būtų paliktas mažiausiai 1 m pločio laisvas plotas. Šioje zonoje negalima planuoti judėjimo arba laikyti medžiagų, kadangi krintančios medžiagos arba griūvantys šlaitai gali sužeisti žmones. Statybvietėje esantys pavojingi aukščių skirtumai, iškasos, duobės, ir pan. turi būti saugiai atitveriami, uždengiami arba kitaip tinkamai apsaugomi, kad neįkristų žmonės ar darbo priemonės.

Baigus mechanizuotu būdu grunto kasimą iki nurodytos altitudės (10 cm aukščiau projektuojamų altitudžių - šis sluoksnis nukasamas rankiniu būdu), pagrindas patikrinamas ar nėra silpnų ar išmirkusių gruntų. Tokie gruntai turi būti pašalinti iki techninės priežiūros nurodyto gylio ir užpilti kitu patvari smėliniu gruntu, jį sutankinant arba panaudojant liesą betoną kaip sutankinto grunto pakaitalą. Atsitiktinai grunto perkasimai užpilami smėliniu gruntu. Šis supiltas gruntas turi būti ypatingai gerai sutankintas.

Grunto perteklius pakraunamas į autotransportą ir išvežamas į sąvartą.

### **Inžinerinių tinklų įrengimo darbai**

Į statybos darbų zonos ribas patenka tokie inžineriniai tinklai: elektros, apšvietimo, lietaus vandens surinkimo ir ryšių tinklai ir kt.

Statybos darbų metu Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų.

Projektu numatoma sutvarkyti po projektuojamomis dangos patenkančias ryšių linijas. Lygiagrečiais projektais numatoma sutvarkyti gatvės apšvietimo ir elektros perdavimo tinklus.

Montuojant kabelius griežtai laikytis technologinių kortelių ir kabelio gamintojo reikalavimų. Įtraukiant kabelius į vamzdžius, būtina naudoti skriemulius ir specialius piltuvus įstatomus į vamzdžius. Paklojus kabelį vamzdžių angos turi būti užsandarinamos.

Atlikus statybos-montavimo darbus, pilnai atstatyti gerbūvį. Išvežti atliekamą gruntą ir statybinį laužą.

Dirbant šalia veikiančių ir veikiančiuose el. įrenginiuose privaloma vadovautis „Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklėmis“ (2010).

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	10	17	0



### Dangų įrengimo darbai

Projekte numatoma įrengti automobilių stovėjimo vietų dangos konstrukciją iš betoninių trinkelų dangos ant atsijų ir skaldos pagrindo sluoksnio, kuris įrengiamas ant apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio.

Dangų pagrindai, asfalto danga bus įrengiama sunkiasvorių mechanizmų pagalba, todėl būtina laikytis visų darbo su spec. automechanizmais saugos reikalavimų.

### Kiti darbai

Daubos ir tranšėjos, o ypač už aptvertos aikštelės ribų (tvoros) turi būti aptvertos arba pažymėtos gerai matomais (ir nakties metu) ženklais.

Statybos darbų eigoje už tvarkomos teritorijos ribų išardyta arba pažeista danga, žalieji plotai turi būti atstatyti.

Visi statybos - montavimo ir kiti darbai turi būti atliekami pagal projekto Susisiekimo dalies ir kitų dalių aiškinamųjų raštų (tekstinės dalies) nurodymus ir pastabas.

### Statybinės atliekos

Gatvių remonto darbų metu numatoma, demontuoti ir frezuoti asfalto dangą (prisijungimo prie esamo asfalto), demontuoti betoninių trinkelų dangas ir esamus kelio ženklus.

Įmonių užsiimančių griovimo atliekų tvarkymu galima rasti Aplinkos ministerijos internetiniame puslapyje:

<http://atliekos.gamta.lt/cms/index?rubricId=13749887-074f-4c1e-9a0d-9edbf6020b1c>.

Bet kokių atveju atliekos šalinamos taip, kad jos nedarytų žalingo poveikio statybvietės darbuotojų sveikatai.

Medžiagos, tinkamos tolimesniam (antriniam) panaudojimui, išvežamos į Statytojo nurodytą vietą.

3 lentelė. Atliekos, atliekų tvarkymas

Technologinis procesas	Statybinės atliekos				Atliekų tvarkymo būdas
	Pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarus kiekis	Būvis	
Pramonės g.					
Ardymo darbai	Asfaltas	t	35,0	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Betonas	t	29,5	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Metalas: Šulinių liukai	vnt.	2	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Gražinama Statytojui
Ardymo darbai	Metalas: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kelio ženklų atramos</li><li>• Kelio ženklų skydai</li></ul>	vnt. vnt.	4 4	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Gražinama Statytojui
Verslo g.					
Ardymo darbai	Asfaltas	t	22,0	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Betonas	t	36,3	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Metalas: Šulinių liukai	vnt.	6	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Gražinama Statytojui
Metalų g.					
Ardymo darbai	Asfaltas	t	15,5	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Betonas	t	21,2	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Perduodama atliekų tvarkytojui
Ardymo darbai	Metalas: Šulinių liukai	vnt.	4	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Gražinama Statytojui
Ardymo darbai	Metalas: <ul style="list-style-type: none"><li>• Kelio ženklų atramos</li><li>• Kelio ženklų skydai</li></ul>	vnt. vnt.	1 1	Kietas	S8- laikinai saugoma statybvietėje statybos metu. Gražinama Statytojui

Žymuo:

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01

Lapas	Lapų	Laida
11	17	0

### **Gamybinės ir ūkinės veiklos sustabdymo sąlygos remontuojant statinius**

Nėra stabdoma jokia gamybinė ir ūkinė veikla.

### **Autotransporto eismo laikino uždarymo galimybės ir sąlygos**

Statybos metu darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas teritorijoje dirbančių žmonių patekimas į sklypą.

Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei laikiniais atitvarais aptverti darbų vykdymo vietas.

Papildomo žemės sklypo statybos produktams ir konstrukcijoms sandėliuoti, statybiniams įrenginiams ir mechanizmams įrengti, laikiniems keliams ir inžineriniams tinklams nutiesti galimybės ir sąlygos

Statybietės teritorija žemės Verslo g. žemės sklype.

Rangovas, suderinęs su Statytoju ir teritorijos savivalda, turi įsirengti teritoriją statybos produktams ir konstrukcijoms sandėliuoti, statybiniams įrenginiams ir mechanizmams saugoti.

### **PAGRINDINIAI DARBO SAUGOS REIKALAVIMAI**

Visais darbo saugos klausimais būtina vadovautis DT 5-00 "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje" bei kitais veikiančiais darbo saugos dokumentais.

Mechanizmų atramų atstumai nuo iškasos krašto neturi būti mažesni negu nurodyti DT 5-00, p.26 1-oje lentelėje.

Išardyti smulkūs gaminiai (lentos, akmenys, plytos ir pan.) pakraunami rankiniu būdu. Būtina vengti šiukšlių sandėliavimo statybos aikštelėje, kadangi tai trukdys darbų eigai. Aptikus aikštelėje kenksmingas medžiagas (jeigu tokios medžiagos yra), būtina nustatyti jų kenksmingumo laipsnį ir atitinkama tvarka išvežti į atliekų perdirbimo arba naikinimo vietą.

Vykdam darbus, būtina vadovautis galiojančiais norminiais dokumentais, kurių pagrindiniai išvardinti 1-ame skyriuje.

Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingame stovyje. Tepalų ir degalų nutekėjimas į gruntą kategoriškai draudžiamas. Taip pat draudžiama naudoti kitas medžiagas, kenksmingas aplinkai.

Ypatingą dėmesį būtina atkreipti į tai, kad:

- Pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę bei darbų vykdymo zoną;
- Daubos, tranšėjos žmonių judėjimo vietose būtų aptvertos arba pažymėtos gerai matomais ženklais;
- Pavojaingos zonos būtų pažymėtos įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais, o darbo vietos būtų gerai apšviestos;
- Kasamų daubų ir tranšėjų šlaitų nuolydžiai atitiktų DT 5-00 reikalavimus;
- Keliamų gaminių užkabinimas bei perkėlimas būtų atliekamas patikrinta ir išbandyta įranga;
- Kėlimo mechanizmai nebūtų perkrauti;
- Gaminiai nebūtų perkeltami virš zonų už statybos aikštelės ribų (už tvoros);
- Šalia tvoros gaminiai nebūtų pakelti aukščiau 2 m nuo žemės paviršiaus;
- Nebūtų žmonių po keliamomis konstrukcijomis ir zonoje, kur konstrukcijos gali nukristi;
- Konstrukcijos į montavimo vietą būtų paduodamos padėtyje, artimoje projektinei;
- Nebūtų keliamos surenkamos g/b konstrukcijos, neturinčios montavimo kilpų arba žymių, be kurių negalima teisingai konstrukcijas pakabinti ir montuoti;
- Nebūtų paliktos pakabintos konstrukcijos arba statybinės medžiagos darbo pertraukų metu;
- Pastatytos į projektinę padėtį, konstrukcijos būtų atkabinamos tiksliai po to, kai jos bus pastoviai arba patikimai laikinai įtvirtintos;
- Darbininkai būtų aprūpinti spec. apranga ir individualios apsaugos priemonėmis; aikštelėje būtų vaistinė su tvarsčiais, pirmosios pagalbos priemonėmis ir komplektu būtiniausių vaistų, kurių galiojimo terminas nėra pasibaigęs;
- Žemės darbai prie esamų inžinerinių tinklų ir kitų statinių būtų vykdomi rankiniu būdu ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams;
- Visi elektriniai mechanizmai, įrankiai būtų įžeminti;
- Iki statybos pradžios būtų parengtas technologinis statybos darbų vykdymo projektas;
- Būtų paskirtas darbuotojas, atsakingas už darbo saugos priemonių įvykdymą.

Statybos aikštelėje prie buitinių patalpų gerai prieinamoje vietoje būtina įrengti priešgaisrinį postą (skydas su gesintuvais ir kitu priešgaisrinio inventoriu).

### **Pavojaingos vietos statybos aikštelėje**

1. Privažiavimo keliai.
2. Mechanizmų (keliamųjų kranų, ekskavatorių, buldozerių, ir kt.) darbo zonos.
3. Laikinos elektros linijos ir įrenginiai.
4. Vykdam žemės darbus – veikiantys požeminiai elektros kabeliai ir dujotiekio vamzdiniai.

Jei statybos aikštelėje yra pavojingų zonų, į kurias įėjimas ribotas, jose turi būti įrenginiai, kliudantys darbuotojams,

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	12	17	0

neturintiems teisės patekti į tokias zonas. Kai darbuotojai turi teisę įeiti į pavojingas zonas, turi būti parengtos reikiamos priemonės jų apsaugai ir, jei reikia, išduodamos asmeninės apsauginės priemonės. Pavojingos zonos turi būti aiškiai pažymėtos.

#### **Pavojingų darbo vietų statybvietėje sąrašas:**

1. Darbai šuliniuose, kolektoriuose ir kituose požeminiuose įrenginiuose;
2. Darbai, vykdomi aukščiau kaip 5 m nuo žemės, perdenginio ar darbo pakloto paviršiaus, kai pagrindinė priemonė apsaugoti nuo kritimo yra apsaugos diržas;
3. Elektros, ryšių oro linijų montavimas;
4. Grunto kasyba gilesnėse kaip 2 m iškasose;
5. Darbas mechanizmų darbo zonose;
6. Darbas su veikiančiais elektros įrenginiais, kurių kintama srovė 50 Hz dažnio, įtampa kintamos srovės – aukštesnė kaip 42 V, o nuolatinės srovės – aukštesnė kaip 110 V;
7. Gaisrų gesinimas, avarinių ir gaivalinių nelaimių padarinių likvidavimas;
8. Kai yra kritimo, užgriovimo pavojus.

#### **Avarijų likvidavimas**

Įvykus požeminių tinklų avarijai, žemės darbai jų padariniams šalinti gali būti atliekami be statybą leidžiančio dokumento. Jei darbai vykdomi keliuose (gatvėse), būtina informuoti ir teritorinę policijos įstaigą. Apie Avariją, įvykusią kultūros paveldo objektų teritorijose arba jų apsaugos zonos, informuojamas ir Kultūros paveldo departamento teritorinis padalinys. Likviduojant požeminių tinklų avariją privalo dalyvauti avariniams darbams vadovaujantis asmuo, paskirtas darbus atliekančios įmonės įsakymu ar kitu tvarkomuoju dokumentu ar turintis darbus atliekančios įmonės raštišką įgaliojimą. Likvidavus avariją, dangos ir želdinių atstatymą užtikrina pažeisto inžinerinio statinio savininkas (naudotojas, valdytojas), o jei avarija įvyko dėl žemės darbų, kai gruntas kasamas statybos reikmėms – šių darbų Rangovas. Iki dangos atstatymo jis privalo prižiūrėti laikinosios dangos būklę arba pagal sutartį pavesti tai atlikti kitam Rangovui. Avarijos padaryta žala atlyginama teisės aktų nustatyta tvarka. Avarijos gamtinių dujų skirstymo sistemose lokalizuojamos ir likviduojamos Gamtinių dujų skirstymo ir vartotojų sistemų eksploatavimo taisyklėse nustatyta tvarka.

Siekiant išvengti inžinerinių tinklų ir kitų inžinerinių statinių gedimų, sugadinimų, apsaugoti dangas bei želdinius vykdant grunto kasimo ir kitus su tuo susijusius darbus, būtina laikytis jų saugos taisyklių

#### **Aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimai**

Prieš pradedant darbus, būtina susisiekti su vietinėmis aplinkosauginėmis institucijomis. Šioms institucijoms pateikiama informacija apie planuojamus darbus, darbų vykdymo trukmę ir vietovės žemėlapis.

Statybinėse aikštelėse bus sandėliuojamas minimalus statybinių medžiagų ir konstrukcijų kiekis. Degalai ir tepalai prie statybvietėje sandėliuojami nebus. Dauguma statybinių konstrukcijų bus sandėliuojama statybvietėje suderintose vietose.

Detalų aplinkos apsaugos ir prevencijos veiksmų planą turi parengti Rangovas ir suderinti su Statytoju.

#### **Poveikį gamtai mažinančios priemonės**

Žaliavos ir elementai, pagaminti fabrikinio būdu, įsigijami iš arčiausiai esančio gamintojo. Geriau rinktis gamykliniu būdu pagamintus elementus nei gaminamus vietoje, jeigu numatomas didelis transporto padidėjimas.

Dažai ir hidroizoliacinės medžiagos parenkamos taip, kad jose esantis kenksmingų aplinkai medžiagų (tokių, kaip sunkieji metalai) kiekis būtų minimalus. Apsauginės kaukės ir drabužiai turi būti statybvietėje dažant ar klojant hidroizoliaciją.

Baigus statybos darbus, statybinė aikštelė rekultivuojama, žali plotai atstatomi augaliniu sluoksniu ir apsėjami žole. Atliekant statybos darbus bus vykdoma autorinė ir techninė priežiūra, kurios metu bus atsižvelgiama į aplinkos apsaugos reikalavimus.

#### **STATYBAI REIKALINGI RESURSAI**

Statybos aprūpinimui elektros energija numatomas prisijungimas prie esamų tinklų arba naudoti generatorių; buitiniams nuotekoms – biotualetai, statybos aprūpinimui vandeniu – prisijungimas prie esamų tinklų arba naudoti vandens talpas.

Buitinėms ir administracinėms patalpoms pastatomi laikini kilnojamieji statybininkų nameliai (inventoriniai vagonėliai).

Automobilių transportas ir kita sunki statybinė technika iš statybos teritorijos privalo išvažiuoti iš statybos darbų zonos neužteršiant kelių žemės gruntu ir kt. statybinėmis medžiagomis ir laužu.

#### **STATYBOS TRUKMĖ**

Šiuo metu statybos trukmė nustatoma Statytojo ir konkursą laimėjusio vykdytojo Rangovo sutartimi, nes šiuo metu nėra įteisintų statybos trukmės nustatymo normatyvų, be to, statybos trukmė priklauso ir nuo savalaikio aprūpinimo pakankamais finansiniais resursais. Remiantis Lietuvos Respublikoje atliekamais artimos apimties ir pobūdžio darbais, jų trukmė

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	13	17	0

orientaciniai priimta apie 6 mėn.

Statybos darbų eiliškumas ir terminai turi būti apspręsti Rangovo paruoštame „Statybos ir montavimo darbų grafike“. Rangovas kiekvienai darbų rūšiai prieš jos vykdymo pradžią sudaro darbų vykdymo projektą ir suderina jį su Statytoju ar jo atstovu (techninės priežiūros vadovu).

Numatyti tokie statybos darbų eiliškumo etapai:

1. Paruošiamieji ir ardymo darbai;
2. Žemės darbai;
3. Inžinerinių tinklų sutvarkymas;
4. Automobilų stovėjimo vietų ir atskirų juostų dangos įrengimas;
5. Šaligatvių įrengimas;
6. Autobusų sustojimo vietos įrengimas;
7. Eismo organizavimo priemonių įrengimas;
8. Teritorijos sutvarkymo darbai.

Nustatant statybos etapų bei atskirų statybos darbų patogiausią pradžios ir pabaigos laiką turi būti atsižvelgta į šiuos faktorius:

- būtinybė vykdant statybos darbus nenutraukti technologinio proceso;
- atskirų statybos darbų /konstrukcijų/ sudėtingumas ir atsakingumas;
- keliami normatyviniai statybos dokumentų reikalavimai atskirų statybos darbų /konstrukcijų/ vykdymui;
- būtinų laikinų konstrukcijų ar kitų priemonių, vykdant statybos darbus, sudėtingumas ir kaina.

Jei statybos darbai vykdomi šaltuoju sezonu ar numatomos technologinės pertraukos ar kiti darbai, įtakojantys statybos trukmę, statybos darbų atlikimo ypatumai turi būti aprašyti statybos darbų technologiniame projekte.

Esant ilgesnei kaip 3 mėnesių statybos sustabdymo trukmei, atliekami statinio konservavimo darbai, kai statybos darbai sustabdomi statybos valstybinę priežiūrą atliekančio pareigūno reikalavimu – gavus šio pareigūno leidimą atlikti statinio konservavimo darbus, kai statybos darbai sustabdomi savavališkos statybos atveju, kai statybos darbus sustabdo pats Statytojas savo sprendimu.

## **APLINKOS APSAUGOS SKYRIUS BENDRIEJI DUOMENYS**

**Informacija apie planuojamos ūkinės veiklos organizatorių:** UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė, Pramonės g. 8, LT-94102 Klaipėda.

**Informacija apie projekto rengėją:** UAB "URBAN LINE", Liepkalnio g. 85, LT – 02120 Vilnius; tel.: 8 699 19380; el. paštas: info@urbanline.lt.

Kontaktinis asmuo: projekto vadovas Vitalijus Aleksandrovas, tel. 8 699 61112; el. paštas: vitalijus.aleksandrovas@urbanline.lt.

**Ūkinės veiklos pavadinimas.** Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas.

Techninio projekto aplinkos apsaugos skyriaus tikslas yra parodyti, kad nagrinėjamos teritorijos darbai neturės neigiamo reikšminio poveikio jų vykdymo zonoje esančioms teritorijoms bei aplinkos požūriui jautrioms teritorijoms (saugomos ir ekotinklo „Natura 2000“ buveinės bei kitos tarptautinės svarbos teritorijos).

Pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymą poveikio aplinkai vertinimas atliekamas, kai planuojama ūkinė veikla įrašyta į planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinimas, rūšių sąrašą arba kai atrankos metu nustatoma, kad planuojamai ūkinei veiklai yra privalomas jo poveikio aplinkai vertinimas.

Projekte nagrinėjamų Pramonės, Verslo ir Metalų gatvių, esančių Klaipėdos m. sav. Statybos darbai savo apimtimis nepatenka į planuojamos ūkinės veiklos, kuri dėl savo pobūdžio gali daryti reikšmingą poveikį aplinkai ir kuriai reikia atlikti poveikio aplinkai vertinimą, sąrašą bei atranką dėl poveikio aplinkai vertinimo, sąrašą.

Rengiamas Techninio projekto aplinkos apsaugos skyrius – tai esamos aplinkos būklės įvertinimas, būsimos veiklos poveikio aplinkai ir priemonių jam sumažinti numatymas. Jame atsižvelgiama į visus aplinkos komponentus, kurie paveikiami vykdant ūkinę veiklą, t.y. vanduo, oras, dirvožemis, biologinė įvairovė, kraštovaizdis, žmogus.

**PLANUOJAMA ŪKINĖ VEIKLA.** Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas – Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas.

Projekto įgyvendinimo metu nagrinėjamose gatvėse numatoma įrengti automobilių stovėjimo vietas iš betoninių

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	14	17	0

trinkelį dangos bei šaligatvius.

Numatomas eksploatacijos laikas neribotas.

Po nagrinėjamų statybos darbų jokia produkcija nebus gaminama.

**Energijos šaltinių poreikiai.** Kapitalinio remonto darbams bus naudojamos įprastos kelių statybos mašinos ir medžiagos. Degalai ir tepalai įrenginiams bei mechanizmams atvežami, panaudoti tepalai išvežami laikantis Lietuvos Respublikos standartų. Numatomas maksimalus elektros energijos poreikis statybos darbų metu – apie 50 kW. Kiti energetiniai ir technologiniai išteklių nebus naudojami.

Statybos darbų metu cheminės medžiagos ir preparatai nenaudojami.

**Technologiniai procesai.** Po statybos darbų technologiniai procesai nebus vykdomi.

## INFORMACIJA APIE POVEIKIUS APLINKAI

### Informacija apie cheminę, fizikinę, biologinę ir kitų reglamentuojamų veiksnių taršą:

Kapitaliniam remontui reikalingos žaliavos: gruntas, smėlis, žvyras, skalda, asfalto mišiniai, cementbetonio mišiniai. Tvarkant inžinerinius tinklus naudojamas plastikas, metalas. Žaliavų ir medžiagų kiekiai pateikti sąnaudų žiniaraščiuose.

Pramonės, Verslo ir Metalų gatvių kapitalinio remonto darbų bei kelio eksploatavimo metu cheminės medžiagos ir jų preparatai, pavojingos cheminės medžiagos ir jų preparatai, radioaktyvios medžiagos, pavojingos ir nepavojingos atliekos nebus naudojamos ir laikomos.

Gatvių kapitalinio remonto metu, įrengiant automobilių stovėjimo vietas, bus naudojami tokie gamtiniai ištekliai kaip vanduo, žvyras, smėlis, skalda. Šie ištekliai bus išgaunami kitur (karjeruose) ir atvežti į panaudojimo vietą. Kapitalinio remonto ir eksploatavimo metu biologinės taršos susidarymas nenumatomas.

Kapitalinis remontas nėra susijęs su gamyba, todėl gamybinės, pavojingos ir radioaktyviosios atliekos nesusidarys. Gatvės eksploatavimo metu atliekų susidarymas nenumatomas, o naudotojų pakelėse paliekamos šiukšlės bus surenkamos komunalinių paslaugų įmonių. Pagrindinės statybinės atliekos susidarys statybos darbų metu, jų kiekiai pateikti Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo skyriuje.

**Poveikis nekilnojamojo kultūros paveldo objektams.** Nagrinėjamų gatvių zonose nėra jokių nekilnojamojo kultūros paveldo objektų. Nuo nagrinėjamų gatvių iki artimiausio nekilnojamojo kultūros paveldo objekto apie 1,3-1,7 km atstumu pietų kryptimi – tai Lypkių geležinkelio pralaida (unikalus kodas 35592).

Kadangi remonto darbai bus gatvių suformuotų žemės sklypų ribose, dėl sąlyginai nedidelių darbų apimčių numatoma, kad planuojami statybos darbai reikšmingo poveikio artimiausiems kultūros paveldo objektams neturės.

Bet kokiu atveju, jei atliekant statybos ar kitokius tvarkybos darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti Savivaldybės paveldosaugos padaliniiui, o šis informuoja Kultūros paveldo departamentą. Departamentas gali sustabdyti darbus 15 dienų. Per šį terminą jis kartu su savivaldybės paveldosaugos padaliniu turi patikrinti pranešimą ir priimti sprendimą inicijuoti ar neinicijuoti aptiktos nekilnojamosios kultūros vertybės įregistravimą, kultūros paveldo objekto skelbimą saugomu ar aptiktos vertingosios savybės atskleidimą ir apsaugos reikalavimų patikslinimą.

**Poveikis saugomoms gamtinėms teritorijoms.** Nagrinėjamos Verslo, Pramonės ir Metalų gatvės nepatenka į saugomų gamtinių, įskaitant ekotinklo „Natura 2000“, teritorijų ribas. Artimiausia ekotinklo „Natura2000“ teritorija yra apie 4,3 km į vakarus pusę – Kuršių Nerija. Kitos artimiausios gamtinės teritorijos – Mažeikių miško beržo genetinis draustinis (apie 2,7 km į rytus), Smeltės botaninis draustinis (apie 5,2 km į pietvakarius).

Kadangi statybos darbai bus vykdomi gatvių suformuotų žemės sklypų ribose, dėl tokio atstumo iki artimiausių saugomų gamtinių teritorijų tikėtina, kad planuojami statybos darbai neturės poveikio saugomoms teritorijoms.

**Poveikis paviršiniam vandeniui.** Artimiausias paviršinis vandens telkinys – Klaipės LEZ teritorijoje tekantis Kretainio upelis su atskiras jo kanalais. Kretainio upelis prasideda šiame pramonės rajone netoli Lypkių sodų ir teka į pietvakarius link Smeltalės upės. Upelio ilgis – 5,7 km. Baseino plotas – 14 m². Upelio vaga sureguliuota. Vidutinis trečdalis upelio yra paslėptas vamzdžiais po žeme. Vidutinis atstumas iki upelio vagos nuo Pramonės g. tvarkomos atkarpos – apie 500 m į rytus, nuo Metalų g. tvarkomos atkarpos – apie 175 m į rytus, nuo Verslo g. tvarkomos atkarpos – apie 70 m į pietus.

Paviršinis vanduo nuo projektuojamų dangų skersiniu ir išilginiu nuolydžiu nuvedamas esamu paviršiumi į gatves, kuriose įrengti požeminiai lietaus nuotekų tinklai. Dėl tokio išsidėstymo ir dėl minimaliai atliekamų tvarkomųjų statybos darbų poveikis paviršiniams ir požeminiams vandenims nenumatomas.

Statybos darbų metu didelis nuotekų kiekis nesusidarys. Neigiamas poveikis paviršiniams ir požeminiams vandenims galimas tik atsitikus nenumatytiems įvykiams bei avarijomis.

Eksploatavimo laikotarpiu pagrindiniu taršos šaltiniu išlieka lietaus vanduo.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	15	17	0

**Poveikis orui.** Oro taršos ribinius dydžius reglamentuoja LR Aplinkos ministro ir LR Sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymas Nr. D1-329 / V-469 „Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo“ ir 2010 m. liepos 7 d. įsakymas Nr. D1-585 / V-611 „Dėl aplinkos ore užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo“.

Dabartiniu metu pagrindiniai taršos šaltiniai – nagrinėjamosiose gatvėse važiuojančios transporto priemonės. Daugiausiai tai Klaipėdos LEZ įsikūrusių įmonių specializuotas sunkusis transportas bei darbuotojų lengvasis transportas.

Projektu numatoma įrengti automobilių stovėjimo vietas bei šaligatvius šalia jų Pramonės, Metalų ir Verslo gatvėse. Važiuojamoji dalis nėra tvarkoma šiuo projektu.

Įrengus naujas automobilių stovėjimo vietas prognozuojama, kad dėl laisvesnės gatvių važiuojamosios dalies transporto eismas taps sklandesnis, poveikis orui sumažės, neviršys leistinų ribų ir nekels grėsmės statinyje ar prie jo būnantiems žmonėms, tuo pačiu ir oro tarša neviršys didžiausių leistinų taršos dydžių (LR Aplinkos ministro ir LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymas Nr. D1-329/V-469 „Teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos kriterijus, sąrašas“).

Statybos darbų metu didesnis dulkių kiekis numatomas nuo ardomų konstrukcijų, grunto kasimo, naujų medžiagų ir konstrukcijų transportavimo bei skleidimo, sandėliavimo metu. Taip pat dulkės bus keliamos viršutinio dirvožemio sluoksnio sandėliavimo ir darbų zonos rekultivavimo metu. Oro tarša išmetamosiomis dujomis galima dėl mechanizmų, turinčių benzininių ir dyzelinių variklių, degimo liekanų.

**Poveikis dirvožemiui.** Prieš vykdant darbus, viršutinis dirvožemio sluoksnis (~10 cm) nuimamas ir sandėliuojamas sutartinėse vietose. Baigus statybos darbus, pažeisti plotai rekultivuojami, atstatomas viršutinis dirvožemio sluoksnis. Tose vietose, kur dirvožemis nėra pažeistas ar degraduotas, bus laikomasi specialiųjų žemės naudojimo sąlygų, t.y. išsaugomi derlingą dirvožemio sluoksnį.

Atsižvelgiant į nagrinėjamų statybos darbų pobūdį, tikėtina, kad tiesioginis neigiamas poveikis dirvožemiui nenumatomas ir galimas tik atsitikus nenumatytiems atvejams. Dirvožemio apsaugai nuo taršos būtina tinkamai parinkti statybinių medžiagų, atliekų saugojimo ir atidirbtų tepalų surinkimo vietas.

Avarinių išsiliejimų atveju statybos darbus vykdančiai statybos įmonė turi numatyti tepalų surinkimo sistemą. Darbų zonoje laikomos tepalus absorbuojančios medžiagos, specialūs konteineriai tepalų surinkimui. Žemiausiose aikštelėse vietose įrengiami šuliniai – sėsdintuvai, kurie skirti surinkti tepalus ar kitus teršalus netikėto išsiliejimo iš transporto priemonių, esančių laikinoje statybos aikštelėje, metu. Iš šulinio – sėsdintuvo atliekos išvežamos į atliekų perdavimo įmonę. Degalai ir tepalai nesandėliuojami. Laikina statybos aikštelė įrengiama taip, kad nepažeistų darbų zonoje augančių vertingų želdinių, neužterštų dirvožemio.

**Poveikis bioįvairovei ir kraštovaizdžiui.** Pramonės, Metalų ir Verslo gatvės yra Klaipėdos LEZ teritorijos transportinės ašys. Prie gatvių kuriasi komercinės ir pramoninės/ sandėliavimo įmonės. Todėl gatvės yra inžineriškai įrengtos: įrengti būtini inžineriniai tinklai, gatvė turi geros būklės asfalto dangos važiuojamąją dalį, betoninių trinkelų pėsčiųjų ir dviračių takus, šaligatvius, gatvės yra apšviestos. Projektu numatoma įrengti atskiras automobilių stovėjimo vietas ir šaligatvius prie jų Pramonės, Metalų ir Verslo gatvėse tam, kad gatvėse nebūtų chaotiško transporto priemonių laikymo.

Naujos, tvarkingos dangos daro didelį poveikį aplinkos estetiniam vaizdui. Dėl atliekamų darbų tikėtina, kad tvarkomų teritorijų aplinka atitiks Klaipėdos LEZ formuojamą savitumo koncepciją ir reikšmingo neigiamo poveikio vizualinei kraštovaizdžio kokybei nedarys. Atsižvelgiant į tolimą atstumą iki kultūros paveldo objektų ir gatminių teritorijų bei Klaipėdos miesto centro, neigiamas gatvų kapitalinio remonto darbų poveikis jiems nenumatomas.

Atlikus visus baigiamuosius statybos darbus, bus rekultivuoti visi statybos metu paveikti plotai, suformuoti vietovės nuolydžiai, neiškreipiant buvusių landšaftinių profilių.

Laikinas minimalus poveikis bioįvairovei galimas tik statybos darbų metu (triukšmas, oro tarša). Bet kokie šalinimo darbai numatomi vykdyti tik susiderinus su Statytoju ir kitomis suinteresuotomis institucijomis.

**Ekstremalios situacijos.** Statybos darbų metu būtina numatyti galimų avarijų išvengimo ir likvidavimo priemones – už tai atsakinga statyboto darbus atliekanti statybos įmonė. Bet kokiame atveju, galimam neigiamam poveikiui sumažinti statybos darbus vykdančiai įmonė turi numatyti tepalų surinkimo sistemą. Statybos darbų metu turi būti laikomos tepalus absorbuojančios medžiagos, specialūs konteineriai tepalų surinkimui. Žemiausiose aikštelėse vietose įrengiami šuliniai – sėsdintuvai, iš kurių atliekos išvežamos į atliekų perdavimo įmonę.

Teritoriją kertančių požeminių tinklų apsaugai, visų kabelių tinklų zonoje darbai turi būti vykdomi tik rankiniu būdu ir dalyvaujant eksploatuojančių organizacijų atstovams. Avarijų su mechanizmais, įrenginiais padarinių likvidavimui būtina kreiptis į specialistus.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	16	17

Darbų metu gaisrų ir ekstremalių situacijų tikimybė yra minimali. Siekiant sumažinti avarijų ir gaisrų tikimybę, būtina naudoti reikiamas apsaugos priemones (pvz. statybos aikštelėse numatyti gesintuvus, nedegius rūbus ir batus darbininkams, ir pan.) bei užtikrinti informaciją apie jas.

**Poveikis žmogui.** Neigiamas poveikis darbininkams gali būti dėl triukšmo, vibracijos, keliamų dulkių:

- jei triukšmo lygis visu darbo metu viršija ar gali viršyti 80 dB(A), darbdaviai privalo aprūpinti darbuotojus ausų AAP (LR socialinės apsaugos ir darbo ministrės ir LR sveikatos apsaugos ministro 2013 m. birželio 25 d. įsakymas Nr. A1-310/V-640 „Dėl darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatų patvirtinimo“ (Žin. 2013, Nr. 70-3541)); taip pat rekomenduojama atitinkamai planuoti triukšmingą veiklą dienos metu, t.y. nuo 6.00 val. iki 22.00 val., nedirbti naktimis bei švenčių dienomis;
- pneumatinio plaktuko vibracija gali būti sumažinta parenkant techniką ir planuojant darbo laiką (riboti dirbančiųjų su vibraciją keliančių įrangą laiką);
- cemento ir smėlio dulkių poveikis gali būti sumažintas naudojant kvėpavimo apsaugos priemones;
- akių apsaugai turi būti naudojami apsauginiai akiniai;
- apsaugai nuo dažų (jei bus naudojami) poveikio būtina naudoti kvėpavimo apsaugos priemones ir spec. aprangą.

**Triukšmo poveikis.** Triukšmo ribinius dydžius reglamentuoja LR Sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymas Nr. V604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (Žin., 2011, Nr. 75-3638). Pagal šią higienos normą didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamosios aplinkos ir visuomeninės aplinkos teritorijose veikiamose transporto sukeliama triukšmo yra  $L_{dvn} = 65$  dBA (dienos, vakaro ir nakties triukšmo rodiklis),  $L_{nakties} = 55$  dBA (nuo 22 val. iki 6 val.) ir  $LAF_{max} = 70$  dBA (6-18 val.), 65 dBA (18-22 val.), 60 dBA (22-6 val.) (maksimalus garso slėgio lygis).

Pagrindiniai triukšmo taršos šaltiniai – nagrinėjamose gatvėse ir jose įrengiamų automobilių stovėjimo vietose besiparkuojančios transporto priemonės.

Projektu numatomi darbai vykdomi Klaipėdos LEZ teritorijoje esančių Pramonės, Verslo, Metalų g. žemės sklypų ribose. Gyvenamųjų pastatų nagrinėjamų gatvių aplinkoje nėra. Vidutinis atstumas nuo Pramonės g. iki artimiausių gyvenamosios paskirties pastatų – apie 700 m. Vidutinis atstumas nuo Verslo g. iki artimiausių gyvenamosios paskirties pastatų – apie 600 m. Vidutinis atstumas nuo Metalų g. iki artimiausių gyvenamosios paskirties pastatų – apie 1000 m. Vidutinis atstumas nuo įrengiamų automobilių stovėjimo vietų iki komercinės paskirties pastatų – apie 70-100 m.

Atsižvelgiant į tai, kad dėl atskirų automobilių stovėjimo vietų atsilaisvins erdvė tinkamam transporto judėjimui, tikėtina, kad automobilių skleidžiamas triukšmas neviršys didžiausių leidžiamų triukšmo ribinių dydžių, dėl to girdimo triukšmo lygis nekels grėsmės žmonių sveikatai ir atitiks jų darbui, poilsiui bei miegui būtinas komfortines aplinkos sąlygas aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo ribinis dydis naktį yra 60 dB).

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BAR-01	17	17



## BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Projekto pavadinimas – Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas.

Projekto stadija – Techninis projektas (toliau – TP).

Statybos rūšis – Statinio kapitalinis remontas;

Statinio kategorija – Ypatingieji statiniai (pagrindinis statinys); Nesudėtingieji statiniai, I grupė.

### 1. Taikymo sritis

Šios techninės specifikacijos yra neatskiriama statinio techninių specifikacijų bendroji dalis. Jos papildo bendraisiais reikalavimais ir nurodymais atskirų projekto sudedamųjų dalių technines specifikacijas.

### 2. Bendrosios nuostatos

Tam, kad būtų pastatytas inžinerinis statinys, turi būti patvirtintas statinio Techninis projektas ir gautas statybą leidžiantis dokumentas. Statybą leidžiančio dokumento išdavimo tvarka nustatoma vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“.

Šiuo atveju, vykdant ypatingojo statinio, t. y. C kategorijos gatvių, kapitalinio remontą miesto teritorijoje statybą leidžiantis dokumentas yra neprivalomas. Kapitalinio remonto darbai gali būti pradėti turint projekto tvirtinimo dokumentą ir statinių savininkų/ valdytojų rašytinius sutikimus, kai projekto sprendiniai patenka į kitų statinių apsaugos zonas ar kitas teritorijas.

Statinio Techninis projektas parengtas, vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais, reglamentuojančiais statomo statinio statybos procesą. LR įstatymų, statybos normatyvinių dokumentų bei standartų, kuriais vadovautasi, rengiant Techninį projektą, sąrašas pateiktas atskiru dokumentu Nr. UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.NDŽ-01.

#### Rangovas ir Subrangovai.

Rangovais ar subrangovais gali būti Lietuvos Respublikos ar užsienio valstybės fizinis asmuo, juridinis asmuo ar kita užsienio organizacija ar jų padalinys, turintys LR statybos įstatymo nustatytą teisę užsiimti statyba ir vykdantys statybą rangos sutarties pagrindu.

Rangovas ir subrangovai privalo turėti visus reikalingus atestatus ir licencijas (jei reikia) suprojektuotam statiniui statyti.

Rangovinė įmonė privalo turėti jos vadovo patvirtintus įmonės vykdomų statybos darbų kokybės kontrolės sistemos dokumentus.

#### Statybos darbų vadovai ir specialistai.

Vadovauti ypatingųjų statinių projektavimui, statybai, statinio projekto vykdymo priežiūrai turi teisę vadovauti turintys Statybos įstatyme nurodytą išsilavinimą bei turintys patirties atitinkamoje srityje.

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157	Statinio projekto pavadinimas <b>KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALŲ GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b>		
		Statinio numeris ir pavadinimas -		
	25326	SPV	V. Aleksandrovas	
		Dokumento pavadinimas:		Laida
		<b>BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA</b>		0
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>	Dokumento žymuo <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01</b>	Lapas	Lapų
			1	8

### 3. Techninė dokumentacija

#### Projekto ekspertizė

Projekto ekspertizė yra privaloma Ypatingojo statinio ir statinio, kurio projektavimas ir (ar) statyba finansuojama Lietuvos Respublikos ir (ar) Europos Sąjungos biudžeto lėšomis. Kultūros paveldo statinių tvarkomųjų statybos darbų projektų ekspertizės atlikimo privalomus atvejus nustato kultūros ministras, suderinęs su aplinkos ministru. Kitus statinio projekto ar atskirų statinio projekto dalių ekspertizės privalomus atvejus nustato aplinkos ministras. Projektų ekspertizė atliekama dėl naujų statinių statybos, statinių rekonstravimo, supaprastinto statybos projektų ir statinių projektų, kuriuose numatyti kultūros paveldo statinio tvarkomieji paveldosaugos darbai. Statinio projekto ekspertizės išlaidas apmoka Statytojas (užsakovas).

Bendroji projekto ekspertizė rengiama visoms Techninio projekto sudėtinėms dalims. Projekto ekspertizė įforminama ekspertizės aktu, kuris galioja per visą statybos laiką (nuo akto pasirašymo dienos). Jei statybos leidimas per 3 metus po ekspertizės akto perdavimo Statytojui (užsakovui) negautas, atliekama nauja projekto ekspertizė.

Bendrosios projekto ekspertizės akte pateiktos privalomos pastabos ir projekto įvertinimas privalomi Statytojui ir projektuotojui. Kai projekto ekspertizė neprivaloma ir ją Statytojas organizuoja savo iniciatyva, projekto ekspertizės akte pateiktos privalomos pastabos Statytojui ir projektuotojui yra privalomos.

Bendrosios projekto ekspertizės aktas yra vienas iš dokumentų, pateikiamų statybą leidžiančio dokumento gavimui.

Šiam statinio projektui bendroji ekspertizė yra atliekama.

#### Kita dokumentacija

##### Projekto dokumentacija

Statinio Techninis projektas sukomplektuotas, vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, Projekto ekspertizė“. Pagrindiniai dokumentai, sudarantys projektą yra Statinio techninė užduotis; techninės specifikacijos; aiškinamasis raštas; sąnaudų žiniaraščiai, brėžiniai ir schemas. Projekto sprendiniai grafiškai vaizduojami ant ne senesnės kaip 3 metų suderintos inžinerinės geodezinės nuotraukos, kuri gali būti patikslinama projekto rengimo metu.

Techninio projekto rengimo metu atlikti projekto sprendinių derinimai su Statytoju, prisijungimo sąlygas išdavusiomis institucijomis, yra įforminti parašais pagrindiniame brėžinyje arba būtiniais rašytiniais pritarimais pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ reikalavimus.

Visa projekto dokumentacija turi būti ruošiami lietuvių kalba. Projektas pasirašomas statybos techniniame reglamente STR 1.1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, Projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka. Jei projekto dokumentuose randama neatitikimų ar prieštaravimų, tai dokumentų svarbumo eilė yra tokia: techninės specifikacijos, aiškinamasis raštas, brėžiniai ar schemas, sąnaudų žiniaraščiai. Jei statybos metu pakeitimų atsiranda nuostatuose, teisiniuose dokumentuose, standartuose ir t.t., svarbesniais laikomos techninės specifikacijos ir brėžiniai.

Projektavimo sutarties sąlygomis po statybą leidžiančio dokumento gavimo Statytojui perduodamos popierinės patvirtinto Techninio projekto dokumentacijos skaičius pateikiamas projektavimo darbų sutartyje/ Statinio projektavimo užduotyje. Šiuo atveju perduodami 3 popieriniai egzemplioriai ir 1 skaitmeninė versija. Projektuotojas projekto bylos originalą saugo Lietuvos archyvų departamento prie LR Vyriausybės nustatyta tvarka.

Kai po statybą leidžiančio dokumento išdavimo keičiami esminiai projekto sprendiniai, turi būti rengiama nauja projekto laida, kuriai naujai atliekama bendroji projekto ekspertizė. Pakeistas projektas patvirtinamas ir gaunamas naujas statybą leidžiantis dokumentas.

Kai po statybą leidžiančio dokumento išdavimo keičiami neesminiai statinio projekto sprendiniai, turi būti rengiama nauja projekto laida. Tuo atveju, kai parengti darbo projekto sprendinių keitimai, papildymai ar taisymai neatitinka supaprastinto statybos projekto sprendinių, supaprastintas statybos projektas turi būti pakeistas iki statybos užbaigimo procedūros pradžios. Tuo atveju, kai daro projektą rengia tas pats projektuotojas, supaprastinto statybos projekto pataisyti iki statybos užbaigimo procedūros nebūtina, jei to nereikalauja Statytojas. Bet koku atveju visi projekto sprendinių pakeitimai turi būti suderinti su Statytoju.

Rangovas neturi teisės pats nukrypti nuo brėžinių ar specifikacijų, daryti projekto pakeitimus, atlikti papildomus darbus ar keisti statybines medžiagas. Tokį leidimą gali išduoti tik Statytojo įgalioto asmuo (toliau – Statinio statybos techninis prižiūrėtojas) arba pats Statytojas, suderinus su projekto vykdymo priežiūros vadovu. Apie visus pakeitimus ir papildomus darbus reikia raštiškai informuoti Statytoją, dar nepradėjus tokių pakeitimų.

Techninis projektas, statybą leidžiantis dokumentas, kartu su kitais dokumentais, nurodytais statybos techniniame reglamente STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai“, privalomi Rangovo dokumentų rinkinyje, kuris visada turi būti laikomas objekte. Baigus darbus ir pridudant objektą, Rangovas turi parengti ir pateikti Statytojui statinio statybos metu atliktų darbų dokumentaciją su visais įneštais pakeitimais, papildymais, išmatavimais, patikslinimais natūroje ir pan.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01	2	8	0

#### 4. Statybos produktai (statybinės medžiagos, gaminiai ir įranga)

Visi statybos produktai (gaminiai, įranga, medžiagos ir jų priedai), tiekiami Lietuvos Respublikos rinkai, turi turėti gamintojo išduotą eksploatacinių savybių deklaraciją (lietuvių kalba), parengtą kaip nustatyta produkto darniojoje techninėje specifikacijoje, vadovaujantis 2011 m. kovo 9 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) Nr. 305/2011, kuriuo nustatomos suderintos statybos produktų rinkodaros sąlygos ir panaikinama Tarybos direktyva 89/106/EEB, nustatyta tvarka arba vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“, reikalavimais, kai produktas neturi darniosios techninės specifikacijos.

Visi statybos produktai turi atitikti informaciją, nurodytą dokumentacijoje, ir turi būti nauji.

Bet kurį techninėse specifikacijose ar sąnaudų žiniaraščiuose nurodytą importinį produktą galima pakeisti analogišku vietiniu, jei tai nepablogins techninių ir eksploatacinių savybių. Visiems nukrypimams nuo techninės specifikacijos turi būti gautas Statytojo ar Statinio statybos techninio priežiūrėtojo sutikimas.

Bendruoju atveju eksploatacinių savybių deklaracijoje nurodoma:

- produkto identifikavimas;
- gamintojo rekvizitai, gamintojo atpažinimo ženklai;
- jei taikytina, įgalioto atstovo rekvizitai;
- statybos produkto apibūdinimas, tipas, partija ir numatyta naudojimo paskirtis pagal taikomą darniąją techninę specifikaciją;
- statybos produkto eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemos;
- eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam taikomas darnusis standartas;
- eksploatacinių savybių deklaracijos, susijusios su statybos produktu, kuriam buvo išduotas Europos techninis įvertinimas;
- deklaruojamos eksploatacinės savybės.

Rangovas turi pateikti visos naudojamus technologinės, mechaninės dalies ir elektros įrangos dokumentus Statytojo ar Statinio statybos techninio priežiūrėtojo peržiūrai. Rangovas neturi užsakyti pagrindinės įrangos, kol negavo Statytojo ar Statinio statybos techninio priežiūrėtojo patvirtinimo.

Statinio statybos techninis priežiūrėtojas turi teisę atmesti statybos produktą be jokių papildomų išlaidų Statytojui, jei ji neatitinka specifikacijos reikalavimų, arba yra sudaryta iš nenaudotinių komponentų (pvz. kaip su asbestu, cheminiais priedais ir pan.) Tokiu atveju Rangovas turi pateikti kitus statybos produktus, kurie atitinka specifikacijas ir kurių pageidauja Statytojas.

##### Produktų atitikties nuorodos jų montavimo metu

Galimi statybos produktų atitikties nurodymai montavimo stadijos metu neturi būti uždengiami arba, jei negalima palikti jų matomais, turi būti lengvai ir visiškai atidengiami.

##### Įpakavimas, transportavimas, tarpinis saugojimas

Transportavimo ir tarpinio saugojimo metu visi statybos produktai turi būti deramai uždengti ir supakuoti. Ant kiekvieno paketo turi būti nurodytas jo turinys. Jei pristatomi produktai yra birūs ir nepakuoti, numeris, rūšis ir kokybė turi būti nurodyti pristatymo pranešime.

##### Statybos produktų pristatymas

Statybos produktų pristatymą reikia koordinuoti pagal statybos darbų grafiką. Reikia vengti nereikalingo saugojimo statybos aikštelėje. Visi tiekiami gaminiai ir medžiagos turi būti su tinkamais dokumentais.

##### Pristatymo patikrinimas

Atvežtų produktų išvaizdą, galimus defektus ir žalą reikia patikrinti vizualiai. Produktų užsakovas yra atsakingas už pranešimų dėl galimos žalos ir defektų pateikimą. Visos pretenzijos turi būti pateikiamos produktų tiekėjui.

##### Saugojimas aikštelėje

Statybos produktai turi būti saugomi taip, kad nepablogėtų jų kokybė. Reikia laikytis nurodytų saugojimo reikalavimų ir gamintojo pateiktų galiojančių nuorodų.

Statybos aikštelėje produktai turi būti laikomi tinkamose ir jei būtina, izoliuotose, sausose, šildomose ir tinkamai vėdinamose patalpose taip, kad kiekvienas produktas būtų padėtas teisingai ir lengvai patikrinama. Šiuo atveju numatomas minimalus statybinių medžiagų ir gaminių saugojimas statybvietėje.

Produktai, pažeisti ar kitaip sugadinti dėl veiklos statybos aikštelėje, turi būti pakeisti naujais Rangovo sąskaita. Už produktų nuostolius arba apgadinimus statybvietėje visiškai atsako Rangovas.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01	3	8	0

### Bandymai ir pavyzdžiai

Rangovas turi atlikti tiek ir tokių bandymų, kokių gali pareikalauti Statinio statybos techninis priežiūrėtojas.

Sėkmingam patikrinimui svarbu, kad, prieš pradėdant bandymus, būtų atsižvelgta į tokius dalykus:

- šalių susitartas bandymo laikas, vieta ir būdas;
- turi būti užtikrinamas priejimas prie visų bandomų vietų;
- bandymams turi būti prieinami visi reikalingi dokumentai, įrankiai ir įrengimai. Bandymų ir pavyzdžių aprobavimo būdai turi būti suderinti su Techninės priežiūros vadovu;
- bandymuose turi būti atlikti visi Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatyti tyrimai. Bandymus atlikti tik dalyvaujant Techninės priežiūros vadovui.

Rezultatai turi būti laikomi statybos aikštelėje ir vėliau pristatomi suinteresuotoms šalims susipažinimui.

Jei bandymo rezultatai yra blogesni negu nurodyta reikalavimuose nepatenkinami konstrukcijų ar kurio nors kito materialaus turto saugumo faktorių atžvilgiu, kurie turi esminę svarbą darbo rezultatams, Rangovas privalo nedelsdamas apie tai informuoti suinteresuotas šalis ir organizuoti susitikimą sprendimų priėmimui dėl būsimų darbų organizavimo. Jei būtina, reikia imtis saugumo priemonių, siekiant išvengti bet kokios žalos ir pavojaus.

Bet kokio bandymo rezultatų slėpimas yra sunkinanti aplinkybė.

Baigus instaliuoti mechanines ir elektrines sistemas, dalyvaujant Statytojui bei Statinio statybos techniniam priežiūrėtojui Rangovas turi testuoti instaliacijas, kaip reikalauja Statytojas bei vietinės suinteresuotos tarnybos.

### Paslėpti darbai

Prieš pradėdamas bet kokius statybos darbus statybvietėje, Rangovas nustatyta tvarka į objektą turi išsikviesti Techninės priežiūros vadovą tikslu kartu su požeminių komunikacijų savininkais pažymėti vietas, kur yra išsidėsčiusios jų požeminės komunikacijos, kad jos nebūtų sugadintos statybos metu.

Rangovas turi užtikrinti laikiną visų požeminių komunikacijų veikimą kasimo darbų ir darbo tranšėjose metu, taip pat užtikrinti nuolatinę ir tinkamą požeminių komunikacijų priežiūrą.

Esamas statybos zonoje neveikiantis požemines komunikacijas, Rangovas turi iškelti į Statinio statybos techninio priežiūrėtojo nurodytą vietą.

## **5. Statybvietės paruošimas**

Statybvietės parinkimas, saugojimo aikštelių parinkimas vykdomas pagal Techninio projekto Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo skyriaus reikalavimus ir atskirus Rangovo parengtus projektus. Rangovas vykdydamas darbus privalo:

- a) pasirūpinti vandens, tenkinančio visus poreikius, tiekimu ir laikymu. Turi būti pasirūpinta reikiamu vandens tiekimu sanitarinėms ir techninėms reikmėms tenkinti per visą darbų laikotarpį iki pat jų priėmimo;
- b) pasirūpinti elektros energijos, tenkinančios visus poreikius, tiekimu, apskaita ir atsiskaitymu už suvartojimą. Turi būti pasirūpinta reikiamu elektros tiekimu per visą darbų laikotarpį iki pat jų priėmimo. Tai apima įrenginių sumontavimą, eksploatavimą, techninę priežiūrą bei pakartotinį sumontavimą objekte iki pat priėmimo;
- c) pasirūpinti reikiamu viso objekto apšvietimu ir apsauga bei budėjimu jame iki objekto priėmimo. Tai apima visą reikiamą apšvietimo įrangą, užtikrinančią pakankamą objekto ir artimiausios aplinkos apšvietimą. Apšvietimo laipsnis turi atitikti normatyvinius reikalavimus;
- d) numatyti visų nuotekų šalinimą objekte per visą darbų atlikimo laikotarpį iki jų priėmimo. Tai apima nuotekų įrenginių sumontavimą, eksploatavimą, techninę priežiūrą bei pakartotinį sumontavimą objekte ir reikiamą visų laikinų nuotekų vamzdinių apsaugojimą nuo užšalimo;
- e) pasirūpinti atskiromis telefono ir fakso linijomis savo reikmėms.

Rangovas pasirūpina visais laikiniais pastatais ir privažiavimo keliais, būtiniais darbams atlikti. Laikinieji pastatai apima biuro patalpas Rangovo personalui, susirinkimo patalpą 10 žmonių ir buitines patalpas Rangovo personalui ir 10 m<sup>2</sup> patalpą Statinio statybos techniniam priežiūrėtojui.

### Darbų sauga

Rangovas statybos laikotarpiu iki objekto priėmimo privalo laikytis darbo saugos reikalavimų, kad išvengtų avarijų ir nelaimingų atsitikimų. Rangovas atsako už darbų saugą objekte.

### Elektros įranga

Visa elektros įranga, priedai ir įrengimai turi būti suprojektuoti ir pagaminti, kad veiktų elektros tiekimo sistemoje ir turėtų sekancias charakteristikas:

- Aukšta įtampa 10kV:t;5%
- Žema įtampa 380:t;5%VI220:t;5%
- 3 fazės, TN-S sistema (5 gyslų sistema) Dažnis 50Hz:t;4%
- Apsaugos laipsnis, jei nenurodyta kitaip techninėse specifikacijose ir brėžiniuose:

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01	4	8	0

- visa elektros įranga (lauke) IP 54,
- visa elektros įranga sumontuota patalpose pagal patalpos paskirtį.

Rangovas pateikia ir sumontuoja visą elektros valdymo įrangą montuojamoms sistemoms ir įrenginiams. Visa Rangovo pristatoma įranga turi būti pilnai sukomplektuota. Rangovas turi užtikrinti jos prijungimą prie 220V ir aukštesnės įtampos sistemų ir reikalingus išbandymus. Rangovas turi sudaryti visos elektros įrangos ir variklių sąrašus.

#### *Gaisrinė sauga*

Vanduo gaisrų gesinimui imamas iš esamų gaisrinių hydrantų arba iš artimiausių vandens telkinių. Statybos aikštelėje turi būti įrengtas priešgaisrinis postas (skydas su gesintuvais ir kitu priešgaisrinio inventoriui). Rangovas statybos metu atsako už objekto gaisrinę saugą.

#### *Aplinkos apsauga*

Rangovas atsako už aplinkos apsaugą objekte ir privalo imtis visų priemonių, kad aplinkos apsaugos norminiai reikalavimai nebūtų pažeisti.

#### *Trečiųjų asmenų interesų apsauga*

Statybos metu Rangovas turi darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas žmonių patekimas į aplinkinius žemės sklypus. Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei aptverti darbų vykdymo vietas. Visi statybos darbai turi būti vykdomi tik projekte numatytuose statiniuose ir jiems suformuotuose žemės sklypuose bei laisvoje valstybinėje žemėje.

### **6. Statybos įranga ir statybos metodai**

Visa statyboje naudojama įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi tenkinti Lietuvos Respublikos darbų saugos reikalavimus.

### **7. Matavimai**

Visi matavimai ir dydžiai turi būti nustatyti ir pažymėti taip, kad jais būtų lengva naudotis. Ašinės linijos ir altitudės turi būti pažymėtos stacionariai ant nekilnojamųjų konstrukcijų. Matavimų tikslumą reikia sutikrinti, atliekant kryžminius matavimus arba matavimus atliekant iš naujos stebėjimo padėties.

Rangovas turi laikytis visų leidžiamų statybos paklaidų reikalavimų bei užtikrinti statybinių medžiagų paklaidų suderinamumą laikymąsi. Statybos darbuose reikia laikytis Lietuvoje galiojančių matavimo normatyvų.

### **8. Statybos darbų vykdymas ir organizavimas**

Visi darbai turi būti atliekami, taikant bendrai naudojamus ir pageidautinus darbo metodus, patyrusią ir tinkamą darbo jėgą.

Jei Rangovas nori panaudoti metodą, kuris nukrypsta nuo dokumentacijoje pateikto metodo, Rangovas turi prašyti Statinio statybos techninio priežiūrėtojo leidimo. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas jokių lygiu nesumažina Rangovo atsakomybės.

Rangovas turi tinkamai įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei. Vykdamas remonto darbus, numatyti tokie statybos darbai:

1. Paruošiamieji ir ardymo darbai;
2. Žemės darbai;
3. Inžinerinių tinklų sutvarkymas;
4. Automobilių stovėjimo vietų įrengimas;
5. Autobusų sustojimo vietos įrengimas;
6. Eismo organizavimo priemonių įrengimas;
7. Teritorijos sutvarkymo darbai.

#### Darbų koordinavimas.

Rangovas atsakingas už statybietės darbų koordinavimą. Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti numatyti iš anksto.

Tiksli visos statybietės naudojamos įrangos montavimo vieta nustatoma atliktuose darbo brėžiniuose.

Visi darbai turi būti atliekami pagal darbo dokumentacijoje pateiktą informaciją bei taikant tinkamus darbo metodus, o taip pat pagal naudingą gamybinę patirtį.

#### Statinių saugojimas

Nebaigtos ir užbaigtos statinių dalys turi būti saugomos nuo apgadinimų tolimesnių darbų metu: turi būti saugoma nuo mechaninio poveikio, purvo, korozijos, lietaus, drėgmės, sniego, ledo, užšalimo, per didelės kaitros ir per greito džiuvimo. Visi komponentai turi būti patikrinti ar jie nepažeisti ir švarūs. Visos medžiagos, kuriose randama defektų, turi būti

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01</b>	5	8	0

pažymėtos ir pašalintos iš statybvietės. Atvežtiniai komponentai ir jų dalys bei priedai turi būti laikomi pagal gamintojo nurodymus.

#### Remontas (defektų taisymas)

Remontas leidžiamas tais atvejais, kur tokia procedūra nesusilpnins konstrukcijos ar nepablogins išvaizdos.

Jei remonto kiekis ar mastas pasirodo ypatingai didelis, ar konstrukcija nepatenkina nurodytų reikalavimų, Rangovas privalo perstatyti tokias konstrukcijas pagal numatytą laiko grafiką, susiderinus su Techninės priežiūros vadovu.

Jeigu remontuotinas taškas pagamintas iš profilinių dalių, pvz. plytų, lentų ir pan., pažeista dalis turi būti pakeičiama nauja. Jei suremontuotas taškas turi būti dažomas, turi būti dažoma visa supanti aplinka.

#### Dažymas ir apsauga

Rangovo sumontuotos plieninės konstrukcijos, vamzdynai, vamzdžių kronšteinai ir atramos, pakabinimo prietaisai, atramos ir kiti plieno dirbiniai, turi būti su antikorozine apsauga.

Bet koks gamintojo padengimo sugadinimas ar sužalojimas turi būti ištaisytas pagal Techninės priežiūros vadovo reikalavimus.

#### Žymėjimai, gaminių ir sistemų identifikacija

Įranga, atskiros vamzdynų sistemos turi būti pažymėti pagal atitinkamą projektinį dokumentą, nustatytu spalviniu žymėjimu pagal Lietuvoje galiojančius normatyvus.

Vamzdžiai turi būti lengvai identifikuojami pagal dažymą arba apklįjavimą. Naudojamos identifikacijos spalvos ir kodai, kuriuose būtų pilnas pavadinimas ir nurodyta srauto kryptis. Identifikacijos taikymo pavyzdžiai ir gamintojo nurodytos jų naudojimo instrukcijos turi būti pateikti Statytojo patvirtinimui. Dėl spalvinio žymėjimo turi būti papildomai susitarta su Techninės priežiūros vadovu.

### **8. Garantija**

Statinio garantinis laikotarpis nustatomas statybos dalyvių sutartyse, sudarytose pagal Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo reikalavimus. Šis terminas, skaičiuojant nuo visų Rangovo atliktų statybos darbų perdavimo Statytojui dienos, negali būti trumpesnis kaip 5 metai, paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir kt.) – 10 metų, o jeigu buvo nustatyta šiuose elementuose tyčia paslėptų defektų – 20 metų.

Statinio projektuotojas, Rangovas ir Statinio statybos techninis prižiūrėtojas LR Civilinio kodekso nustatyta tvarka atsako už statinio sugriuvimą ar per garantinį terminą nustatytus defektus.

Garantinis terminas sustabdomas tam laikui, kurį statinys negalėjo būti naudojamas dėl nustatytų defektų, už kuriuos atsako rangovas.

### **10. Darbų sauga**

#### Bendrosios nuostatos.

Visais darbo saugos klausimais būtina vadovautis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatomis“ Nr. A1-22/D1-34; DT 5-00 „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“; STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ bei kitais veikiančiais darbo saugos dokumentais.

Prieš pradėdant vykdyti darbus, darbininkai turi būti supažindinti su technologijos projekto reikalavimais, pravedamas instruktažas, darbininkai aprūpinami darbiniais rūbais, avalyne, šalmais, apsauginiais diržais ir kita būtina įranga. Darbams būtina išduoti paskyrą-leidimą.

#### Pavojingų veiksmų zonos

Galimos pavojingų veiksmų zonos turi būti pažymėtos įspėjamaisiais ženklais. Ėjimo į darbo vietą ir darbo vietoje esantys takai įrengiami ne siauresni 0,6 m ir ne žemesni kaip 1,8 m. Takai ir darbo vietos, esančios 1,3 m ir didesniame aukštyje, aptveriamos laikiniais aptvarais. Takuose su didesniu 20° nuolydžiu įrengiamos kopėčios su aptvarais arba trapais. Jei aptvarų nėra, naudojami saugos diržai. Keliai, takai ir darbo vietos, kur vyksta montavimo - demontavimo darbai, apšviečiamos ne mažiau kaip 30 lx, turi būti neužgriozdinti, nuolat valomi. Nulipimui į tranšėjas, daubas ir išlipimui iš jų būtina įrengti lipynes su turėklais.

Statinio konstrukcijų ardymo-demontavimo vietos turi būti atitvertos signaliniu aptvėrimu nutolusių nuo ardomų konstruktyvų kraštinių ribų ne mažesniu kaip 5 m atstumu.

Suvirinimo aparatai, elektros kabeliai, dujų žarnos, balionai, elektrinių suvirinimo aparatų prijungimo prie srovės šaltinio įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi ir saugūs. Suvirinimo elektra aparatus prie srovės šaltinio gali prijungti tik elektrikas arba pats suvirintojas, jei jis turi atitinkamą kvalifikaciją ir atsakingų asmenų leidimą. Atlikti suvirinimo darbus aukštyje leidžiama tik nuo pastolių arba bokštelių.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
<b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01</b>	6	8	0

### Kita informacija

Demontavimo darbams naudojant elektrinius įrankius (pvz. grąžtus, pjūklus ir t.t.), jie turi būti techniškai tvarkingi. Elektriniai įrankiai turi būti apsaugoti iš išorės taip, kad į juos nepatektų kiti kūnai, vanduo, kad žmogus neprisiliestų prie tų dalių, kuriomis teka elektros srovė. Įrankiai klase turi atitikti jų naudojimo sąlygas (lauke, pavojingose ir labai pavojingose patalpose).

Statybos objekte įrengiamos buitinės patalpos, tualetai, prausyklos (pailsėti, pavalgyti, persirengti, nusiprausti ir t.t.). Buitinėse patalpose sukomplektuojama pirmosios medicinos pagalbos vaistinė. Objekte turi būti pirminės gaisro gesinimo priemonės, sukomplektuotos pagal galiojančias normas.

### **Pavojingų darbo vietų statybvietėje sąrašas:**

1. Darbai šuliniuose, kolektoriuose ir kituose požeminiuose įrenginiuose.
2. Darbai vykdomi aukščiau kaip 5 m nuo žemės, perdenginio ar darbo pakloto paviršiaus, kai pagrindinė priemonė apsaugoti nuo kritimo yra apsaugos diržas.
3. Elektros, ryšių oro linijų montavimas.
4. Grunto kasyba gilesnėse kaip 2 m iškasose.
5. Darbas mechanizmų darbo zonose.
6. Darbas su veikiančiais elektros įrenginiais, kurių kintama srovė 50 Hz dažnio, įtampa kintamos srovės – aukštesnė kaip 42 V, o nuolatinės srovės – aukštesnė kaip 110 V.
7. Gaisrų gesinimas, avarinių ir gaivalinių nelaimių padarinių likvidavimas.
8. Kai yra kritimo, užgriovimo pavojus.

### **Darbų su kenksmingomis medžiagomis ir pavojingais įrenginiais sąrašas:**

1. Dujinio suvirinimo ir pjautymo darbai.
2. Suvirinimas elektra.
3. Konstrukcijų ir detalių tvirtinimas, naudojant montažinį pistoletą.
4. Dažymo darbai uždaroje patalpoje, naudojant bituminį ir krosninį laką, nitro dažus ir lakus, kuriuose yra benzolo, toluolo, sudėtinių spiritų ir kenksmingų cheminių medžiagų, taip pat sudedamųjų šių dažų dalių.
5. Darbas su dujų liepsnos įrenginiais, atliekant ruloninių dangų įrengimą ar remontą.

### **Pavojingos vietos statybvietėje:**

1. Pravažiavimo keliai.
2. Mechanizmų (keliamųjų kranų, buldozerių, ekskavatorių, traktorių ir kt.) darbo zonos.
3. Laikinos elektros linijos ir įrenginiai.
4. Vykstant žemės darbus – veikiantys požeminiai elektros kabeliai. Vykstant darbus esamame pastate – vidaus elektros laidai, kabeliai ir įrenginiai.
5. Gilios perkastos, tranšėjos, duobės.
6. Montuojant (demontruojant) sunkius įrenginius ir konstrukcijas – montavimo (demontravimo) darbų zonos.

## **11. Statinio statybos užbaigimas**

**Tikrinimas.** Prieš pabaigiant darbą, reikia gauti Statinio statybos techninio priežiūrėtojo patvirtinimą. Jei tai nepadaroma, Statinio statybos techninio priežiūrėtojo turi teisę reikalauti, kad dengiančios medžiagos ar dalys būtų nuimamos.

**Priėmimas.** Rangovas atlieka visus bandymus, testavimus, sertifikavimus, organizuoja priėmimą pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ ir kviečia Statytoją ir Statinio statybos techninį priežiūrėtoją į priėmimą, kad galėtų gauti galutinio priėmimo aktą. Tikrinimo akte turi būti nurodyti nebaigti darbai ir defektų taisymas. Jei Statytojas sutinka, kad jie būtų pataisyti vėliau per defektų šalinimo laikotarpį, turi būti registruojama atskirai.

**Dokumentacija.** Statytojui ar jo įgaliotam asmeniui pavedama paruošti visą dokumentaciją, reikalingą priduoti objektui ir organizuoti objekto pridavimą pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“.

Priduodant objektų, kurių statyba finansuojama LR ir (ar) ES biudžeto lėšomis, statybos darbus Rangovas privalo pateikti užpildytus statybos darbų žurnalus su paslėptų darbų aktais ir statinio laikančių konstrukcijų išbandymų apkrovomis, statinio inžinerinių sistemų bei inžinerinių tinklų apžiūrėjimo ir išbandymo aktais (kai išbandymai privalomi pagal teisės aktų reikalavimus), sklypo, požeminių inžinerinių tinklų ir statinio laikančių konstrukcijų geodezines nuotraukas; statybos produktų, darančių įtaką statinio atitiktčiai esminiems reikalavimams, atitiktties dokumentus (atitiktties deklaracija ir (ar)

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01	7	8	0



atitikties sertifikatas), ir kitą dokumentaciją, kurią pareikalaus valstybinės institucijos remdamosi LR įstatymais ir norminiais aktais.

Ypatingojo statinio kapitaliniam remontui, kuriam nereikalingas statybą leidžiantis dokumentas, statybos darbai užbaigiami surašant deklaraciją apie statybos užbaigimą.

Kapitalinio remonto atveju Statytojas ar jo įgaliotas asmuo pateikia prašymą patvirtinti deklaraciją Inspekcijai per IS „Infostatyba“, užpildant atitinkamus prašyme nurodytus privalomus laukus ir įkeliant su prašymu privalomus pateikti dokumentus. Nuotoliniu būdu pateiktas prašymas užregistruojamas automatiškai ir tą pačią dieną apie tai informuojamas jo pateikėjas. Užregistravus prašymą, Inspekcijos atstovas ne ilgiau kaip per 5 darbo dienas patikrina pateiktą Statytojo informaciją ir dokumentaciją ir priima arba atmeta prašymą. Priėmęs prašymą, Inspekcijos atstovas ne vėliau kaip per 5 darbo dienas patikrina, ar nėra nukrypimų nuo esminių statinio projekto sprendinių; statinio atitiktį kitiems statinio projekto sprendiniams ar statinio projekto atitiktį teisė aktų reikalavimams Inspekcijos atstovas gali patikrinti pasirinktinai; nepažeisti teisės aktų reikalavimai dėl statinio išsidėstymo sklype ir atstumų iki statinių ar žemės sklypo ribų; dėl deklaracijoje nurodyto statinio nėra surašyta savavališkos statybos aktų; nereikėjo gauti naujo statybą leidžiančio dokumento; ar pateikti rangovo garantinio laikotarpio prievolių įvykdymo dokumentai. Deklaracijos patvirtinimas laikomas galiojančiu, jei patvirtinta deklaracija užregistruojama IS „Infostatyba“.

Statybos užbaigimo data laikoma akto ar deklaracijos užregistravimo IS „Infostatyba“, ar deklaracijos pasirašymo, kai ji netvirtinama ir neregistruojama, data. Aktas ir deklaracija yra pagrindas įregistruoti statinį Nekilnojamojo turto registre.

Žymuo:  <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.BTS-01</b>	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	0

# TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

## TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas
1	TS 01	Bendrieji duomenys
2	TS 02	Parengiamieji darbai
3	TS 03	Žemės darbai
4	TS 04	Apželdinimas
5	TS 05	Pagrindo konstrukcijos
6	TS 06	Dangos
7	TS 07	Bordūrai
8	TS 08	Eismo organizavimas
9	TS 09	Kiti darbai
10	TS 10	Darbų sauga

### 1. TS 01 BENDRIEJI DUOMENYS

Techninio projekto parengtų duomenų sudėtis, sprendinių kiekis, jų detalizacija (teksto, brėžinių, skaičiavimų) bendru atveju yra pakankami statytojo sumanymui suprasti ir įvertinti, statybos kainai nustatyti, derinimams ir ekspertizei atlikti, statybos darbų leidžiančiam dokumentui gauti.

Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka paslėptų darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

Naudojami normatyviniai dokumentai:

STR 1.06.01:2016

T DVAER 12

DT 5-00

[T ŽS 17

[T SBR 07

TRA MIN 07

LST 1331:2015

LST 1360.1:1995

LST 1360.3:1995

LST 1360.4:1995

Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra

Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis

Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje

Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės

Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės

Automobilių kelių mineralinių medžiagų techninių reikalavimų aprašas

Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija.

Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Granulometrinės sudėties nustatymas.

Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Drėgnio nustatymas.

Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas.

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	<div>III URBANLINE</div> <div>Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157</div>			Statinio projekto pavadinimas	
				KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
	Statinio numeris ir pavadinimas				
	01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS (PRAMONĖS G.)				
	02 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS (METALO G.)				
25326	SPV	V. Aleksandrovas	03 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS (VERSLO G.)		
29450	SPDV S	V. Aleksandrovas	Dokumento pavadinimas:		
			TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS		
			0		
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas  KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ		Dokumento žymuo		
			UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01		
			Lapas	Lapų	
			1	16	

LST 1360.5:1995	Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Bandymas štapu.
LST 1360.6:1995	Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Grunto tankio nustatymas.
LST 1360.7:1995	Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Grunto dalelių tankio nustatymas.
LST EN 1360.9	Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Pavyzdžių ėmimas
LST 1361.10:1995	Mineralinės automobilių kelių medžiagos. Bandymo metodai. Skaldos atsparumo smūgiams nustatymas
LST 1361.12:1996	Mineralinės automobilių kelių medžiagos. Bandymo metodai. Organinių priemaišų nustatymas
LST 1361.7:1995	Mineralinės automobilių kelių medžiagos. Bandymo metodai. Tankio, vidutinio tankio, tankio koeficiento ir poringumo nustatymas
LST 1971:2013	Mineralinės automobilių kelių medžiagos. Ėminių ėmimas iš kelio dangos konstrukcijos
LST EN 13286-2:2010	Nesurištieji ir hidrauliškai surišti mišiniai. 2 dalis. Bandymo metodai laboratoriniam atskaitos tankiui ir vandens kiekiui nustatyti. Proktoro tankinimas
LST EN 13286-47:2012	Nesurištieji ir hidrauliškai surišti mišiniai. 47 dalis. Laikomosios gebos Kalifornijos rodiklio, tiesioginės laikomosios gebos rodiklio ir linijinio išbrinkimo nustatymo metodas
LST EN 12899-1:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 1 dalis. Nuolatiniai ženklai
LST EN 12899-3:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 3 dalis. Atspindimieji kelio posūkio ženklai ir atgalinio atspindžio atšvaitai
LST EN 12899-4:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 4 dalis. Vidinė gamybos kontrolė
LST EN 12899-5:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 5 dalis. Pradiniai tipo bandymai
LST EN 1436:2018	Kelių ženklinimo medžiagos. Kelių naudotojams skirtos kelių horizontaliojo ženklinimo ženklų charakteristikos ir bandymo metodai
LST ISO 3534-1:2007	Statistika. Aiškinamasis žodynas ir simboliai. 1 dalis. Bendrieji statistikos terminai ir tikimybių terminai

## 2. TS 02 PARENGIAMIEJI DARBAI

Prieš pradėdant darbus rangovas turi:

- įrengti įspėjamuosius ženklus apie darbų vykdymą pagal T DVAER 12 reikalavimus;
- nužymėti teritoriją;
- iškasti, pašalinti medžius, krūmus ir jų kelmus;
- atlikti visus reikalingus esamų statinių išardymo darbus;
- išvežti statybines šiukšles;
- demontuoti esamus kelio ženklus;
- atlikti kitus gatvės remontui, įrengiant automobilių stovėjimo vietas, tvarkymui reikalingus paruošiamuosius darbus.

## 3. TS 03 ŽEMĖS DARBAI

### 3.1 Įvadas

Šiame TS skyriuje pateikti reikalavimai žemės sankasos įrengimui naudojamoms medžiagoms, sankasos įrengimo darbams, šių darbų kontrolei ir priėmimui.

#### 3.1.1 Žemės sankasos rengimas

Nuimtas augalinis gruntas pervežamas į sandėliavimo aikštelę. Pašalinus augalinį gruntą, esamus pagrindus ir smėlingą gruntą formuojami loviai. Lovio dugnas, sankasos viršus, šlaitai ir rekultivuojami plotai numatyti planuoti: apie 80 % mechanizuotai ir apie 20 % rankiniu būdu. Esant galimybei planuoti mechanizuotu būdu galima iki 100 %. Šlaitus ir rekultivuojamus plotus numatoma sutvirtinti esamu augaliniu gruntu  $h = 10$  cm užsėjant žole.

### 3.2 Medžiagos

#### 3.2.1 Gruntai ir kitos medžiagos

Žemės sankasai įrengti gali būti naudojami:

- gruntai ir uolienos;
- statybinės medžiagos;
- kartotinio panaudojimo statybinės medžiagos;
- pramoninės gamybos gretutiniai produktai;
- geosintetika;
- lengvosios medžiagos (pavyzdžiui, pemza, putplastis);
- rišikliai;

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	2	16	0

- cheminiai priedai;
- vandens nuleidimo, drenavimo, filtravimo, hidroizoliavimo bei kitos medžiagos, reikalingos kai kuriems darbams.

Inžinerinė geologinė pagrindinių grunto tipų klasifikacija, savybės ir įvertinimas yra pateikti LST 1331:2015 (arba lygiavertis).

### 3.2.2 Bandymai

Rangovas atlikdamas vidinės kontrolės bandymus tikrina gautas medžiagas organoleptiniu būdu. Turi būti registruojami duomenys iš važtaraščio kartu nurodant atitinkamos partijos įrengimo vietą. Užsakovas gali pareikalauti, kad rangovas pateiktų gruntų ir statybinių medžiagų gamintojo vidinės ir išorinės kontrolės bandymo rezultatus.

### 3.3 Darbų atlikimas

#### 3.3.1 Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant rengti žemės sankasą, rangovai privalo nužymėti gairėmis pylimų iki 1,0 m aukščio padus ir iškasų iki 1,0 m gylio šlaitų briaunas, pagrindinius vietovės lūžio taškus, o prie aukštesnių už 1,0 m pylimų padų, gilesnių už 1,0 m iškasų šlaitų briaunose sustatyti šlaitinukus. Šlaitinukus rangovai privalo prižiūrėti ir, esant reikalui, juos perkelti. Atstumai tarp šlaitinukų turi užtikrinti pylimo pado atitiktį projektinei (leistinų nuokrypių ribose). Taip pat šie atstumai neturi būti didesni kaip 50 m lygioje vietovėje, o kalvotoje – kaip 20 m.

#### 3.3.2 Transportavimas

Grunto transportavimo metodus, technologinių procesų seką nustato, mechanizmus parenka rangovai pagal savo kompetenciją, kurią apibrėžia jų taikomos statybos taisyklės. Rangovų taikomos statybos taisyklės neturi prieštarauti JT ŽS 17 taisyklių nurodymams.

Rengiant žemės sankasą, grunto gabenimo priemonės parenka rangovai. Iškastas gruntas neperduodamas rangovų nuosavybėn (priklauso Užsakovui).

#### 3.3.3 Iškasos

Iškasų įrengimas turi atitikti JT ŽS 17 reikalavimus.

#### 3.3.4 Iškasų apsauga nuo liūčių

Siekiant išvengti žalos ir darbų nutraukimo, iškasos turi būti apsaugotos nuo potvynio ir liūčių vandens. Rangovas privalo turėti atitinkamų priemonių atsargą vandeniui iš iškasos dugno nuleisti. Potvynio ir liūčių vanduo iš statybos darbų vietos turi būti nuleistas nedelsiant. Žemės darbai turi būti atliekami taip, kad būtų išvengta vandens susikaupimo darbo vietoje.

#### 3.3.5 Iškasos dugno apsauga

Technologinio transporto eismo ar klimato poveikio pažeistas iškasos dugnas, prieš rengiant pagrindą, turi būti išvalytas, išlygintas ir sutankintas. Lietingu laikotarpiu iškasos rengimo darbus rangovas turi atlikti su ypatingu dėmesiu. Iškasos dugnas, jos grioviai turi būti įrengti ir išlyginti pagal projektinius nuolydžius bei prižiūrimi.

#### 3.3.6 Iškastų medžiagų laikymas ir priežiūra

Atliekamo iškasų grunto sandėliavimo vietos turi būti numatytos projekte arba jas nurodo Inžinierius, atsižvelgiant į iškastos medžiagos kiekį ir žemės sankasos šlaitų pastovumą. Laikiniai šalia karjerų, iškasų ir tranšėjų sandėliuojamos medžiagos turi būti apsaugotos nuo įgruvų. Iškasos ne mažesniu kaip 0,5 m atstumu nuo krašto turi būti aptvertos metalo tinklo tvora. Bendroju atveju medžiagų sandėliavimo aikštelės nurodytos pasirengimo ir statybos organizavimo dalyje.

#### 3.3.7 Pylimų supylimas

Į pylimus gruntas turi būti pilamas tik tada, kai tinkamai paruoštas pylimo pagrindas. Gruntą tiesiogiai išversti arba iškrauti, neparuošus jam pagrindo, galima tik sąvartose.

Apie netinkamas gruntų rūšis (pvz.: dulkį, durpes) ir kliūtis (pvz.: kelmiai, medžiai, šaknis, statinių liekanos) turi būti pranešama Užsakovui ir projekto rengėjui.

Žemės sankasos natūralūs ir supilti gruntai turi būti taip sutankinti, kad būtų įvykdyti 1 lentelėje nurodyti sutankinimo rodiklio reikalavimai.

**1 lentelė.** Sutankinimo rodiklio  $D_{Pr}$  verčių 10 % mažiausio kvantilio 1), ir oro porų na kiekio verčių 10 % didžiausio kvantilio 2) reikalavimai

Eil. Nr.	Žemės sankasos dalis	Gruntų grupės	$D_{Pr}$ , %	$n_a$ , %
1.	Viršutinė dalis iki 1,0 m gylio pylimuose ir 0,5 m gylio iškasose	ŽG, ŽP, ŽB, SB, SG, SP ŽD, ŽM, SD, SM	100	
2.	Apatinė pylimo dalis nuo 1,0 m gylio iki pylimo pado	ŽG, ŽP, ŽB SB, SG, SP ŽD, ŽM, SD, SM	98	

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	3	16	0

3.	Viršutinė dalis iki pylimo pado pylimuose ir 0,5 m gylio iškasose	ŽD <sub>o</sub> , ŽM <sub>o</sub> , SD <sub>o</sub> , SM <sub>o</sub> , D <sup>1)</sup> , M <sup>2)</sup> , OK <sup>3)</sup>	97,0	12 <sup>4)</sup>
<sup>1)</sup> Žymenys D ir M žymi DL, DV, DR ir ML, MV, MR grupių gruntus pagal LST 1331 <sup>2)</sup> Mažiausias kvantilis yra mažiausias leistinas kvantilis, už kurį mažesnės charakteristikos (pavyzdžiui, sutankinimo rodiklio) vertės leidžiamos tik neviršijant nurodytos pasiskirstymo proporcijos (žr. LST ISO 3534-1). Vertinimas reikalauja tam tikro matematinio pagrindimo, kuris neišdėstomas šiose taisyklėse ir kuris surandamas specialioje literatūroje. <sup>3)</sup> Didžiausias kvantilis yra didžiausias leistinas kvantilis, už kurį didesnės charakteristikos (pavyzdžiui, oro porų kiekis) vertės leidžiamos tik neviršijant nurodytos pasiskirstymo proporcijos (žr. LST ISO 3534-1). Vertinimas reikalauja tam tikro matematinio pagrindimo, kuris neišdėstomas šiose taisyklėse ir kuris surandamas specialioje literatūroje. <sup>4)</sup> Kai gruntai nėra sustiprinti arba nėra atliktas kvalifikuotas pagerinimas, tankinant vandeniui jautrius įvairiagrūdžius ir smulkiagrūdžius gruntus, rekomenduojama oro porų kiekio 10 % didžiausiam kvantiliui taikyti 8 % reikalavimą.				

Sutankinimo reikalavimai taikomi stambiagrūdžiams gruntams, taip pat taikomi ir mineralinių medžiagų mišiniais, kurie yra atitinkamos granulometrinės sudėties.

Jeigu tam tikrame žemės sankasos ruože gruntų grupės, kurioms taikomi skirtingi sutankinimo reikalavimai, yra taip susimaišiusios (jų negalima atskirai paskleisti), tai tokiam žemės sankasos ruože taikoma tų gruntų mažesnė 1 lentelėje nurodyta sutankinimo rodiklio  $D_{Pr}$  vertė. Taip pat šiuo atveju sutankinimo rodiklio  $D_{Pr}$  minimalią vertę, tačiau ne mažesnę kaip 95,0 %, gali nustatyti Užsakovas.

Jeigu tankinant nepasiekama reikalaujama sutankinimo rodiklio vertė, tai natūralųjį arba supiltinį gruntą reikia pagerinti arba sustiprinti, tam tikrais atvejais pakeičiant gruntus. Reikalingas taikyti priemonės rangovai turi suderinti su užsakovu. Gali būti taikomas kiekvienas darbo atlikimo metodas, kuriuo pasiekiami sutankinimo reikalavimai, ir išvengiama žalingo poveikio aplinkai.

Pradedant sutankinimo darbus rangovas bandomajame ruože įrodo, kad naudojant pasirinktą darbo metodą pasiekiami sutankinimui taikomi reikalavimai. Jeigu šie reikalavimai nėra įvykdomi, rangovas turi pakeisti darbo metodą.

Darbo metodas (klojimo ar skleidimo, sutankinimo technika, leistinas užpylimo aukštis, važiuojamų skaičius, darbinis greitis ir kt.) priklauso nuo tankinamos statybinės medžiagos ir reikalaujamo sutankinimo. Be to, darbo metodas turi būti priderintas prie statybinių medžiagų transportavimo ir skleidimo (klojimo) našumo.

Didžiausios naudojamos medžiagos dalelės (riedulio) dydis D negali būti didesnis negu 2/3 skleidžiamo (klojamo) sluoksnio.

Gruntai sluoksniais yra skleidžiami visame pylimo plote ir tolygiai sutankinami.

Įrengimo ir sutankinimo darbai derinami prie oro sąlygų ir laikinai nutraukiami, kai statybinės techninės priemonės nėra pakankamos, kad būtų įvykdomi nustatyti techniniai reikalavimai.

Rengiant žemės sankasą iš krituliams jautrių gruntų, jos skersinis nuolydis turi būti ne mažesnis kaip 6,0 %. Kiekvienas paskleistas grunto sluoksnis tuoj pat turi būti sutankinamas. Baigiantis darbo dienai arba tikintis kritulių, supiltas gruntas turi būti išlygintas ir sutankintas.

Jeigu pylimai iš stambiagrūdžių arba įvairiagrūdžių su mažu smulkių dalelių kiekiu gruntų nebuvo pilami sluoksniais ir sutankinami arba buvo išpurenti, jie gali būti sutankinami, naudojant gelminį vibravimo metodą arba dinaminį intensyvųjį sutankinimą sunkiomis krintančiomis plokštėmis.

Prieš taikant šiuos metodus, reikia patikrinti, ar šių metodų tinkamumui pagrįsti buvo specialiai iširta granulometrinė sudėtis ir grunto stabilumas.

Kiekvienu atveju gruntai zonoje iki 1,0 m gylio nuo pylimo viršaus turi būti paskleidžiami sluoksniais ir sutankinami.

### 3.3.8 Žemės sankasos viršus

Žemės sankasos viršus turi būti įrengiamas pagal 3.3.7 punkto nurodymus, tinkamo profilio ir laikomosios gebos remiantis reikalavimais.

Žemės sankasos viršaus aukščio nuokrypiai nuo projektinių aukščių neturi būti didesni kaip  $\pm 3,0$  cm arba pagrįstais atvejais  $\pm 5,0$  cm, o kai ant jos iš karto klojamas surištas pagrindo sluoksnis – didesni kaip  $\pm 3,0$  cm.

Žemės sankasos viršumi galima važiuoti tik tada, kai dėl to neatsiranda jokių žalingų įspaudų ar vandens kliūčių vandens nuleidimui.

### 3.3.9 Žemės sankasos rengimas silpnuose gruntuose

Jei silpnųjų gruntų pagerinimo ir sutvirtinimo priemonių poreikis atsirado žemės sankasos rengimo metu, tai jos turi būti atskirai suderinamos.

Užpilant kitus sluoksnius ant silpnųjų gruntų, reikia stebėti, kad juos tankinant nebūtų susilpninta apačioje esančių gruntų laikomoji galia ir neatsirastų žemės sankasos deformacijos.

## 3.4 Darbai žiemą

Šalčio ir atšilimo (polaidžio) laikotarpiais kasimo ir užpylimo darbai atliekami tik laikantis būtinų atsargos priemonių.

Apie dėl šalčio nutrauktus žemės darbus ir vėlesnį jų atnaujinimą turi būti pranešama užsakovui ir/ar techniniam priežiūretoji. Sankasos pylimo srityje iki 2,0 m nuo paviršiaus sušalęs gruntas negali būti užpilamas.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	4	16	0

Jeigu sušalęs gruntas numatytas užpilti žemiau negu 2,0 m nuo paviršiaus, turi būti tiriamos sąlygos ir priemonės, kad būtų galima tęsti žemės darbus.

Žemės sankasos rengimo žiemą darbams turi būti pasiruošta, t. y.,: apsaugotos kasybvietės nuo užšalimo, sutvarkytas vandens nuleidimas, pašalintas augalinis sluoksnis, paruoštos priemonės, neleidžiančios gruntui užšalti.

Gruntas nuo užšalimo gali būti apsaugomas: išpurenant grunto paviršių, suariant, vartojant chemines medžiagas, pavyzdžiui, natrio chloridą, uždengiant termoizoliacinėmis medžiagomis arba sniegui sulaukyti panaudojant nukirstus krūmus ir šakas, o nedideliose plotuose – naudojant pjuvenas, durpes, šiaudus ir pan.

Pylimų pagrindai turi būti paruošiami vasarą, o prieš pradedant dirbti, nuo pylimų pagrindų turi būti kruopščiai nuvalytas sniegas ir ledas. Kai pylimai rengiami ant tokių pagrindų, kurių gruntai jautrūs šalčiui, rekomenduojama užpilti apatinę pylimo dalį iki 1,2–1,5 m aukščio iš nejautrių šalčiui gruntų dar iki žiemos pradžios.

Kad gruntai nesusaltų, laiko tarpas nuo grunto iškasimo karjere iki jo galutinio sutankinimo pylime neturi viršyti:

- 2–3 h, kai oro temperatūra iki  $-10^{\circ}\text{C}$ ;
- 1–2 h, kai oro temperatūra iki  $-20^{\circ}\text{C}$ ;
- 1 h, kai oro temperatūra žemesnė kaip  $-20^{\circ}\text{C}$ .

Gruntai turi būti sutankinami, kol nesusąla.

Jeigu labai šąla (temperatūra žemesnė kaip  $-20^{\circ}\text{C}$ ), sninga bei pusto, žemės darbai turi būti nutraukiami. Prieš vėl pradedant darbus, nuo darbo vietų turi būti pašalinamas sniegas ir ledas. Prieš pavasario polaidį sniegas nuo pylimų turi būti nuvalomas.

Jeigu ant sušalusio grunto (esančio giliau kaip 2 m nuo žemės sankasos viršaus) žemės sankasa, turi būti toliau rengiama, tai darbų tęsimui sąlygos ir metodai turi būti išnagrinėjami atskirai, nustatant sušalusio grunto poveikį (atšilus orams) žemės sankasos stabilumui.

Pylimo zonose, į kurias leidžiama žiemą pilti gruntą, sušalę grunto grumstai neturi būti didesni kaip 2/3 pilamo sluoksnio storio ir jie neturi sudaryti daugiau kaip 30 % sluoksnio grunto masės, tankinant plūkimu, o tankinant volavimo būdu – daugiau kaip 20 %.

Tankinant plūkimu arba groteliniais volais, sušalę grunto grumstai neturi būti didesni kaip 30 cm, o tankinant pneumatiniiais volais – ne didesni kaip 15 cm. Jie turi būti tolygiai paskirstomi; sušalusio grunto grumstų sankaupos – neleistinos.

Pylimo aukštis, rengiant jį žiemos metu, gali būti 3 % padidintas, įvertinus pylimo aukščio padidėjimą dėl jame esančių sušalusių grumstų.

### 3.5 Darbų kontrolė ir priėmimas

Darbų kontrolė ir bandymai turi atitikti JT ŽS XVIII skyriaus reikalavimus.

#### 3.5.1 Bandymų metodai gruntų sutankinimo rodikliams nustatyti

Bandymų metodai sutankinimo rodikliui nustatyti nurodomi JT ŽS 17 XVIII skyriaus trečiame skirsnyje.

Ėminiai imami ir bandymai atliekami pagal standartus: LST 1360.1, LST EN 13286-2, LST 1360.3, LST 1360.4, LST 1360.5, LST 1360.6, LST 1360.7, LST EN 1360.9, LST EN 13286-47.

Skirstant gruntus į grupes pagal standartą LST 1331, gruntai turi būti papildomai apžiūrimi ir patikrinami rankomis. Šiuo būdu nustatoma dalelių forma, dydis, šiurkštumas, gruntų spalva; tiriamas išdžiūvusio grunto atsparumas trupinti ir smulkinti į miltelius, drėgmės išskyrimo greitis kratant, plastiškumas minkant, pjaustant, kalkėtumas, organinė arba neorganinė kilmė (pagal kvapą), šlapių durpių irimas (spaudžiant tarp delnų), konsistencija. Jeigu šis būdas neleidžia daryti aiškių išvadų, reikia atlikti papildomus tyrimus laboratorijoje.

#### 3.5.2 Sutankinimo rodiklis $D_{Pr}$

Sankasos grunto sutankinimo rodiklis  $D_{Pr}$  apskaičiuojamas, padalijus faktinį grunto sausąjį tankį  $\rho_d$  iš Proktoro tankio  $\rho_{Pr}$ , ir nurodomas procentais (žr. LST EN 13286-2). Tiriamo supiltnio arba natūraliojo grunto bandiniams, kurie buvo paimti tankiui nustatyti, turi būti nustatomas ir Proktoro tankis.

Tiriant homogeniškos sudėties gruntų ir tiesimo medžiagas galima remtis Proktoro tankiu, nustatytu atliekant tinkamumo bandymus ar bandomąjį sutankinimą.

#### 3.5.3 Sauso grunto tankis $\rho_d$ ir poringumas $n$

Jeigu Proktoro tankis  $\rho_{Pr}$ , kaip sutankinimo rodiklio pagrindas, techniniu atžvilgiu bus nepatikimas (pavyzdžiui, kintamo stiprio uolienu, akmeningų gruntų, kai kurių pramoniniu būdu pagamintų ir perdirbtų mineralinių medžiagų atveju) arba nebus nustatytas reikiama apimtimi ir tinkamu laiku, tai mažos apimtys darbuose vietoj Proktoro tankio  $\rho_{Pr}$  galima nustatyti tik sausąjį tankį  $\rho_d$  arba poringumą  $n$  ir juos laikyti kaip kriterijus sutankinimo kokybei įvertinti. Sausasis tankis  $\rho_d$  turi būti nustatomas pagal LST 1360.6.

Pagal šią bandymų metodiką gruntų sutankinimo rodikliai nustatomi remiantis turima vietine patirtimi arba iš ankstesniųjų bandomųjų sutankinimų rezultatų.

#### 3.5.4 Oro pripildytų porų rodiklis $n_a$

Oro pripildytų porų rodiklis  $n_a$  nustatomas skaičiavimais remiantis tankio nustatymo rezultatais pagal standartą LST 1360.6 ir

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	5	16	0

vandens kiekio nustatymo rezultatais pagal standartą LST 1360.3.

### 3.5.5 Netiesioginiai bandymo metodai sutankinimo laipsniui nustatyti

Kaip alternatyva, kai grunto tankio matavimai ir Proktoro bandymai pagal punktus (pavyzdžiui, remiantis medžiagų savybėmis), bus sunkiai įvykdomi ar pareikalaus daug laiko, arba nurodytiems žemės sankasos įrengimo darbams nebus atlikti reikiama apimtimi, gali būti taikomi netiesiogiai charakterizuojantys sutankinimo būklę bandymo metodai:

- statinis grunto sutankinimo bandymas štampu pagal standartą LST 1360.5;
- grunto sutankinimo bandymas dinaminio prietaisu pagal dokumentą „Automobilių kelių sankasos ir pagrindo sutankinimo bandymo dinaminio prietaisu instrukcija“ (šis prietaisas gali būti taikomas, bandant stambiagrūdžius ir įvairiagrūdžius gruntus, kurių grūdėliai ne didesni kaip 63 mm);
- grunto sutankinimo bandymas zondavimo būdu: įkalant arba įspaudžiant zondus, arba juos įvibruojant (vandens pralaidų tranšėjose);
- radioizotopinis metodas.

Atlikus bandomuosius grunto sutankinimus, bandymų pradžioje turi būti nustatyta pasirinktais metodais gautų rezultatų reikalaujamų reikšmių koreliacija. Jeigu šios koreliacijos nustatyti nėra galimybės, tai, užsakovui suderinus su rangovu, galima pasinaudoti žinomų, anksčiau atliktų tyrimų rezultatais bei patirtimi pagrįstais orientaciniais rezultatais.

Taikant statinį grunto sutankinimo bandymą štampu pagal LST 1360.5, galima naudotis 2, 3 ir 4 lentelių duomenimis.

**2 lentelė.** Stambiagrūdžių grunto sutankinimo rodiklių  $D_{Pr}$  ir deformacijos modulio  $E_{v2}$  orientacinės tarpusavio priklausomybės vertės

Gruntų grupės	Statinis deformacijos modulis $E_{v2}$ , MPa (MN/m <sup>2</sup> )	Sutankinimo rodiklis $D_{Pr}$ , %
ŽG, ŽP	≥ 100	≥ 100
	≥ 80	≥ 98
	≥ 70	≥ 97
ŽB, SB, SG, SP	≥ 80	≥ 100
	≥ 70	≥ 98
	≥ 60	≥ 97

Gruntų sutankinimui įvertinti nustatomi papildomi reikalavimai  $E_{v2} / E_{v1}$  santykiui. Apytikriai turi būti laikomasi šių 4 lentelėje pateiktų dydžių. Jei  $E_{v1}$  vertė siekia 60 % 3 lentelėje pateiktos  $E_{v2}$  vertės, galimos ir didesnės  $E_{v2} / E_{v1}$  santykio vertės.

**3 lentelė.** Santykio  $E_{v2} / E_{v1}$  priklausomybės nuo sutankinimo rodiklio orientacinės vertės

Sutankinimo rodiklis $D_{Pr}$ , %	$E_{v2} / E_{v1}$
≥ 100	≤ 2,3
≥ 98	≤ 2,5
≥ 97	≤ 2,6

**4 lentelė.** Stambiagrūdžių grunto sutankinimo rodiklių  $D_{Pr}$  ir dinaminio deformacijos modulio  $E_{vd}$  orientacinės tarpusavio priklausomybės vertės

Grunto grupės	Dinaminis deformacijos modulis $E_{vd}$ MPa (MN/m <sup>2</sup> )	Sutankinimo rodiklis $D_{Pr}$ , %
ŽG, ŽP, ŽB, SG	≥ 50	≥ 100
SP, SB	≥ 40	≥ 98

Taikant netiesioginius bandymo metodus, reikalingas Užsakovo ir rangovo pritarimas.

### 3.5.6 Deformacijos modulio tikrinimas žemės sankasos viršuje

Užbaigus žemės sankasą, rekomenduojama tuoj pat rengti dangos konstrukcijos sluoksnius, tačiau prieš tai turi būti patikrinama, ar žemės sankasos viršuje deformacijos modulio  $E_{v2}$  ir sutankinimo rodiklio  $D_{Pr}$  reikšmės atitinka reikalaujamas.

Ant šalčiui jautrios žemės sankasos viršaus taikomas deformacijos modulio reikalavimas  $E_{v2} = 45 \text{ MN/m}^2$ .

### 3.5.7 Leistini nuokrypiai

Kontroliuojami parametrai, leistinių nuokrypių arba parametų vertės nurodytos 5 lentelėje.

**5 lentelė.** Leistini nuokrypiai

Kontroliuojami dydžiai	Leistinių nuokrypių arba dydžių reikšmės	Kontrolinių bandymų apimtys
Žemės sankasa		
1.1. Aukščiai	± 5 cm	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre
1.2. Plotis (atstumas nuo žemės sankasos ašies iki briaunos)	± 10 cm	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre
1.3. Skersiniai nuolydžiai	± 0,5 % (absoliut.)	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre

Dokumento žymuo

UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01

Lapas	Lapų	Laida
6	16	0

Kontroliuojami dydžiai	Leistinų nuokrypių arba dydžių reikšmės	Kontrolinių bandymų apimtys
1.4. Šlaitų nuolydžiai	$\pm 10\%$ (sant.)	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre
1.5. Pylimo pado plotis	$\pm 20$ cm	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre
1.6. Bermos plotis	$\pm 20$ cm	pasirinktinai, tačiau ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre
1.7. Sutankinimo rodiklis $D_{Pr^{(1)}}$	100 %; 97 %, kai $h \leq 0,5$ m 98 %; 97 %; 95 %, kai $h > 0,5$ m (žr. šių taisyklių 2 lentelę)	ne mažiau kaip trys pavyzdžiai kiekvieniems 7000–9000 m <sup>2</sup> , platinant žemės sankasą, – kiekvieniems 4000 m <sup>2</sup> ;
1.8. Deformacijos modulis $E_{v2}$	$\geq 45$ MPa (45 MN/m <sup>2</sup> ) (kai rengiamos SV, I–III klasių dangų konstrukcijos)	ne mažiau kaip 10 matavimų kiekviename kilometre; platinant žemės sankasą – ne mažiau kaip trys matavimai kiekvieniems 4000 m <sup>2</sup>

### 3.6 Darbų priėmimas

Užbaigtus darbus Užsakovas arba techninis prižiūrėtojas turi priimti ne vėliau kaip per 15 darbo dienų po raštiško pranešimo apie juos.

Darbų priėmimo terminas pratęsiamas, jeigu rangovas dar nepateikė darbams įvertinti reikalingų rezultatų pagal sutartyje numatytus tiesimo medžiagų, kitų medžiagų ir atliktų darbų bandymus arba paslėptų darbų aktų.

Darbų priėmimo terminas pratęsiamas taip pat jei nepadaryta kontrolinė geodezinė nuotrauka, jeigu tai buvo numatyta žemės sankasos įrengimo sutartyje.

Jeigu Užsakovas galutiniam užbaigtų darbų įvertinimui nustatytu laiku dar nepateikė reikalingų bandymų rezultatų, tai jis naudojami sutarties sąlygomis.

Tokia pati tvarka galioja priimant užbaigtas darbų dalis.

### 3.7 Defektų valdymas

Rangovas turi garantuoti, kad jo atlikti darbai yra kokybiški ir atitinka projekto (sutarties) reikalavimus. Jis privalo visus per garantinį terminą atsiradusius defektus pašalinti savo lėšomis.

Rangovas neatsako už atliktų darbų kokybę, jeigu jis laiku, t. y. prieš darbų pradžią, buvo raštu pranešęs apie užsakovo tiekto arba nurodytų naudoti medžiagų trūkumus, apie nekokybiškus kitų rangovų paruošiamuosius darbus.

Defektai turi būti šalinami rangovo lėšomis, pakartotinai atliekant tuos pačius arba atliekant kitus užsakovo nurodytus darbus, jei kitaip nesutariama su užsakovu (pailgintas garantinis terminas, sumažinta kaina).

Jei dėl ribinių verčių ar leistinų nuokrypių nesilaikymo defektų atsiranda garantinio periodo metu, tai rangovas turi juos pašalinti.

## 4. TS 04 APŽELDINIMAS

Projekte numatoma panaudoti esamą nukastą ir išvalytą dirvožemį. Dirvožemis neturi būti užteršiamas statybos atliekomis, metalu, stiklu, šlaku, pelenais, plastmasėmis, naftos produktais, cheminėmis medžiagomis, ilgai pūvančiomis augalų liekanomis. Esant įtarimams dėl galimai užteršto dirvožemio, jis papildomai turi būti prasisojtas.

Vejos žolės mišinys tikslinamas statybos rangovo prieš užsėjimo pradžią pagal žemės rūšį arba aplinką, jis turi būti lėtai augantis ir reikalaujantis minimalios priežiūros. Suaugusi vejos žolė turi būti lengvai pjaunama ir atspari atmosferiniams poveikiams, automobilių išmetamai oro taršai. Turi gerai atlaikyti periodinius vandens ir maistinių medžiagų trūkumus.

Veja atstatoma ir įrengiama atlikus dangos įrengimo darbus, augalinė žemė tolygiai paskleidžiama visame būsimos vejos plote iki 10 cm storio sluoksniu, nurenkami akmenys, žemės paviršius sutankinamas voluojant. Prieš sėjant žolių mišinį, žemės paviršius išpurenamas. Pasėjus sėklas paviršius suvoluojamas rankiniu volu.

## 5. TS 05 PAGRINDO KONSTRUKCIJOS

### 5.1 Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis

#### 5.1.1 Įvadas ir įrengimas

Projekte apsauginį šalčiui atsparų sluoksnį numatoma įrengti 55 cm storio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio stovėjimo vietose ir autobusų sustojimo vietoje, ir 29 cm po šaligatviu

Tikslus sluoksnių storius ir vietas žiūrėti skersinių profilių brėžiniuose.

Sluoksnių savybės turi atitikti IT SBR 07 nustatytiems reikalavimams.

#### 5.1.2 Įrengimas

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis yra rišikliais nesustiprintas apatinis pagrindo sluoksnis. Jį sudaro šalčiui

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	7	16	0



atsparios birios mineralinės medžiagos, kurios sutankintoje būklėje turi būti pakankamai laidžios vandeniui.

Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio medžiagos turi būti paskleistos tolygiai ir sutankintos.

Įrengto apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio deformacijos modulis stovėjimo vietoje 100 MPa. Šaligatviuose nereikalaujamas.

Visos apatinio pagrindo dalys atitikti techninius dokumentus. Užbaigtas apatinio pagrindo paviršius turi būti lygus, tikslaus skerspjūvio, gerai užpildytas ir išlygintas, be duobių, paliktų vėžių, įdubų, atliekų ar kitų defektų. Apsauginis šalčiui atsparus pagrindo sluoksnis turi būti įrengiamas, vadovaujantis techniniu projektu ir statybos rekomendacijomis [T SBR 07 "Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės".

### 5.1.3 Leistinieji nuokrypiai

Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio aukščio nuokrypiai nuo projekte nurodyto aukščio neturi skirtis daugiau kaip  $\pm 2,0$  cm. Skersinių nuolydžių nuokrypiai nuo projektinių skersinių nuolydžių neturi būti didesni kaip  $\pm 0,5\%$  (absoliut., Kiekvieno įrengto sluoksnio pločiai neturi nukrypti nuo projektinių plokčių daugiau kaip  $\pm 10,0$  cm. Įrengto ir sutankinto sluoksnio faktinis storis (atskirųjų verčių vidurkis) neturi būti daugiau kaip 2,0 cm mažesnis už projekte (sutartyje) nurodytą storį. Vidurkiui skaičiuoti nepriimamos daugiau kaip 3,0 cm viršijančios projekte (sutartyje) nurodytą sluoksnio storį atskirosios vertės. Tokiu atveju vidurkiui skaičiuoti naudojama sluoksnio storio atskiroji vertė, kurią sudaro projekte (sutartyje) nurodyto sluoksnio storio ir 3,0 cm storio suma. Nė viena atskiroji sluoksnio storio vertė neturi būti daugiau kaip 3,0 cm mažesnė už projekte (sutartyje) nurodytą sluoksnio storį.

## 5.2 Skaldos pagrindas

### 5.2.1 Įvadas

Projektinę dangą šaligatviuose numatoma įrengti ant 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45, stovėjimo vietoje ant 20 cm storio skaldos pagrindo.

Skaldos pagrindo sluoksnio tikslūs storiai ir skersinis nuolydis turi būti įrengtas pagal skersinių profilių brėžinius.

### 5.2.2 Įrengimas

Skaldos pagrindo įrengimo medžiagų atsparumas trupinimui SZ/LA turi būti 22/25

Skaldos pagrindo sluoksnio viršus rengiamas abėjuose kraštuose tarp statomų bordiūrų elementų.

Pagrindo sluoksniai rengiami prisilaikant [T SBR 07 išdėstytų reikalavimų.

Defektus rangovas turi ištaisyti pagal inžinieriaus nurodymus.

### 5.2.3 Biriųjų medžiagų pagrindo sluoksniai

Biriųjų medžiagų pagrindo sluoksniai turi būti rengiami prisilaikant [T SBR 07 reikalavimų.

### 5.2.4 Atliktų darbų kontrolė ir priėmimas

Atliktų darbų kontrolė ir darbų priėmimas turi atitikti [T SBR 07 reikalavimus.

### 5.2.5 Pagrindo sluoksnių bandymai

Biriųjų medžiagų pagrindo sluoksnių bandymai turi atitikti [T SBR 07 ir TRA MIN 07 reikalavimus.

### 5.2.6 Leistinieji nuokrypiai

Skaldos pagrindo sluoksnių aukščiai nuo projektinių neturi nukrypti daugiau kaip  $\pm 2$  cm, skersiniai nuolydžiai – daugiau kaip  $\pm 0,5\%$ , sluoksnio plotis – daugiau kaip  $\pm 10$  cm.

Matuojant pagrindo lygumą, prošvaisa po 3 m liniuote žvyro ir skaldos pagrindo sluoksniams neturi būti didesnė kaip 20 mm. Visų tipų pagrindo kiekvieno sluoksnio storis gali būti ne daugiau kaip 15% mažesnis už projektinį.

### 5.2.7 Darbų priėmimas

Užbaigtų pagrindo sluoksnių priėmimas atliekamas pagal [T SBR 07 reikalavimus.

## 5.3 Išlyginamasis atsijų sluoksnis

Išlyginamasis atsijų sluoksnis yra riškiais nesustiprintas pagrindo sluoksnis rengiamas ant skaldos pagrindo sluoksnio (po betoninių trinkelų dangomis). Sluoksniai rengiami prisilaikant [T SBR 07 išdėstytų reikalavimų.

## 6. TS 06 DANGOS

### 6.1 Asfalto dangos

#### 6.1.1 Sluoksniai ir mišiniai

Projekte numatoma įrengti:

- viršutinį asfalto dangos sluoksnį iš AC 11 VS asfalto mišinio;
- viršutinį asfalto dangos sluoksnį iš mišinio SMA 11 S;
- apatinį asfalto dangos sluoksnį iš mišinio AC 16 AS;
- pagrindo asfalto dangos sluoksnį iš mišinio AC 22 PS.

Asfalto mišiniai turi atitikti TRA ASFALTAS 08 reikalavimus. Asfalto mišiniai klojami ir tankinami karštoje būklėje.

#### 6.1.2 Mineralinės ir rišamosios medžiagos

Asfalto mišinių mineralinės medžiagos turi atitikti apraše TRA ASFALTAS 08 pateiktus reikalavimus pagal asfalto

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	8	16	0

rūšis ir tipus. Mineralinėms medžiagoms taikomas techninių reikalavimų aprašas TRA MIN 07 ir jame nurodyti bandymo metodai.

Asfalto mišiniams gaminti vartojami klampieji kelių bitumai, kurių fizikiniai ir cheminiai rodikliai turi atitikti TRA BITUMAS 08 reikalavimus. Naudojamas bitumas turi atitikti LST EN 12591:2009 ir LST EN 14023:2010 reikalavimus. Bituminį asfalto mišinių rišiklių galima pakeisti tik gavus Inžinieriaus sutikimą ir rišiklis turi atitikti TRA BITUMAS 08/14 reikalavimus.

Asfalto sluoksnis yra klojamas tiesiai ant sutankinto skaldos pagrindo..

### **6.1.3 Mišinių gamyba, transportavimas**

Asfalto gamyklose turi būti gaminami kokybės reikalavimus atitinkantys asfalto mišiniai. Jose turi būti efektyvi mineralinių medžiagų džiovinimo, pašildymo, dozavimo ir sumaišymo su rišamosiomis medžiagomis įranga.

Asfalto mišinys transportavimo ir technologinių pertraukų metu turi būti apsaugotas nuo atvėsimo ir tiesioginio oro patekimo. Tam tikslui naudojami dengti kėbulai, temperatūrą palaikantys kėbulai ar talpos ir kt. Minimali ir maksimali asfalto mišinių temperatūra: [T ASFALTAS 08 4 lentelėje.

### **6.1.4 Mišinių paklojimas**

Asfalto mišiniams kloti naudojami klotuvai, kuriais galima pakloti projekte nurodytų parametrų kelio dangą. Kiekvienas klotuvas turi turėti automatinį lygio matuoklį dangos išilginio profilio išlaikymui, nepaisant sluoksnio storio pokyčių. Klotuvas turi turėti vibracinę tankinimo siją, užtikrinančią tolygų mišinio tankinimą visame sluoksnio plote.

Reikiamam sluoksnio tankiui pasiekti turi būti naudojami tinkamos techninės būklės savaeigiai tankinimo mechanizmai. Turi būti bent vienas atsarginis volas.

Asfalto dangos sluoksniai klojami esant sausam ir šiltam orui. Danga neklojama, jei pagrindo sluoksnio paviršius yra šlapias. Klojant naujus sluoksnius ant esamų, žemiau esantis sluoksnis turi būti nupurkštas bitumine emulsija.

Asfalto sluoksnis klojamas esant vidutinei paros temperatūrai ne žemesnei kaip + 5 °C. Esant žemesnėms temperatūroms, leidžiama kloti tik gavus Inžinieriaus sutikimą. Dangos sluoksniai klojami taip, kad jų savybės būtų kiek galima tolygesnės ir būtų įvykdyti jiems keliami reikalavimai.

### **6.1.5 Voluojamo asfalto sluoksnių įrengimas „karštas prie šalto“**

Sluoksnių įrengimas metodu „karštas prie šalto“ vykdomas pagal [T ASFALTAS 08 X skyriaus nuostatas.

Viršutinius sluoksnius sujungti su esamais asfalto sluoksniais rekomenduojame bitumo-tirpiklių pagrindu pagamintais siūlių sandarinimo klijais. Tirpiklių kiekį rekomenduojame naudoti ne mažesnę 20% masės, užpildų ir netirpių organinių medžiagų kiekį taip pat ne mažesnę 20%.

### **6.1.6 Bandymai**

Bandymai turi atitikti [T ASFALTAS 08 XII skyriaus nuostatas, TRA ASFALTAS 08 VII nuostatas .

### **6.1.7 Leistinieji nuokrypiai**

Pagal [T ASFALTAS 08 VII skyriaus nuostatas.

### **6.1.8 Darbų priėmimas**

Užbaigtų darbų priėmimas atliekamas pagal [T ASFALTAS 08 XIII skyriaus nuostatas.

## **6.2 Betoninių trinkelų dangos**

### **6.2.1 Medžiagos**

Projekte numatoma įrengti 10 cm storio betonines trinkeles automobilių stovėjimo vietose ir 8 cm betonines trinkeles šaligatviuose.

Betono trinkelės turi atitikti standarto LST EN 1338 arba lygiaverčio reikalavimus, įskaitant nurodymus atitikties įvertinimui, ženklinimui ir bandymo protokolui. Atsižvelgiant į tai, kad standarte LST EN 1338 arba lygiaverčiame galima pasirinkti atitinkamas produkto (gaminio) savybių klases, todėl mažiausi techniniai reikalavimai nurodyti TRA TRINKELĖS 14 VIII skyriuje.

Žmonių su negalia judėjimo trasose įrengiami įspėjamieji paviršiai iš betono trinkelų (geltonos spalvos) turi tenkinti STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“ dokumento reikalavimus ir rekomenduojami tokio reljefo:

– lygiagrečių juostelių (4–5 mm aukščio, 20–25 mm pločio, išdėstytų kas 40–60 mm), skirto judėjimo kryptčiai ar krypties pasikeitimui pažymėti;

– apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20–25 mm, aukštis 4–5 mm, atstumai tarp centrų 60 mm), skirto įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus.

Trinkelų dangos pagrindui naudojamos mineralinės medžiagos turi atitikti TRA MIN 07 ir TRA TINKELĖS 14 reikalavimus.

### **6.2.2 Darbų atlikimas**

Darbų atlikimo reikalavimai ir leistinieji nuokrypiai nurodyti [T TRINKELĖS 14 VIII skyriuje.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	9	16	0

## 7. TS 07 BORDIŪRAI

Betoniniai bordiūrai turi atitikti standarto LST EN 1340 arba lygiavėčio reikalavimus, įskaitant nurodymus atitikties įvertinimui, ženklavimui ir bandymo protokolui. Atsižvelgiant į tai, kad standarte LST EN 1340 arba lygiavėčiamegalima pasirinkti atitinkamas produkto (gaminio) savybių klases, todėl mažiausi techniniai reikalavimai nurodyti TRA TRINKELES 14 XIV skyriuje.

Projekte numatoma įrengti kelio bordiūrus 100x30x15 bei 100x22x15 ir vejos bordiūrus 100x20x8.

## 8. TS 08 EISMO ORGANIZAVIMAS

### 8.1 Kelio ženklai

Kelio ženklai ir jų simbolių spalvos turi atitikti kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklėse išdėstytus reikalavimus ir LST EN 12899:2008 reikalavimus.

Ženkliai turi būti gaminami su šviesą atspindinčiu paviršiumi. Visi ženklai ir jų detalės turi būti pagaminti iš nerūdijančių medžiagų arba padengti antikoroziniu sluoksniu, atitinkančiu standartų reikalavimus. Ženklų korpusai, jų antroji pusė ir visos ženklų tvirtinimo detalės turi būti pilkos spalvos.

Kelio ženklų skydai tvirtinami prie cinkuoto metalinio vamzdžio atramos, pastatytos ant betono pagrindo. Ant paruošto dydžio skydo priekinės dalies klijuojama šviesą atspindinti plėvelė.

Kitoje ženklo pusėje arba prie ženklo pritvirtintoje specialioje lentelėje turi būti pateikta:

- Ženklus pagaminusios įmonės prekės ženklas;
- Pagaminimo data;
- Minėto standarto žymuo.

Ženklų naudojimo garantijos laikas 2 metai. Ženklų su šviesą atspindinčiu paviršiumi garantijos laikas nustatomas pagal šviesą atspindinčių medžiagų naudojimo garantijos laiką.

Kelio ženklų dydžio grupė – I.

### 8.2 Dangos ženklavimas

Gatvės danga ženklinama dažais (tirpiklių turinčiais dažais ar dispensijomis) ir polimerinėmis medžiagomis. Medžiagos turi būti atsparios klimato poveikiui ir cheminiams junginiams, naudojamiems kelių priežiūrai. Dangos ženklavimui naudojamos medžiagos turi atspindėti šviesą.

Ženklavimo medžiagų eksploatacines charakteristikas bei bandymų reikalavimus nustato Kelių ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA ŽM 12.

Dangos ženklavimo matmenys, forma, spalva ir savybės turi atitikti Kelių horizontaliojo ženklavimo taisykles.

Dangos ženklavimo tipas bei medžiagos parinkti vadovaujantis Kelių ženklavimo medžiagų naudojimo ir ženklavimo įrengimo taisyklėmis [T ŽM 12.

## 9. TS 09 KITI DARBAI

### 9.1 Šulinių liukai

Reikalavimai liukams, dangčiams:

- 1) liukų dangtis ir rėmas turi būti pagaminti iš kaliaus ketaus;
- 2) liukų apkrovos klasė – D400 (važiuojamojoje dalyje) D250 - šaligatviuose;
- 3) rėmas su liuku turi būti sujungti lankstu;
- 4) lanksto konstrukcijoje turi būti numatytas dangčio fiksavimas atidarytoje padėtyje, apsaugant jį nuo atsitiktinio uždarymo;
- 5) rėmas turi būti su amortizuojančiu įdėklu, atspariu transporto apkrovoms, užtikrinantis stabilumą ir tylumą;
- 6) liuko ženklavimas: gaminio klasė, gamintojo identifikacija, sertifikavimo įstaigos žymuo, europinio standarto žymuo, medžiagos klasė;
- 7) gaminys turi būti sertifikuotas.

Šulinių dangčiai ir landos turi atitikti atitinkamus LST EN 124:1998 reikalavimus. Minimali laisva anga betoniniams šuliniams - 700 mm. Plastikiniams šuliniams pagal pagal stovo diametrą. Šulinių dangčiai turi būti su užraktais, važiuojamojoje gatvės dalyje turi būti "plaukiojančio" tipo. Šulinių dangčiuose turi būti skylės dangčių atidarymui.

Važiuojamojoje gatvės dalyje grotelės, dangčiai ir landos turi būti suprojektuoti 40 t apkrovai, kitur - 25 t apkrovai. Rėmas su liuku sujungti lankstu, lanksto konstrukcijoje turi būti numatytas dangčio fiksavimas atidarytoje padėtyje apsaugant jį nuo atsitiktinio uždarymo. Šulinių liukai turi būti hermetiški su gumuota tarpine. Turi būti numatyta vieta ir galimybė įrengti mechaninį užraktą su nestandartiniu raktu. Liuko ženklavimas: gaminio klasė, gamintojo identifikacija, sertifikavimo įstaigos žymuo, europinio standarto žymuo, medžiagos klasė. Gaminys turi būti sertifikuotas ir patvirtintas trečiosios šalies (sertifikatas išverstas į lietuvių kalbą). Liukų paviršius turi būti nuvalytas nuo prielajų, išlajų. Liukų paviršiuje negali būti didesnių kaip 10 mm skersmens ir 3 mm gylio tuštumų, užimančių daugiau 5 % liuko paviršiaus. Įtrūkimai liukuose

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	10	16	0

neleistini. Liukai turi būti tiekiami sukomplektuoti. Į komplektą įeina: dangtis - 1 vnt., korpusas - 1 vnt.

## 9.2 Apsauginiai vamzdžiai

Projekte numatoma apgaubti telekomunikacijų kabelius apsauginiais vamzdžiais patenkančius po projektuojamomis kietosiomis dangomis.

Tranšėjų kasimas - vykdomas rankiniu - mechanizuotu būdu: Prieš pradedant kasti, esant požeminiam kabeliui, reikia patikslinti kabelio vietą ir gylį (atkasant kastuvais ir dalyvaujant kabelį eksploatuojantiems darbuotojams), pastatyti laikinus aptvarus, nurodančius žemės kasimo mašinų darbo ribas.

Žemės darbų atlikimo metu, pastebėjus plane nepažymėtus kabelius, vamzdynus, požeminius statinius, sprogmenis, būtina sustabdyti darbą, kol bus išsiaiškintas rastų statinių pobūdis ir gautas atitinkamų organizacijų leidimas tęsti darbus.

Įrengus kabelių apsaugą statybinės organizacijos atstovai kartu su užsakovo technine priežiūrą vedančiu inžinieriumi patikrina trasą, sustato dengtų darbų aktą. Padaromos komunikacijų geodezinės nuotraukos.

Atliekamas dalinis kabelio užpylimas ne mažesniu kaip 10 cm storio sluoksniu. Gruntas sutankinamas 20-30 cm sluoksniais mažosios mechanizacijos priemonėmis, sutankinimo koeficientas 0,98. Klojant kabelius per laukus, užpilta tranšėja netankinama.

### 6 lentelė. Apsauginių vamzdžių techniniai reikalavimai

Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
Gaminio sertifikavimas	Sertifikuotas telekomunikacijų / elektros kabelių kanalizacijai
Vamzdis pagamintas iš plastiko	PP, PE, PEHD
Vamzdžių gabaritiniai matmenys	Pagal 1 lentelę
Vamzdžio išorinė sienelė	lygi (surenkamas futliaras); gofruota (vamzdis)
Vamzdžio vidinė sienelė	Lygi
Vamzdžio vidinio skersmens ir kabelio su daugiavielėmis gyslomis skersmens santykis	≥1,5 (kai vamzdžio ilgis < 35 m.) ≥1,85 (kai vamzdžio ilgis ≥ 35 m.)
Plastikinių vamzdžių charakteristikos:	
Tankis	800-960 kg/m <sup>3</sup>
Elastingumo modulis	≥750 MPa
Mechaninis atsparumas	≥750 N
Lydomosi indeksas	0,15÷0,5 g/10 min
Darbo temperatūra	-20 ÷ +75 °C
Atsparumas agresyviai aplinkai	Atsparūs daugumai rūgščių ir šarmų
Vamzdžių įrengimui reikalingas smėlio paklotas:	
Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
Garantinis laikas	≥ 5 metai

### 7 lentelė. Kabelių apsaugos vamzdžių gabaritiniai matmenys

Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
Išorinis vamzdžio skersmuo, mm	110
Vamzdžio ilgis, m	3 (12)*
Vamzdžio sienelės storis ≥, mm	7,8
Minimalus vidinis vamzdžio skersmuo, mm	91

\* lankstūs vamzdžiai pateikiami ritėse suvynioti netrumpesni kaip 50 metrų su įtraukimo virve.

### 8 lentelė. Kabelių signalinės juostos techniniai reikalavimai

Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
Pagaminta iš polietileno	PE
Spalva	Geltona
Skirta naudoti	Žemėje
Aplinkos temperatūra	-35 ... +35 °C
Pakavimo kiekis	≥ 50 m
Juostos storis	≥ 0,5 mm
Juostos plotis	250 mm
Ant juostos turi būti juodos spalvos užrašas:	"Dėmesio! Kabelis"
Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
Garantinis laikas	≥ 5 metai

## 9.3 Rezerviniai vamzdžiai

Projekte numatoma įrengti rezervinius vamzdžius šalia ryšių kabelių, patenkančius po projektuojamomis kietosiomis

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	11	16	0

dangomis.

Šalia esamų ryšių tinklų numatoma kloti rezervinius gofruotus HDPE vamzdžius d110 mm.



1 pav. HDPE vamzdis

**9 lentelė. Rezervinių vamzdžių techniniai reikalavimai**

Techniniai parametrai ir reikalavimai	Dydis, sąlyga
Standartai	LST EN 61386-24
Produkto sertifikavimas turi būti atliktas Europoje esančioje nepriklausomoje organizacijoje, kuri yra akredituota produktų sertifikavimo srityje	Pateikti sertifikatą
Medžiaga	PP, PE
Vamzdžio išorinė sienelė	Gofruota
Vamzdžio vidinė sienelė	Lygi
Vamzdžio išorinės sienelės spalva	Raudona
Vamzdžių išoriniai skersmenys	Ø110 mm
Atsparumas gniuždymui (angl. Resistance to compression) pagal LST EN 61386-24 standartą	≥ 750 N
Atsparumas smūgiams (angl. Resistance to impact) pagal LST EN 61386-24 standartą	Normalus (angl. N- normal)
Kabelio apsauginio vamzdžio lenkimas posūkiuose	Posūkiuose ir užvedimuose į elektrinius objektus naudoti specialias alkūnes arba lankstų (≥ 450 N atsparumo gniuždymui) apsauginį vamzdį.
Ant vamzdžio išorinės sienelės turi būti nurodoma	Žymėjimas, gamintojas, standartas, atsparumas gniuždymui (750 N), atsparumas smūgiams, vamzdžio nominalus diametras, žaliava iš kurios pagamintas kabelio apsauginis vamzdis
Darbo temperatūra	-20 + 60 °C
Tarnavimo laikas	≥ 40 metai
Garantinis laikas	≥ 5 metai

#### 9.4 Ryšių kanalizacijos šuliniai

Šuliniai skirstomi:

- pagal konstrukciją ir dydį — tipiniai ir netipiniai;
- pagal medžiagas — gelžbetoniniai (g/b), šuliniai iš betoninių blokelių;
- pagal įrengimo būdą — monolitiniai ir surenkamieji;
- pagal apkrovą — skirtus važiuojamajai gatvės daliai (vertikali apkrova nuo transport priemonių, kurių masė iki 80t) ir skirtus pėsčiųjų gatvės daliai (vertikali apkrova nuo transporto priemonių, kurių masė iki 30t);
- pagal formą — stačiakampiai, ovalūs, cilindriniai, daugiasieniai.

Rezervinių vamzdžių sujungimas projektuojami RKŠ-1 šuliniai.



2 pav. Šulinio RKŠ-1 analogas

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	12	16	0

RKŠ-1 serijos šulinių sudėtis:

- Ketinis liukas – 1 vnt.;
- Gelžbetoninis žiedas po ketiniu liuku – 1 vnt.;
- Ketinio liuko pritvirtinimo varžtai – 2 vnt.;
- Inkarinis varžtas M12 (plastikinis) – 4 vnt.;
- Vienos vietos kabelio laikiklis (konsolė) – 2 vnt.;
- Gabaritai: 1050x850x700 mm;
- Svoris – 500kg.

Šulinių šoninėse sienose įrengiami kronšteinai, ant kurių tvirtinamos konsolės.

Kronšteinai gali būti iš lakštinio plieno arba plieninio kampuočio. Jie tvirtinami prie metalinių laikiklių (arba varžtų), įtvirtintų šulinio sienose. Šuliniuose iš betoninių blokelių laikikliai įtvirtinami įrengiant šulinį. RKŠ-3 tipo šulinių šoninėse sienose įrengiami 2-4 kronšteinai, RKŠ-5 tipo šulinių šoninėse sienose įrengiami 4-6 kronšteinai ant kurių vėliau tvirtinamos konsolės.

Konsolės turi būti metalinės. Jų kiekis priklauso nuo kabelių, praeinančių per šulinį skaičiaus. Konsolės turi nuo vienos iki šešių vietų.

Gelžbetoniniai reguliavimo žiedai naudojami dangčio aukščiui reguliuoti. Žiedo gabaritai: išorinis diametras — 820mm; angos diametras — 640mm; aukštis — 80mm.

Ryšių kanalizacijos šulinių liukai gali būti:

- L — lengvo tipo, statomi pėsčiųjų eismo dalyje ir apskaičiuoti vertikalčiai apkrovai nuo transporto priemonių, kurių masė iki 30 t;
- S — plaukiojantis sunkaus tipo, automatinė fiksacija, garso izoliacijos tarpinė, montuojami transporto aikštelėse ir važiuojamoje gatvės (kelio) dalyje ir apskaičiuoti vertikalčiai apkrovai nuo transporto priemonių, kurių masė iki 80 t.

Liuko detalės turi būti pagamintos:

- korpusas ir viršutinis dangtis — iš ketaus; vidutinė liuko masė priklausomai nuo ketaus markės gali būti: L tipo —  $82 \div 87$  kg; S tipo —  $138 \div 147$  kg; viršutinio dangčio masė: S tipo liukams —  $76 \div 5\%$  kg; L tipo liukams —  $48 \div 5\%$  kg;
- vidinis dangtis ir kitos detalės iš lakštinio 5mm storio plieno.

Vertikalios apkrovos šulinių liukams neturi viršyti:

- S tipo liukams — 100 kN;
- L tipo liukams — 29 kN.

Ketaus detalės negali turėti liejimo defektų.

Tarpas tarp viršutinio dangčio ir liuko turi būti ne didesnis kaip 3 mm.

Viršutinis dangtis turi laisvai įtilpti į liuko angą ir pilnai atsiremti į korpusą.

Viršutinio dangčio viršus turi būti su reljefiniu piešiniu. Reljefo gylis neturi viršyti 4 mm.

Atidarymui viršutinis dangtis turi turėti dvi įdubas, išdėstytas viena kitos atžvilgiu  $60^\circ$  kampų.

Turi būti numatyta galimybė patikrinti dujų kiekį šulinyje nenuimant dangčio.

Vidinis dangtis turi laisvai „įeiti“ į liuko korpusą, o kaištis — į kilpą ir užtvirtinti vidinį dangtį liuko korpuse.

Vidinis dangtis ir kaištis turi būti nudažyti bituminiu laku ar kita medžiaga, apsaugančia metalą nuo korozijos.

Liukai turi turėti užraktus.

## 9.5 Geosintetinės medžiagos

Automobilių stovėjimo aikštelėse dangos konstrukcija įrenginėjama panaudojant geosintetines medžiagas.

Iškasamas gatvės lovy. Ant išlyginto pagrindo klojama neaustinė geotekstilė, kuri neleidžia maišytis supilamam gruntui su pagrindo frakcija (geotekstilė atlieka grunto atskyrimo funkciją), ant neaustinės geotekstilės klojamas standus geotinklas. Geotinklas perima vertikalias apkrovas ir jas paskirto tolygiai horizontalia kryptimi. Tokiu būdu užtikrinamas supiltos sankasos stabilumas ir išvengiama sėdimų.

Armuojancius geotinklus rekomenduojama įrengti ant lygaus pagrindo. Kloti reikia lygiai, nesuraukšlėjant geotinklo ant paruošto pagrindo. Atsiradusias raukšles ir klostes reikia pašalinti ir užtikrinti, kad jos neatsiras po grunto užpylimo. Prieš užpilant gruntą ant geotinklo, reikia pasižiūrėti ar geotinklas nebuvo pažeistas jį klojant. Pažeistas geotinklas nedelsiant turi būti perdengtas tokios pat markės geotinklu užleidžiant po 50 cm nuo pažeistos vietos kraštų. Pilant gruntą ant geotinklo važiuoti su technika negalima, norint važiuoti su technika ant geotinklo turi būti bent 20 cm grunto. Užpilama gruntą kiekviename sluoksnyje sutankinti iki 98% pagal Proctora, tankinti reikia kas 30 cm. Geotinklo užlenkimas arba inkaravimo ilgis yra 1,5 m. Po geotinklo įrengiama neaustinė geotekstilė. Pasibaigus silpnam gruntui geotinklą ant stipraus grunto rekomenduojama užleisti vieno rulono pločiu, t.y. 4,75 m.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	13	16	0

**10 lentelė.** Naudojamas armuojantis geotinklas TENSER TRIAX TX S130 S arba analogiškas

Būdingos reikšmės	Testo metodas	Mato vienetas	TX 160
Medžiaga	-	-	Ekstrūdinis polipropilenas
Šešiakampio aukštis	EOTA TR41 B.4	Mm	66
Radialinis standumas prie 0,5% deformacijų	EOTA TR41 B.1	kN/m	275
Radialinis standumas prie 2%	EOTA TR41 B.1	kN/m	205
Radialinio standumo nuokrypis	EOTA TR41 B.1	-	0,75
Gijų jungties efektyvumas	EOTA TR41 B.2	%	100
Atsparumas atmosferos poveikiui – išliekamasis stipris	EN 12224	%	80
Produkto svoris	EOTA TR41 B.3	Kg/m <sup>2</sup>	0.180
Rulono matmenys, plotis x ilgis	-	m x m	¾ x 75

**11 lentelė.** Naudojasm armuojantis geotinklas TENSAR TRIAC TX 160 arba analogiškas

Būdingos reikšmės	Testo metodas	Mato vienetas	TX 160
Medžiaga	-	-	Ekstrūdinis polipropilenas
Šešiakampio aukštis	EOTA TR41 B.4	Mm	80
Radialinis standumas prie 0,5% deformacijų	EOTA TR41 B.1	kN/m	390
Radialinis standumas prie 2%	EOTA TR41 B.1	kN/m	290
Radialinio standumo nuokrypis	EOTA TR41 B.1	-	0,80
Gijų jungties efektyvumas	EOTA TR41 B.2	%	100
Atsparumas atmosferos poveikiui – išliekamasis stipris	EN 12224	%	80
Produkto svoris	EOTA TR41 B.3	Kg/m <sup>2</sup>	0,220
Rulono matmenys, plotis x ilgis	-	m x m	3/4x75

**12 lentelė.** Naudojama neaustinė geotekstilė S18 NW arba analogiška

Būdingos reikšmės	Testo metodas	Mato vienetas	B 12
Svoris	EN 965	g/m <sup>3</sup>	200
Storis, 2 kPa	EN 964	Mm	1,4
Stiprumas tempiant Išilgai skersai	EN ISO 10319	kN/m	18 18
Prailgėjimas trūkio metu Išilgai Skersai	EN ISO 10319	%	50 50
Atsparumas statiniam pradūrimui	EN ISO 12236	N	2900
Atsparumas dinaminiam pradūrimui	EN ISO 13433	mm	18
Porų dydis, O <sub>90</sub>	EN ISO 12956	mm	0,07
Vandens pralaidumas VI <sub>h50</sub>	EN ISO 11058	m/s	0,08
Vandens tekė per plokštumas, q	EN ISO 12958	l/m <sup>2</sup> /s	80
Rulono plotis/ilgis		m	5,4/100,0

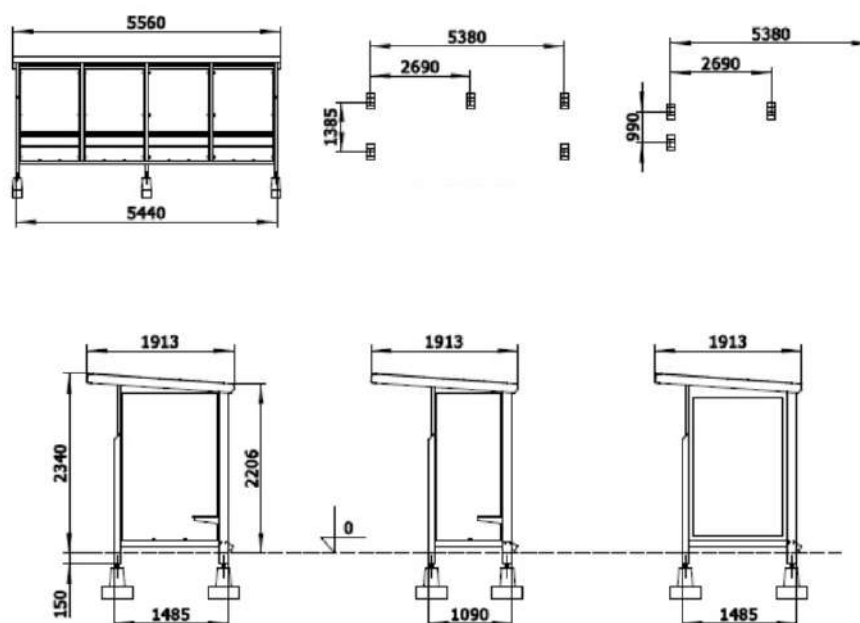
### 9.6 Keleivių paviljonai

Skyriuje aprašomi autobusų sustojimų apstatymo elementai: paviljonas, suoliukas, šiukšliadėžė, jų įrengimas, reikalavimai naudojamoms medžiagoms.

Projektu numatoma įrengti 1 vnt. miesto tipo paviljoną Metalų gatvėje. Paviljonas įrengiamas su integruotu suoliuku ir šiukšliadėže.



3 pav. Miesto tipo keleivių paviljono analogas



4 pav. Autobusų laukimo paviljono matmenys ir tvirtinimas

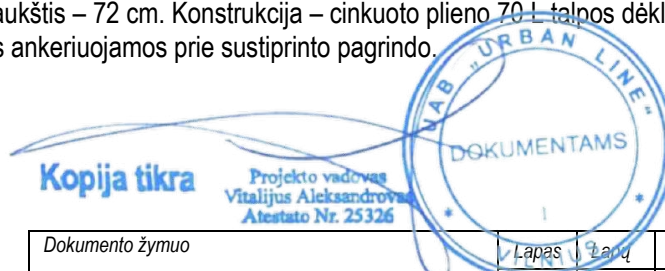
Paviljonai yra gaminami iš metalinių karštai cinkuotų konstrukcijų kurios dažytos miltelinio būdu (spalva pasirinktinai pagal RAL paletę). Galinė ir šoninės sienos – grūdintas stiklas, arba kita medžiaga pagal Užsakovo pageidavimą. Stogas – polikarbonato, arba dvigubos saugaus stiklo. Keleivių paviljonai statomi ant įrengto pagrindo. Paviljono matmenys: ilgis 4,215 m; plotis 1,485 m; aukštis 2,34 m

Paviljonas cinkuotas ir dažytas. Cinko sluoksnio storis pagal LST EN ISO 1461 arba lygiavertį. Minimalus cinko sluoksnio storis 55 µm. Miltelinis dažymas atliekamas pagal LST EN ISO 2808 arba lygiavertį standarto reikalavimus.

Spalva ir paviljono tipas bei konstrukcija statybos metu gali keistis papildomai susiderinus su Užsakovo atstovu ir projekto vadovu.

### 9.7 Šiuokšliadėžė

Projekte numatomos apvalios šiuokšliadėžės – parenkamos iš pasiūloje esančių gaminių, pagal dizainą artimą analogui. Orientaciniai gabaritiniai matmenys: skersmuo – 53 cm, aukštis – 72 cm. Konstrukcija – cinkuoto plieno 70 L talpos dėklas, apdaila – apklijuota smulkia granito skalda. Šiuokšliadėžės ankeriuojamos prie sustiprinto pagrindo.



Dokumento žymuo	Lapas	Lauk	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	15	16	0





5 pav. Šiukšliadėžės analogas

## 10. TS 10 DARBŲ SAUGA

Visais darbo saugos klausimais būtina vadovautis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatomis“ Nr. A1-22/D1-34; DT 5-00 „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“; STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ bei kitais veikiančiais darbo saugos dokumentais.

Prieš pradėdant vykdyti darbus, darbininkai turi būti supažindinti su technologijos projekto reikalavimais, pravedamas instruktažas, darbininkai aprūpinami darbiniais rūbais, avalyne, šalmais, apsauginiais diržais ir kita būtina įranga. darbams būtina išduoti paskyrą-leidimą.

Radus darbo brėžiniuose neparazymėtų požeminių komunikacijų, negalima kasti žemės, kol nebus gautas iš organizacijos, kuriai priklauso rasta komunikacija, raštiškas leidimas.

Neleidžiama kasti šlapių smėlio, lioso arba piltinių gruntų, nesutvirtinant iškasos sienelių. statybos vadovas privalo nuolat kontroliuoti darbus kasant labai drėgnus ir šlapius gruntuos, nes keičiantis grunto drėgnumui, keičiasi ir grunto natūralaus byrėjimo kampas, todėl iškasos šlaitas gali nuslinkti ir užgriūti iškasoje dirbančius žmones. Statybos vadovas prieš kiekvieną pamainą privalo apžiūrėti iškasą ir nustatyti grunto būseną. Reikalui esant, jis turi imtis priemonių apsaugoti darbininkus nuo galimų nelaimingų atsitikimų darbo metu.

Prieš keliant, kiekvienas elementas turi būti apžiūrėtas ir atitinkamai paruoštas. Apžiūros metu tikrinamas elemento markiravimas, užkabinimo elementų stovis, įtvirtinimas projekcinėje padėtyje.

Keliant nestandartinius krūvius, kurie neturi kėlimo kilpų, skylių ar žymų, nurodančių jų kabinimo vietas, darbams tiesiogiai vadovauja darbų vadovas.

Naudojami nuimami kabinimo įtaisai turi būti inventoriniai.

Nuimami kabinimo įtaisai turi būti paženklinėti, nurodyta jų keliamoji galia, išbandymo data.

Galimos pavojingų veiksnių zonos turi būti pažymėtos įspėjamaisiais ženklais. Ėjimo į darbo vietą ir darbo vietoje esantys takai įrengiami ne siauresni 0,6 m. Takai ir darbo vietos esančios 1,3m ir didesniame aukštyje aptveriamos laikiniais aptvarais. Takuose su didesniu 20° nuolydžiu įrengiamos kopėčios su aptvarais arba trapus. Jei aptvarų nėra, naudojami saugos diržai. Keliai, takai ir darbo vietos, kur vyksta montavimo - demontavimo darbai, apšviečiamos ne mažiau kaip 30 lx, neužgriozdinti, nuolat valomi. nulipimui į tranšėjas, daubas ir išlipimui iš jų būtina įrengti lipynes su turėklais.

Statinio konstrukcijų (bordiūrų, stulpų, vamzdinių, dangų ir pan.) ardymo-demontavimo vietos turi būti atitvertos signaliniu aptvėrimu ne mažiau 5 m nutolusiu nuo ardomų konstruktyvų kraštinių ribų.

Suvirinimo aparatai, elektros kabeliai, dujų žarnos, balionai, elektrinių suvirinimo aparatų prijungimo prie srovės šaltinio įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi ir saugūs. Suvirinimo elektra aparatus prie srovės šaltinio gali prijungti tik elektrikas arba pats suvirintojas, jei jis turi atitinkamą kvalifikaciją ir atsakingų asmenų leidimą. atlikti suvirinimo darbus aukštyje leidžiama tik nuo pastolių arba bokštelių.

Prie demontavimo darbų naudojant elektrinius įrankius (grąžtus, pjūklus ir t.t.), jie turi būti techniškai tvarkingi. Elektriniai įrankiai turi būti apsaugoti iš išorės taip, kad į juos nepatektų kiti kūnai, vanduo, kad žmogus neprisiliestų prie tų dalių, kuriomis teka elektros srovė. Įrankiai klase turi atitikti jų naudojimo sąlygas (lauke, pavojingose ir labai pavojingose patalpose).

Statybos objekte įrengiamos buitinės patalpos, tualetai, prausyklos (pailsėti, pavalgyti, persirengti, nusiprausti ir t.t.)

Buitinėse patalpose sukomplektuojama pirmosios medicinos pagalbos vaistinė. Objekte turi būti pirminės gaisro gesinimo priemonės, sukomplektuotos pagal galiojančias normas.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-19-0337/2-01.02.03-TP-BD/S.TS-01	16	16	0

# SAŃAUDŲ ŹINIARAŠTIS

## METALO G.

EIL. NR.	DARBŲ PAVADINIMAS	MATO VIENETAS	KIEKIS	NUORODA Į TECHNINES SPECIFIKACIJAS
1.	<b>Paruošiamieji darbai</b>			
1.1.	Gatvės trasos nuŹymėjimas	km	0,259	TS 02
1.2.	Asfalto dangos frezavimas	m²/t	132,0/19,5	TS 02
1.3.	Betoninių kelio bordiūrų su pamatu demontavimas ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu	m/t	264,0/26,4	TS 02
1.4.	Kelio Źenklių skydų demontavimas nuo vienastramių atramų ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	1	TS 02
1.5.	Kelio Źenklių viensiebių metalinių atramų ant monolitinių betoninių pamatų demontavimas ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	1	TS 02
1.6.	Šulinių dangčių demontavimas ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	5	TS 02
1.7.	PoŹeminių komunikacijų Źymėjimo stulpelių demontavimas, pakrovimas ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	4	TS 02
2.	<b>Źemės sankasa</b>			
2.1.	DirvoŹemio pašalinimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavivarčius ir išveŹimas vid. 1 km atstumu į sandėliavimo aikštelę	m³	149,0	TS 03
2.2.	DirvoŹemio kasimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavivarčius ir išveŹimas rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	118,0	TS 03
2.3.	Źemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir perveŹimas į pylimus vid. 1 km atstumu	m³	15,0	TS 03
2.4.	Źemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir išveŹimas Rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	640,0	TS 03
2.5.	Źemės sankasos planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²/m³	710,0/250,0	TS 03
2.6.	Źemės sankasos planiravimas ir sutankinimas rankiniu būdu	m²/m³	710,0/250,0	TS 03

0	2019-12	Statybos leidimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	<div>III URBANLINE</div> <div>Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157</div>			Statinio projekto pavadinimas	
				KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
				Statinio numeris ir pavadinimas	
25326	SPV	V. Aleksandrovas		-	
29450	SPDV S	V. Aleksandrovas		Dokumento pavadinimas:	
				SAŢAUDŲ ŹINIARAŠTIS	
				0	
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas  KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ			Dokumento Źymuo	
				UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŹ-01	
				Lapas	Lapų
				1	7

2.7.	Plotų planiravimas mechanizuotu būdu	m <sup>2</sup>	215,0	TS 03
2.8.	Plotų planiravimas rankiniu būdu	m <sup>2</sup>	90,0	TS 03
2.9.	Dirvožemio kasimas, pakrovimas į autosavivarčius ir atvežimas į statybos darbų aikštelę iš sandėliavimo vietos (vejos atstatymui)	m <sup>3</sup>	31,0	TS 04
2.10.	Vejos sutvarkymas, užpilant 10 cm storio dirvožemio sluoksniu ir užsėjant žolės sėklomis	m <sup>2</sup>	305,0	TS 04
<b>3.</b>	<b>Automobilių stovėjimo vietų įrengimas</b>			
3.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas, h=55 cm	m <sup>3</sup>	252,0	TS 05
3.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=20 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	374,0	TS 05
3.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m <sup>2</sup>	374,0	TS 05
3.4.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m <sup>2</sup>	367,5	TS 06
3.5.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (raudonos spalvos) įrengimas (vietų atskyrimui)	m <sup>2</sup>	6,5	TS 06
3.6.	Geotinklo įrengimas	m <sup>2</sup>	346,0	TS 09
3.7.	Geotinklo įrengimas	m <sup>2</sup>	500,0	TS 09
3.8.	Geotekstilės įrengimas	m <sup>2</sup>	500,0	TS 09
<b>4.</b>	<b>Asfalto dangos atstatymas</b>			
4.1.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš skaldos fr. 0/45	m <sup>3</sup>	11,0	TS 06
4.2.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš asfaltbetonio mišinio AC 11 VS	t	21,5	TS 06
4.3.	Asfalto dangos išilginės siūlės įrengimas, klojant „karštas prie šalto“ įrengimas	m	260,0	TS 06
4.4.	10 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnio iš mišinio AC 22 PS įrengimas	m <sup>2</sup>	6,0	TS 06
4.5.	6 cm storio apatinio asfalto dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 AS įrengimas	m <sup>2</sup>	20,0	TS 06
4.6.	4 cm storio viršutinio asfalto dangos sluoksnio iš mišinio SMA 11 S įrengimas	m <sup>2</sup>	30,0	TS 06
<b>5.</b>	<b>Šaligatvio įrengimas</b>			
5.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas h=29 cm	m <sup>3</sup>	214,0	TS 05
5.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=15 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	604,0	TS 05
5.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m <sup>2</sup>	604,0	TS 05
5.4.	Betoninių 20x10x8 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m <sup>2</sup>	586,0	TS 06
5.5.	Neregių vedimo sistemos iš betoninių geltonos trinkelų 20x10x8 įrengimas (įspėjamasis paviršius)	m <sup>2</sup>	17,0	TS 06
5.6.	Neregių vedimo sistemos iš betoninių geltonos trinkelų 20x10x8 įrengimas (vedimo paviršius)	m <sup>2</sup>	1,0	TS 06
<b>6.</b>	<b>Autobusų sustojimo įrengimas</b>			
6.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas, h=55 cm	m <sup>3</sup>	105,0	TS 05
6.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=20 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	157,0	TS 05
6.3.	10 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnio iš mišinio AC 22 PS įrengimas	m <sup>2</sup>	157,0	TS 05
6.4.	6 cm storio apatinio asfalto dangos sluoksnio iš mišinio AC 16 AS įrengimas	m <sup>2</sup>	157,0	TS 06
6.5.	4 cm storio viršutinio asfalto dangos sluoksnio iš mišinio SMA 11 S įrengimas	m <sup>2</sup>	157,0	TS 06

Žymuo:

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01

Lapas	Lapų	Laida
2	7	0

<b>7.</b>	<b>Kelio ženklai</b>			
7.1.	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76,1/2,0mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas	vnt./m	3/11,55	TS 08
7.2.	I grupės kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu būdu	vnt./ m²	5/1,62	TS 08
<b>8.</b>	<b>Kelio ženklai</b>			
8.1.	Horizontalusis ženklinimas 1.2.	m	20	TS 08
8.2.	Horizontalusis ženklinimas 1.21.	vnt.	1	TS 08
8.3.	Horizontalusis ženklinimas 1.22.	m	41,5	TS 08
<b>9.</b>	<b>Bordžiūrų įrengimas</b>			
9.1.	Vejos bortų įrengimas 100.20.8 ant betono pagrindo įrengimas	m	256,0	TS 07
9.2.	Betoninių bordžiūrų 100.15.30 ant betono pagrindo įrengimas	m	266,0	TS 07
9.3.	Betoninių bordžiūrų 100.15.22 ant betono pagrindo įrengimas	m	195,0	TS 07
9.4.	Asfalto sujungimo siūlių (prie bordžiūrų), sandarinimas sandarinimo juosta	m	266,0	TS 07
<b>10.</b>	<b>Kiti darbai</b>			
10.1.	Šulinių liukų reguliavimas iki projektinio aukščio	vnt.	5	TS 09
10.2.	Šulinių landų remontas	vnt.	5	TS 09
10.3.	Šulinių dangčių plaukiojančio tipo (40 t apkrovai) įrengimas	vnt.	3	TS 09
10.4.	Šulinių dangčių plaukiojančio tipo (25 t apkrovai) įrengimas	vnt.	2	TS 09
10.5.	Požeminių komunikacijų žymėjimo stulpelių įrengimas	vnt.	4	TS 09
10.6.	Apsauginio vamzdžio d110 įrengimas	m	84,0	TS 09
10.7.	Keleivių pavijono su integruotu suoliuku įrengimas	Kompl.	1	TS 09
10.8.	Šiukšlinės įrengimas	vnt.	1	TS 09
10.9.	Rezervinis vamzdis HDPE d110	m	84,0	TS 09
10.10.	Ryšių kanalizacijos šulinio (RKŠ-1) įrengimas	vnt.	2	TS 09

PASTABA: Sąnaudų žiniaraštis parengtas pagal sustambintus sąnaudų rodiklius.

Žymuo: <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01</b>	Lapas	Lapų	Laida
	3	7	0

**VERSLO G.**

<b>EIL. NR.</b>	<b>DARBŲ PAVADINIMAS</b>	<b>MATO VIENETAS</b>	<b>KIEKIS</b>	<b>NUORODA Į TECHNINES SPECIFIKACIJAS</b>
<b>1.</b>	<b>Paruošiamieji darbai</b>			
1.1.	Gatvės trasos nužymėjimas	km	0,251	TS 02
1.2.	Asfalto dangos frezavimas	m²/t	150,0/22,0	TS 02
1.3.	Betoninių kelio bordiūrų su pamatu demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m/t	260,0/26,0	TS 02
1.4.	Betoninių vejos bordiūrų su pamatu demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m/t	8,5/0,3	TS 02
1.5.	Betoninių trinkelų demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m²/t	67,0/10,0	TS 02
1.6.	Šulinių dangčių demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	6	TS 02
1.7.	Požeminių komunikacijų žymėjimo stulpelių demontavimas, pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	4	TS 02
<b>2.</b>	<b>Žemės sankasa</b>			
2.1.	Dirvožemio pašalinimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavaračius ir išvežimas vid. 1 km atstumu į sandėliavimo aikštelę	m³	119,0	TS 03
2.2.	Dirvožemio kasimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavaračius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	94,0	TS 03
2.3.	Žemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimus vid. 1 km atstumu	m³	15,0	TS 03
2.4.	Žemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	540,0	TS 03
2.5.	Žemės sankasos planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²/m³	697,0/244,0	TS 03
2.6.	Žemės sankasos planiravimas ir sutankinimas rankiniu būdu	m²/m³	697,0/244,0	TS 03
2.7.	Plotų planiravimas mechanizuotu būdu	m²	175,0	TS 03
2.8.	Plotų planiravimas rankiniu būdu	m²	75,0	TS 03
2.9.	Dirvožemio kasimas, pakrovimas į autosavaračius ir atvežimas į statybos darbų aikštelę iš sandėliavimo vietos (vejos atstatymui)	m³	25,0	TS 04
2.10.	Vejos sutvarkymas, užpilant 10 cm storio dirvožemio sluoksniu ir užsėjant žolės sėklomis	m²	250,0	TS 04
<b>3.</b>	<b>Automobilių stovėjimo vietų įrengimas</b>			
3.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas, h=55 cm	m³	250,0	TS 05
3.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=20 cm įrengimas	m²	372,0	TS 05
3.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m²	372,0	TS 05
3.4.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m²	365,0	TS 06
3.5.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (raudonos spalvos) įrengimas (vietų atskyrimui)	m²	7,0	TS 06
3.6.	Geotinklo įrengimas	m²	346,0	TS 09
3.7.	Geotinklo įrengimas	m²	500,0	TS 09

Žymuo:

**UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01**

Lapas	Lapų	Laida
4	7	0

3.8.	Geotekstilės įrengimas	m <sup>2</sup>	500,0	TS 09
<b>4.</b>	<b>Asfalto dangos atstatymas</b>			
4.1.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš skaldos fr. 0/45	m <sup>3</sup>	13,5	TS 06
4.2.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš asfaltbetonio mišinio AC 11 VS	t	26,5	TS 06
4.3.	Asfalto dangos išilginės siūlės įrengimas, klojant „karštas prie šalto“ įrengimas	m	264,0	TS 06
<b>5.</b>	<b>Šaligatvio įrengimas</b>			
5.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas h=29 cm	m <sup>3</sup>	201,0	TS 05
5.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=15 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	571,0	TS 05
5.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m <sup>2</sup>	571,0	TS 05
5.4.	Betoninių 20x10x8 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m <sup>2</sup>	562,0	TS 06
5.5.	Neregų vedimo sistemos iš betoninių geltonos trinkelų 20x10x8 įrengimas (įspėjamasis paviršius)	m <sup>2</sup>	9,0	TS 06
<b>6.</b>	<b>Kelio ženklai</b>			
6.1.	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76,1/2,0mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas	vnt./m	2/7,7	TS 08
6.2.	I grupės kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu būdu	vnt./ m <sup>2</sup>	4/1,08	TS 08
<b>7.</b>	<b>Bordiūrų įrengimas</b>			
7.1.	Vejos bortų įrengimas 100.20.8 ant betono pagrindo įrengimas	m	233,0	TS 07
7.2.	Betoninių bordiūrų 100.15.30 ant betono pagrindo įrengimas	m	266,0	TS 07
7.3.	Betoninių bordiūrų 100.15.22 ant betono pagrindo įrengimas	m	192,00	TS 07
7.4.	Asfalto sujungimo siūlių (prie bordiūrų), sandarinimas sandarinimo juosta	m	262,0	TS 07
<b>8.</b>	<b>Kiti darbai</b>			
8.1.	Šulinių liukų reguliavimas iki projekcinio aukščio	vnt.	6	TS 09
8.2.	Šulinių landų remontas	vnt.	6	TS 09
8.3.	Šulinių dangčių plaukiojančio tipo (40 t apkrovai) įrengimas	vnt.	1	TS 09
8.4.	Šulinių dangčių plaukiojančio tipo (25 t apkrovai) įrengimas	vnt.	5	TS 09
8.5.	Požeminių komunikacijų žymėjimo stulpelių įrengimas	vnt.	4	TS 09

PASTABA: Sąnaudų žiniaraštis parengtas pagal sustambintus sąnaudų rodiklius.

Žymuo: <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01</b>	Lapas	Lapų	Laida
	5	7	0

**PRAMONĖS G.**

<b>EIL. NR.</b>	<b>DARBŲ PAVADINIMAS</b>	<b>MATO VIENETAS</b>	<b>KIEKIS</b>	<b>NUORODA Į TECHNINES SPECIFIKACIJAS</b>
<b>1.</b>	<b>Paruošiamieji darbai</b>			
1.1.	Gatvės trasos nužymėjimas	km	0,211	TS 02
1.2.	Asfalto dangos frezavimas	m²/t	236,0/35,0	TS 02
1.3.	Betoninių kelio bordiūrų su pamatu demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m/t	213,0/21,0	TS 02
1.4.	Betoninių vejos bordiūrų su pamatu demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m/t	219,0/7,0	TS 02
1.5.	Betoninių trinkelų demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	m²/t	10,0/1,5	TS 02
1.6.	Kelio ženklų skydų demontavimas nuo vienatramių atramų ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	10	TS 02
1.7.	Kelio ženklų skydų demontavimas apšvietimo atramų ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	1	TS 02
1.8.	Kelio ženklų viensiebių metalinių atramų ant monolitinių betoninių pamatų demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	6	TS 02
1.9.	Šulinių dangčių demontavimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	2	TS 02
1.10.	Požeminių komunikacijų žymėjimo stulpelių demontavimas, pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu	vnt.	3	TS 02
1.11.	Esamos trinkelų dangos demontavimas išsaugant medžiagas	m²	68,0	TS 02
<b>2.</b>	<b>Žemės sankasa</b>			
2.1.	Dirvožemio pašalinimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavivarčius ir išvežimas vid. 1 km atstumu į sandėliavimo aikštelę	m³	91,0	TS 03
2.2.	Dirvožemio kasimas ekskavatoriumi, pakraunant į autosavivarčius ir išvežimas rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	78,0	TS 03
2.3.	Žemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir pervežimas į pylimus vid. 1 km atstumu	m³	10,0	TS 03
2.4.	Žemės sankasos įrengimas buldozeriu perstumiant gruntą iki 50 m atstumu, grunto pakrovimas ir išvežimas Rangovo pasirinktu atstumu į išlykį	m³	535,0	TS 03
2.5.	Žemės sankasos planiravimas ir sutankinimas mechanizuotu būdu	m²/m³	975,0/342,0	TS 03
2.6.	Žemės sankasos planiravimas ir sutankinimas rankiniu būdu	m²/m³	418,0/146,0	TS 03
2.7.	Plotų planiravimas mechanizuotu būdu	m²	92,0	TS 03
2.8.	Plotų planiravimas rankiniu būdu	m²	40,0	TS 03
2.9.	Dirvožemio kasimas, pakrovimas į autosavivarčius ir atvežimas į statybos darbų aikštelę iš sandėliavimo vietos (vejos atstatymui)	m³	13,0	TS 04
2.10.	Vejos sutvarkymas, užpilant 10 cm storio dirvožemio sluoksniu ir užsėjant žolės sėklomis	m²	132,0	TS 04
<b>3.</b>	<b>Automobilių stovėjimo vietų ir atskirų juostų įrengimas</b>			
3.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo	m³	305,0	TS 05

Žymuo:

**UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01**

Lapas	Lapų	Laida
6	7	0

	mišinio įrengimas, h=55 cm			
3.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=20 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	443,0	TS 05
3.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m <sup>2</sup>	443,0	TS 05
3.4.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m <sup>2</sup>	439,0	TS 06
3.5.	Betoninių 20x10x10 trinkelų (raudonos spalvos) įrengimas (vietų atskyrimui)	m <sup>2</sup>	4,0	TS 06
3.6.	Geotinklo įrengimas	m <sup>2</sup>	444,0	TS 09
3.7.	Geotinklo įrengimas		600,0	TS 09
3.8.	Geotekstilės įrengimas	m <sup>2</sup>	600,0	TS 09
<b>4.</b>	<b>Asfalto dangos atstatymas</b>			
4.1.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš skaldos fr. 0/45	m <sup>3</sup>	11,0	TS 06
4.2.	Dangos atstatymas prie bordiūrų iš asfaltbetonio mišinio AC 11 VS	t	21,5	TS 06
4.3.	Asfalto dangos išilginės siūlės įrengimas, klojant „karštas prie šalto“ įrengimas	m	213,0	TS 06
<b>5.</b>	<b>Šaligatvio įrengimas</b>			
5.1.	Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio iš nesurištojo mišinio įrengimas h=29 cm	m <sup>3</sup>	140,0	TS 05
5.2.	Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mišinio fr. 0/45, h=15 cm įrengimas	m <sup>2</sup>	391,0	TS 05
5.3.	Posluoksnio iš mineralinių medžiagų įrengimas, h=3 cm	m <sup>2</sup>	391,0	TS 05
5.4.	Betoninių 20x10x8 trinkelų (pilkos spalvos) įrengimas	m <sup>2</sup>	391,0	TS 06
<b>6.</b>	<b>Kelio ženklai</b>			
6.1.	Kelio ženklų viensteinų metalinių atramų (d=76,1/2,0mm) ant monolitinių betoninių pamatų pastatymas	vnt./m	7/28,55	TS 08
6.2.	I grupės kelio ženklų skydų montavimas prie viensteinų atramų rankiniu būdu	vnt./ m <sup>2</sup>	23/7,4	TS 08
6.3.	Horizontalusis ženklinimas 1.1.	m	104,0	TS 08
<b>7.</b>	<b>Bordiūrų įrengimas</b>			
7.1.	Vijos bortų įrengimas 100.20.8 ant betono pagrindo įrengimas	m	130,0	TS 07
7.2.	Betoninių bordiūrų 100.15.30 ant betono pagrindo įrengimas	m	220,0	TS 07
7.3.	Betoninių bordiūrų 100.15.22 ant betono pagrindo įrengimas	m	193,0	TS 07
7.4.	Asfalto sujungimo siūlių (prie bordiūrų), sandarinimas sandarinimo juosta	m	213,0	TS 07
<b>8.</b>	<b>Kiti darbai</b>			
8.1.	Šulinių liukų reguliavimas iki projekcinio aukščio	vnt.	2	TS 09
8.2.	Šulinių landų remontas	vnt.	2	TS 09
8.3.	Šulinių dangčių plaukiojančio tipo (25 t apkrovai) įrengimas	vnt.	2	TS 09
8.4.	Požeminių komunikacijų žymėjimo stulpelių įrengimas	vnt.	3	TS 09
8.5.	Betoninių trinkelų dangos atstatymas panaudojant turimas medžigas	m <sup>2</sup>	68,0	TS 09
8.6.	Rezervinio vamzdžio HDPE d110 įrengimas	m	166,0	TS 09
8.7.	Ryšių kanalizacijos šulinio (RKS-1) įrengimas	vnt.	2	TS 09

PASTABA: Sąnaudų žiniaraštis parengtas pagal sustambintus sąnaudų rodiklius.

Žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
	7	7	0

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.SŽ-01



**KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**

**ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS**

Eil. Nr.	Organizacija	Adresas	Atstovas	Suderinimo žyma	Pastaba
1.	UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė	Pramonės g. 8, Klaipėda	Generalinio direktoriaus pavaduotojas R <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-06	žr. BD, E, LE dalių prieduose
2.	UAB „Miesto energija“	Šviesos g. 17, Ukmergė	Šilumos tiekimo tarnybos vadovas S <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-07 2020-05-20	žr. BD, LE dalių prieduose
3.	UAB „Orion Global Pet“	Metalo g. 16, Klaipėda	Techninis vadovas A <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-25	žr. BD dalies prieduose
4.	Telia Lietuva, AB		Tinklo resursų administravimo komandos vyresnysis inžinierius K <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-04-17 2020-05-05 2020-05-25	žr. BD, E, LE dalių prieduose
5.	Klaipėdos m. sav. administracija	Liepų g. 11, Klaipėda	Urbanistikos ir architektūros sk. vyr. specialistas R <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-21 2020-05-27	žr. BD, E, LE dalių prieduose
6.	Klaipėdos vyr. policijos komisariatas	Kauno g. 6, Klaipėda	Vyr. specialistas A <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-08-10	žr. BD dalies prieduose
7.	AB LITGRID		Infrastruktūros priežiūros centro Vakarų regiono linijų vyresnysis inžinierius L <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-08-05	žr. BD dalies prieduose
8.	UAB „Gatvių apšvietimas“	Rūtų g. 6, Klaipėda	Techninio skyriaus specialistas M <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-06	žr. E dalies prieduose
9.	AB „Energijos skirstymo operatorius“ (dujos)		Elektros tinklo eksploatavimo skyriaus vyresnysis inžinierius D <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-05-08	žr. E dalies prieduose
10.	AB „Klaipėdos vanduo“	Ryšininkų g. 11, Klaipėda	Techninio skyriaus projektų valdymo grupės vadovė S <b>KONFIDENCIALU</b> / Projektų valdymo grupės inžinierius A <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-04-16 2020-05-07 2020-10-05	žr. BD, E, LE dalių prieduose
11.	AB „Energijos skirstymo operatorius“ (elektra)		Elektros tinklo eksploatavimo skyriaus vyresnysis inžinierius S <b>KONFIDENCIALU</b>	SUDERINTA 2020-04-16	žr. LE dalies prieduose

Projekto vadovas

(parašas)

Vitalijus Aleksandrovas

(vardas, pavardė)



**KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖS  
ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS  
DĖL STATINIO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIES PATVIRTINIMO**

Nr.  
Klaipėda

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 29 straipsnio 8 dalies 2 punktu ir statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 7.2 papunkčiu,

tvirtinu statinio „Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remontas“ projektavimo užduotį (pridedama).

Savivaldybės administracijos direktorius

G **KONFIDENCIALU**



PATVIRTINTA  
Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos  
direktorius  
įsakymu Nr.

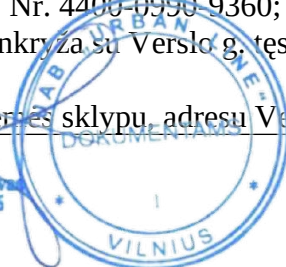
**STATINIO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS  
(TECHNINĖ UŽDUOTIS)**

**I. BENDRA INFORMACIJA**

1. STATYTOJAS	Klaipėdos miesto savivaldybė, j. a. k. 111100775, Liepų g. 11, 91502 Klaipėda. Kontaktinis asmuo: Statybos ir infrastruktūros plėtros skyriaus Statybos ir infrastruktūros įgyvendinimo poskyrio vedėjas <b>KONFIDENCIALU</b> <b>KONFIDENCIALU</b> , <b>KONFIDENCIALU</b> p. <b>KONFIDENCIALU</b> klaipeda.lt
2. UŽSAKOVAS	UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė, Pramonės g. 8, 94102 Klaipėda
3. STATINIO (OBJEKTO) PAVADINIMAS	Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas
4. STATINIO ADRESAS	Klaipėdos m. sav.
NAUDOJIMO PASKIRTIS	Susisiekimo komunikacijos: gatvės
5. STATINIO APIBŪDINIMAS, ESAMA PADĖTIS	<p><b>Pramonės gatvė:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gatvės kategorija – B;</li><li>• Gatvė registruotas statinys, unikalus Nr. 4400-0390-5160;</li><li>• Gatvės pradžia – sankryža su Klaipėdos m. Vilniaus plentu;</li><li>• Gatvės pabaiga – sankryža su Klaipėdos m. Švepečių gatve;</li><li>• Gatvės ilgis – 3,016 km;</li><li>• Gatvės danga – asfaltas, plotis – apie 11,0 m;</li><li>• Gatvės apšvietimas – įrengtas;</li><li>• Inžineriniai tinklai – gatvę kerta oriniai elektros perdavimo, vandentiekio, elektroninių ryšių ir lietaus vandens surinkimo ir buitinių nuotekų tinklai.</li></ul> <p><b>Metalų gatvė:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gatvės kategorija – C;</li><li>• Gatvė registruotas statinys, unikalus Nr. 4400-0990-9393;</li><li>• Gatvės pradžia – nuo geležinkelio kelio Vilnius – Klaipėda Nr. 1 žemės sklypo ribos;</li><li>• Gatvės pabaiga – ties planuojama sankryža su Verslo gatve;</li><li>• Gatvės ilgis – 0,699 km;</li><li>• Gatvės danga – asfaltas, plotis – apie 8,0 m;</li><li>• Gatvės apšvietimas – įrengtas;</li><li>• Inžineriniai tinklai – gatvę kerta vandentiekio, elektroninių ryšių ir lietaus vandens surinkimo tinklai.</li></ul> <p><b>Verslo gatvė:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Gatvės kategorija – C;</li><li>• Gatvė registruotas statinys, unikalus Nr. 4400-0990-9360;</li><li>• Gatvės pradžia – ties planuojama sankryža su Verslo g. tęsiniu prie krašto kelio Nr. 141;</li><li>• Gatvės pabaiga – ties suformuotu žemės sklypu, adresu Verslo</li></ul>

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



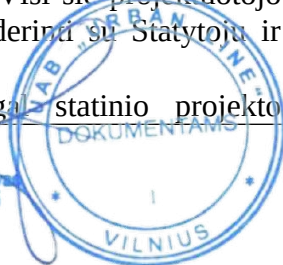
	g. 10, Klaipėda; <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gatvės ilgis – 0,904 km;</li> <li>• Gatvės danga – asfaltas, plotis – apie 8,0 m;</li> <li>• Gatvės apšvietimas – įrengtas;</li> <li>• Inžineriniai tinklai – gatvę kerta vandentiekio, elektroninių ryšių ir lietaus vandens surinkimo tinklai.</li> </ul>
6. PROJEKTO PAVADINIMAS	Projekto pavadinimas nustatomas vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 6.8 papunkčiu.
7. STATINIO PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	<b>Statinio kapitalinio remonto techninis projektas</b>
8. STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis statinys (STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)
9. STATYBOS RŪŠIS	Projekto rengimo metu projektuotojas vadovaudamasis STR 1.01.08.2002 „Statinio statybos rūšys“ nustato ir parenka statybos rūšį

## II. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ APIMTIS IR STATYTOJO (UŽSAKOVO) PATEIKIAMAI DUOMENYS

10. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ APIMTIS	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Projektavimo paslaugų apimtis:</b> atlikti statybinius inžinerinius tyrinėjimus, parengti statinio statybos projektą bei kitą dokumentaciją;</li> <li>• atlikti statinio, statybos sklypo ir gretimos teritorijos (kai yra pagrįstas poreikis) statybinius inžinerinius tyrinėjimus būtinus techniniu, ekonominiu ir eismo saugumo požiūriais optimaliems projektiniams sprendiniams parengti.</li> <li>• Paslaugų teikėjas, rengdamas statinio statybos projektą, turi: <ul style="list-style-type: none"> <li>- paskirti statinio statybos projekto vadovą;</li> <li>- parengti visus kitus privalomų statinio statybos projekto rengimo dokumentų, reikalingų statinio prisijungimo sąlygoms gauti, projektus;</li> <li>- parengti statinio statybos projektą; Projektavimo metu paskirtas Projekto vadovas, vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimais, privalo patikslinti statinių grupes ir nustatyti statinių naudojimo paskirtį, statinių statybos rūšis, tikslų projekto pavadinimą, projekto sudėtį ir kitą privalomą projektinę informaciją;</li> <li>- visus techniniu, ekonominiu ir eismo saugumo požiūriais optimaliausius statinio statybos projektinius sprendinius derinti ir pateikti svarstyti su Statytoju ir Užsakovu;</li> <li>- atstovauti (dalyvauti susitikimuose (posėdžiuose, derinimuose ir kituose susitikimuose), parengti visą reikalingą medžiagą reikiamu formatu dėl jų, parengti susitikimų protokolų projektus) Statytojo interesams dėl šio statinio statybos projekto santykiuose su statybos dalyviais, viešojo administravimo subjektais, inžinerinių tinklų ir susisiektų komunikacijų savininkais (ar naudotojais), taip pat kitais juridiniais ir fiziniais asmenimis, kurių veiklos principus statybos srityje nustato Lietuvos Respublikos statybos įstatymas. Visi šie projektuotojo veiksmai turi būti iš anksto aptarti ir suderinti su Statytoju ir Užsakovu;</li> <li>- pataisyti statinio statybos projektą pagal statinio projekto</li> </ul> </li> </ul>
-----------------------------------	---

Kopija tikra

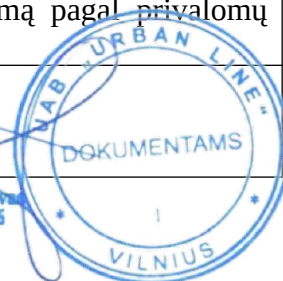
Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



	<p>bendrosios ekspertizės išvadas per Statytojo nustatytą terminą. Bendrąją projekto ekspertizę organizuoja Užsakovas;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- suderinti statinio statybos projektą su suinteresuotomis valstybės ir kitomis institucijomis;</li> </ul> <p>• <b>Projektuojamų statinių duomenys:</b></p> <p><b>Pramonės g.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gatvės kategorija – B;</li> <li>• Numatyti automobilių stovėjimo vietų įrengimą gatvės atkarpoje tarp Vilniaus pl. ir Verslo g.: kairėje pusėje prie žemės sklypo, adresu Pramonės g. 3 – apie 13 vietų; dešinėje pusėje prie žemės sklypo, adresu Pramonės g. 8A – apie 14 vietų; Vietų išsidėstymą ir vietą tikslinti su Užsakovu projektavimo metu;</li> </ul> <p><b>Metalo g.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gatvės kategorija – C;</li> <li>• Numatyti automobilių stovėjimo vietų įrengimą gatvės atkarpoje tarp Pramonės g. ir Verslo g.: dešinėje pusėje prie žemės sklypo, adresu Metalo g. 16 – apie 30 vietų; Vietų išsidėstymą ir vietą tikslinti su Užsakovu projektavimo metu;</li> <li>• Numatyti autobusų sustojimo vietą, skirtą įmonių autobusų aptarnavimui, prie žemės sklypo, adresu Metalo g. 16. Vietos išsidėstymą tikslinti su Užsakovu projektavimo metu;</li> </ul> <p><b>Verslo g.:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gatvės kategorija – C;</li> <li>• Numatyti automobilių stovėjimo vietų įrengimą gatvės atkarpoje tarp Pramonės g. ir geležinkelio sklypo: kairėje pusėje prie žemės sklypų, adresu Verslo g. 10 ir Verslo g. 10A – apie 30 vietų; Vietų išsidėstymą ir vietą tikslinti su Užsakovu projektavimo metu;</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Automobilių stovėjimo būdas – lygiagretus važiuojamajai daliai;</li> <li>- Automobilių stovėjimo vietas numatyti iš 10 cm storio raudonos spalvos betoninių trinkelų dangos;</li> <li>- Šalia automobilių stovėjimo vietų numatyti šaligatvių įrengimą iš 8 cm storio betoninių trinkelų dangos; Pagal galimybę numatyti jų sujungimą su esamais takais;</li> <li>- Numatyti projekto sprendinių pritaikymą žmonių su negalia reikmėms;</li> <li>- Numatyti įrengiamų dangų sklandų sujungimą su esamomis dangomis;</li> <li>- Numatyti paviršinio vandens nuvedimą esamu paviršiumi ir surinkimą į esamus lietaus vandens surinkimo tinklus;</li> <li>- Numatyti būtinas eismo saugumo ir eismo organizavimo inžinerines priemones;</li> <li>- Esant poreikiui, numatyti požeminių inžinerinių tinklų elementų (šulinių ir perdangų) sutvarkymą, sureguliuavimą iki projekcinio aukščio;</li> <li>- Numatyti želdinių, trukdančių statybos darbams, tvarkymą;</li> <li>- Numatyti darbų vykdymo zonos sutvarkymą pagal privalomų normatyvinių dokumentų reikalavimus.</li> </ul>
11. KITOS BŪTINOS PASLAUGOS PROJEKTUI	<p>Paslaugų atlikimo eiliškumas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Statybinių inžinerinių tyrinėjimų atlikimas.</li> <li>- Statinio statybos projekto parengimas.</li> </ul>

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovskas  
Atestato Nr. 25326



PARENGTI	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Statinio statybos projekto taisymas pagal statinio projekto bendrosios ekspertizės išvadas.</li> <li>- Statinio statybos projekto derinimas su prisijungimo ir technines sąlygas išdavusiomis ir kitomis suinteresuotomis institucijomis.</li> <li>- Statinio statybą leidžiančio dokumento gavimas.</li> </ul>
12. STATYTOJO PATEIKIAMŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS	<p>Statytojo pateikiami dokumentai (kopijos):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Detaliojo plano sprendinių įgyvendinimo sutartis (2019-08-19 d., Nr. J9-2309),</li> <li>- Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis (2019-12-17 d., Nr. J9-3201), sudarytos tarp UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovės ir Klaipėdos miesto savivaldybės administracijos.</li> </ul>

### III. PROJEKTAVIMO PASLAUGŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

13. STATINIO PROJEKTE TAIKOMA TEISĖ IR NORMATYVINIAI DOKUMENTAI	<p>Projektas rengiamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinių reikalavimus (vieną, kelis ar visus) ir statinio techninius parametrus pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.</p> <p>Pasikeitus įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių perkamas paslaugas, nuostatoms ir reikalavimams, teikėjas turi vykdyti sutartį pagal galiojančius teisės aktus, tačiau apie tai turi informuoti statytoją.</p> <p><b>Statinio projekte taikoma teisė ir normatyviniai dokumentai:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LR aplinkos apsaugos įstatymas;</li> <li>- LR geodezijos ir kartografijos įstatymas;</li> <li>- LR kelių įstatymas;</li> <li>- LR nekilnojamo turto kadastro įstatymas;</li> <li>- LR planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;</li> <li>- LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas;</li> <li>- LR statybos įstatymas;</li> <li>- LR teritorijų planavimo įstatymas;</li> <li>- LR želdynų įstatymas;</li> <li>- LR žemės įstatymas;</li> <li>- Kelių techninis reglamentas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;</li> <li>- Statybos techniniu reglamentu STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;</li> <li>- Statybos techniniu reglamentu STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;</li> <li>- Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;</li> <li>- Statybos techninis reglamentas STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai, Statybos užbaigimas, Savavališkos statybos padarinių šalinimas, Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“;</li> <li>- Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos</li> </ul>
---	---

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326





	<p>darbai, statinio statybos priežiūra“;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Statybos techninis reglamentas STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;</li> <li>- Statybos techninis reglamentas STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“;</li> <li>- PĮT KŽA 08 „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“;</li> <li>- R ISEP 10 „Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos“;</li> <li>- Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19;</li> <li>- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės ĮT VŽ 14;</li> <li>- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės;</li> <li>- Kitais teisės aktais, reglamentuojančiais susisiekimo komunikacijų ir inžinerinių tinklų projektavimo veiklą;</li> </ul> <p>Pasikeitus įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių perkamas paslaugas, nuostatoms ir reikalavimams, paslaugų teikėjas turi vykdyti sutartį pagal galiojančius teisės aktus, tačiau apie tai turi informuoti Statytoją.</p>
14. KITI DERINIMAI, PROJEKTO EKSPERTIZĖS, STATYBOS LEIDIMO GAVIMAS	<p>Parengus ir suderinus su Statytoju projektinius sprendinius, atlikti jų derinimą su prisijungimo ir technines sąlygas išdavusiomis institucijomis, inžinerinių tinklų, kurių apsaugos zonoje numatomi projektiniai sprendiniai, savininkais ar valdytojais ir kitomis suinteresuotomis institucijomis, taip pat gretimų žemės sklypų savininkais, jei projektiniai sprendiniai patenka į gretimų sklypų ribas. Derinimai turi būti įforminti raštu, pasirašant ant projektinių sprendinių pagrindinių brėžinių arba rašto forma.</p> <p>Gauti statybą leidžiantį dokumentą pagal statybos techninio reglamento STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ reikalavimus. Apmokėjimą už statybą leidžiančio dokumento gavimą organizuoja Užsakovas.</p>
15. PROJEKTO ĮFORMINIMAS	<p>Projektas įforminamas, komplektuojamas ir perduodamas Statytojui LST 1516 „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, kitų reglamentų nustatyta tvarka. Visi komplektai turi būti spalvoti, vienodi.</p>
16. STATYTOJUI PATEIKIAMŲ PROJEKTO KOMPLEKTŲ SKAIČIUS	<p>Po statybą leidžiančio dokumento gavimo Statytojui pateikiami 4 (keturi) projekto egzemplioriai: 3 (trys) egzemplioriai popierinio varianto ir 1 (vienas) egzempliorius skaitmenine forma (kompaktiniame diske ar universaliame skaitmeniniame (optiniame) diske) pdf formatu.</p>



# DETALŪS METADUOMENYS

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Klaipėdos miesto savivaldybė 188710823, Liepų g. 11, LT-91502, Klaipėda
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL STATINIO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIES PATVIRTINIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2020-02-13 Nr. AD1-226
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	<del>(KONFIDENCIALU)</del> Savivaldybės administracijos direktorius, SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS
<b>Sertifikatas išduotas</b>	<del>(KONFIDENCIALU)</del> Klaipėdos miesto savivaldybės administracija LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2020-02-13 15:29:34 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2020-02-13 15:29:39 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-B, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-05-24 11:19:56 – 2022-05-23 11:19:56
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Klaipėdos miesto savivaldybės administracija, i.k.188710823 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 13:29:47 iki 2021-12-26 13:29:47
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.4.71
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-02-13 16:42:00)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2020-02-13 16:42:00 Dokumentų valdymo sistema Avilys







## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:15:17

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/261150  
Registro tipas: Statiniai  
Sudarymo data: 2004-09-07  
Klaipėda

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių statymo aikštelė  
Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5310-5632  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
Žymėjimas plane: 2K  
Statybos pradžios metai: 2018  
Statybos pabaigos metai: 2019  
Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis  
Baigtumo procentas: 100 %  
Plotas: 168.06 kv. m  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 11900 Eur  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %  
Atkuriamoji vertė: 11900 Eur  
Vidutinė rinkos vertė: 11900 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-09-10  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-09-10

2.2.

Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių statymo aikštelė  
Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5310-5643  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
Žymėjimas plane: 3K  
Statybos pradžios metai: 2018  
Statybos pabaigos metai: 2019  
Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis  
Baigtumo procentas: 100 %  
Plotas: 1272.53 kv. m  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 91300 Eur  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %  
Atkuriamoji vertė: 91300 Eur  
Vidutinė rinkos vertė: 91300 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-09-10  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-09-10

2.3.

Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių statymo aikštelė  
Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5310-5654  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
Žymėjimas plane: 4K  
Statybos pradžios metai: 2018  
Statybos pabaigos metai: 2019  
Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis  
Baigtumo procentas: 100 %  
Plotas: 312.73 kv. m  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 21800 Eur  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %  
Atkuriamoji vertė: 21800 Eur  
Vidutinė rinkos vertė: 21800 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-09-10  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-09-10

2.4.

Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių statymo aikštelė  
Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5100-1591  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
Žymėjimas plane: 5K  
Statybos pradžios metai: 2018  
Statybos pabaigos metai: 2019  
Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis  
Baigtumo procentas: 100 %  
Plotas: 85.11 kv. m  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 6320 Eur  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %  
Atkuriamoji vertė: 6320 Eur  
Vidutinė rinkos vertė: 6320 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-09-10  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-09-10

2.5.

Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių statymo aikštelė  
Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5100-1580  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai  
Žymėjimas plane: 6K  
Statybos pradžios metai: 2018



Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **384.86 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **28600 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **28600 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **28600 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-10**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-10**

2.6. **Kiti inžineriniai statiniai - Nuovaža**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5310-5665**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**  
 Žymėjimas plane: **7K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **116.02 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **4360 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **4360 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **4360 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-10**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-10**

2.7. **Kiti inžineriniai statiniai - Nuovaža**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5310-5676**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**  
 Žymėjimas plane: **8K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **171.50 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **6180 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **6180 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **6180 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-10**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-10**

2.8. **Kelias (gatvė) - Pramonės gatvė**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-0390-5160**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **1k**  
 Statybos pradžios metai: **2003**  
 Statybos pabaigos metai: **2010**  
 Papr. remonto pradžios metai: **2010**  
 Papr. remonto pabaigos metai: **2012**  
 Statinio kategorija: **Ypatingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **3.016 km**  
 Plotas: **169860.00 kv. m**  
 Danga: **Asfaltbetonis**  
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**  
 Gatvės kategorija: **Pagrindinė**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **3227000 Eur**  
 Atkuriamoji vertė: **1488000 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **1488000 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.9. **Kelias (gatvė) - Dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-0975**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **9K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **743.90 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **22700 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **22700 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **22700 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-09**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-09**

2.10. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4175**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **10K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
 Vitalijus Aleksandrovas  
 Atestato Nr. 25326



Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **320.41 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **13000 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **13000 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **13000 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.11. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4320**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **11K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **389.39 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Vidutinė rinkos vertė: **17000 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.12. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4342**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **12K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **408.66 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **17600 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **17600 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **17600 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.13. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4400**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **13K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **520.53 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **22800 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **22800 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **22800 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.14. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4210**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **14K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **707.96 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **30800 Eur**  
 Atkuriamoji vertė: **30800 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **30800 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.15. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4312**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **15K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **319.10 kv. m**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **14100 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **14100 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **14100 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**

Kopija tikra



Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

2.16.

Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas

Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5311-4414

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)

Žymėjimas plane: 16K

Statybos pradžios metai: 2018

Statybos pabaigos metai: 2019

Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis

Baigtumo procentas: 100 %

Plotas: 790.15 kv. m

Danga: Betono trinkelės

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 35500 Eur

Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %

Atkuriamoji vertė: 35500 Eur

Vidutinė rinkos vertė: 35500 Eur

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-11-04

Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

2.17.

Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas

Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5311-4397

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)

Žymėjimas plane: 17K

Statybos pradžios metai: 2018

Statybos pabaigos metai: 2019

Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis

Baigtumo procentas: 100 %

Plotas: 334.19 kv. m

Danga: Betono trinkelės

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 14700 Eur

Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %

Atkuriamoji vertė: 14700 Eur

Vidutinė rinkos vertė: 14700 Eur

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-11-04

Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

2.18.

Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas

Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5311-4197

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)

Žymėjimas plane: 18K

Statybos pradžios metai: 2018

Statybos pabaigos metai: 2019

Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis

Baigtumo procentas: 100 %

Plotas: 272.89 kv. m

Danga: Betonas

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 12000 Eur

Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %

Atkuriamoji vertė: 12000 Eur

Vidutinė rinkos vertė: 12000 Eur

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-11-04

Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

2.19.

Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas

Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5311-4220

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)

Žymėjimas plane: 19K

Statybos pradžios metai: 2018

Statybos pabaigos metai: 2019

Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis

Baigtumo procentas: 100 %

Plotas: 361.03 kv. m

Danga: Betono trinkelės

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 15900 Eur

Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %

Atkuriamoji vertė: 15900 Eur

Vidutinė rinkos vertė: 15900 Eur

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-11-04

Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

2.20.

Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas

Klaipėda

Unikalus daikto numeris: 4400-5311-4297

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)

Žymėjimas plane: 20K

Statybos pradžios metai: 2018

Statybos pabaigos metai: 2019

Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis

Baigtumo procentas: 100 %

Plotas: 539.24 kv. m

Danga: Betono trinkelės

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 23800 Eur

Fizinio nusidėvėjimo procentas: 0 %

Atkuriamoji vertė: 23800 Eur

Vidutinė rinkos vertė: 23800 Eur

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2019-11-04

Kadastro duomenų nustatymo data: 2019-11-04

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326

2.21.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4375**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **21K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **1355.07 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **59700 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **59700 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **59700 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.22.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4208**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **22K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **440.09 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **19400 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **19400 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **19400 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.23.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4231**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **23K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **44.70 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **1950 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **1950 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **1950 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.24.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4420**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **24K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **428.51 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **18900 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **18900 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **18900 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.25.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4364**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **25K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **41.13 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **1810 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **1810 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **1810 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.26.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**





Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4300**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **26K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **20.13 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **842 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **842 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **842 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.27. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4264**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **27K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **370.46 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **16400 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **16400 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **16400 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.28. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4275**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **28K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **176.36 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **7750 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **7750 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **7750 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.29. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4242**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **29K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **601.28 kv. m**  
 Danga: **Betonas**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **26400 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **26400 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **26400 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.30. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4253**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **30K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **205.81 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **9040 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **9040 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **9040 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.31. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4186**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**



Žymėjimas plane: **31K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Plotas: **149.19 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **6540 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **6540 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **6540 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.32. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4353**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **32K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **233.00 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **10300 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **10300 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **10300 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.33. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4331**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **33K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **190.90 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **8180 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **8180 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **8180 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.34. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų-dviračių takas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-5311-4386**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
 Žymėjimas plane: **34K**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Plotas: **35.74 kv. m**  
 Danga: **Betono trinkelės**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **1520 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **1520 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **1520 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-04**

2.35. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-2080-8350**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **1KL**  
 Statybos pradžios metai: **2000**  
 Statybos pabaigos metai: **2003**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **2234.20 m**  
 Medžiaga: **Polivinilchloridas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartinė)**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **757356 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **23 %**  
 Atkuriamoji vertė: **583295 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **583295 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-25**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-08-25**

2.36. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų išvadas**  
**Klaipėda**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-2080-8371**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **2KL**  
 Statybos pradžios metai: **2009**



Statybos pabaigos metai: **2010**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **301.56 m**  
 Medžiaga: **Plastikas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartalinė)**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **107159 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **107159 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **107159 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-23**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-08-23**

2.37. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų išvadas  
Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-2082-3801**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **3KL**  
 Statybos pradžios metai: **2009**  
 Statybos pabaigos metai: **2010**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **1405.47 m**  
 Medžiaga: **Plastikas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartalinė)**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **516972 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **516972 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **516972 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-23**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-08-23**

2.38. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų išvadas  
Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-2082-3845**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **4KL**  
 Statybos pradžios metai: **2009**  
 Statybos pabaigos metai: **2010**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **10.04 m**  
 Medžiaga: **Polivinilchloridas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartalinė)**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **649 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **649 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **649 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-23**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-08-23**

2.39. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų išvadas  
Klaipėda**

Unikalus daikto numeris: **4400-2082-3856**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **5KL**  
 Statybos pradžios metai: **2009**  
 Statybos pabaigos metai: **2010**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **3.63 m**  
 Medžiaga: **Polivinilchloridas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartalinė)**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **234 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **234 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **234 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2010-08-23**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-08-23**

2.40. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų tinklai  
Klaipėda, Pramonės g.**

Unikalus daikto numeris: **4400-5100-1559**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
 Žymėjimas plane: **6KL**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **5.08 m**  
 Medžiaga: **Polivinilchloridas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Išvadinė**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **443 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **443 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **443 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-11**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-11**

2.41. **Nuotekų šalinimo tinklai - Lietaus nuotekų tinklai  
Klaipėda, Pramonės g.**





Unikalus daikto numeris: **4400-5345-5299**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklą**  
 Žymėjimas plane: **7KL**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2019**  
 Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **5.98 m**  
 Medžiaga: **Polivinilchloridas**  
 Nuotekų linijos reikšmė: **Išvadinė**  
 Nuotekų linijos rūšis: **Renkamoji**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **521 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **521 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **521 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-11**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-11-11**

### 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

### 4. Nuosavybė:

- 4.1. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**  
 Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-0390-5160, aprašytas p. 2.8.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2003-12-09 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas**  
**2010-09-29 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-30-100929-00239**  
**2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-15**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-03-04**
- 4.2. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**  
 Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5100-1559, aprašyti p. 2.40.**  
**nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5345-5299, aprašyti p. 2.41.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424**  
**2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-5**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-28**
- 4.3. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**  
 Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-5100-1580, aprašyti p. 2.5.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5100-1591, aprašyti p. 2.4.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5310-5632, aprašyti p. 2.1.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5310-5643, aprašyti p. 2.2.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5310-5654, aprašyti p. 2.3.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5310-5665, aprašyti p. 2.6.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-5310-5676, aprašyti p. 2.7.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424**  
**2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-1**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-28**
- 4.4. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**  
 Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-0975, aprašytas p. 2.9.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4175, aprašytas p. 2.10.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4186, aprašytas p. 2.31.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4197, aprašytas p. 2.18.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4208, aprašytas p. 2.22.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4210, aprašytas p. 2.14.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4220, aprašytas p. 2.19.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4231, aprašytas p. 2.23.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4242, aprašytas p. 2.29.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4253, aprašytas p. 2.30.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4264, aprašytas p. 2.27.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4275, aprašytas p. 2.28.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4297, aprašytas p. 2.20.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4300, aprašytas p. 2.26.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4312, aprašytas p. 2.15.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4320, aprašytas p. 2.11.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4331, aprašytas p. 2.33.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4342, aprašytas p. 2.12.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4353, aprašytas p. 2.32.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4364, aprašytas p. 2.25.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4375, aprašytas p. 2.21.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4386, aprašytas p. 2.34.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4397, aprašytas p. 2.17.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4400, aprašytas p. 2.13.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4414, aprašytas p. 2.16.**  
**kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4420, aprašytas p. 2.24.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424**  
**2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-2**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-28**
- 4.5. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**  
 Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8350, aprašyti p. 2.35.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2003-12-09 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2011-07-05**
- 4.6. Nuosavybės teisė  
 Savininkas: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**  
 Daiktas: **nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8371, aprašyti p. 2.36.**  
**nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3801, aprašyti p. 2.37.**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
 Vitalijus Aleksandrov



nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3845, aprašyti p. 2.38.

nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3856, aprašyti p. 2.39.

Įregistravimo pagrindas: 2010-09-29 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-30-100929-00239

Įrašas galioja: Nuo 2010-11-09

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4175, aprašytas p. 2.10.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4186, aprašytas p. 2.31.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4197, aprašytas p. 2.18.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4208, aprašytas p. 2.22.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4210, aprašytas p. 2.14.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4220, aprašytas p. 2.19.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4231, aprašytas p. 2.23.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4242, aprašytas p. 2.29.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4253, aprašytas p. 2.30.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4264, aprašytas p. 2.27.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4275, aprašytas p. 2.28.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4297, aprašytas p. 2.20.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4300, aprašytas p. 2.26.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4312, aprašytas p. 2.15.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4320, aprašytas p. 2.11.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4331, aprašytas p. 2.33.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4342, aprašytas p. 2.12.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4353, aprašytas p. 2.32.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4364, aprašytas p. 2.25.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4375, aprašytas p. 2.21.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4386, aprašytas p. 2.34.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4397, aprašytas p. 2.17.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4400, aprašytas p. 2.13.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4414, aprašytas p. 2.16.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4420, aprašytas p. 2.24.

Įregistravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970

2019-11-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: Nuo 2020-02-27

10.2.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4175, aprašytas p. 2.10.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4186, aprašytas p. 2.31.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4197, aprašytas p. 2.18.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4208, aprašytas p. 2.22.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4210, aprašytas p. 2.14.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4220, aprašytas p. 2.19.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4231, aprašytas p. 2.23.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4242, aprašytas p. 2.29.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4253, aprašytas p. 2.30.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4264, aprašytas p. 2.27.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4275, aprašytas p. 2.28.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4297, aprašytas p. 2.20.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4300, aprašytas p. 2.26.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4312, aprašytas p. 2.15.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4320, aprašytas p. 2.11.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4331, aprašytas p. 2.33.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4342, aprašytas p. 2.12.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4353, aprašytas p. 2.32.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4364, aprašytas p. 2.25.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4375, aprašytas p. 2.21.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4386, aprašytas p. 2.34.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4397, aprašytas p. 2.17.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4400, aprašytas p. 2.13.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4414, aprašytas p. 2.16.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-4420, aprašytas p. 2.24.

Įregistravimo pagrindas: 2019-11-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-2

Įrašas galioja: Nuo 2020-02-27

10.3.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-0975, aprašytas p. 2.9.

Įregistravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970

2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: Nuo 2020-02-27

10.4.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5311-0975, aprašytas p. 2.9.

Įregistravimo pagrindas: 2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-2

Įrašas galioja: Nuo 2020-02-27

10.5.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0390-5160, aprašytas p. 2.8.

Įregistravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970

2019-11-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

Įrašas galioja: Nuo 2020-02-26

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326

- 10.6. **Kadastru duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0390-5160, aprašytas p. 2.8.  
 Registravimo pagrindas: 2019-11-04 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-15  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-02-26
- 10.7. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastru žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
 Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-5100-1580, aprašyti p. 2.5.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5100-1591, aprašyti p. 2.4.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5632, aprašyti p. 2.1.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5643, aprašyti p. 2.2.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5654, aprašyti p. 2.3.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5665, aprašyti p. 2.6.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5676, aprašyti p. 2.7.  
 Registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
 2019-09-10 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.8. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-5100-1580, aprašyti p. 2.5.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5100-1591, aprašyti p. 2.4.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5632, aprašyti p. 2.1.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5643, aprašyti p. 2.2.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5654, aprašyti p. 2.3.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5665, aprašyti p. 2.6.  
 kiti statiniai Nr. 4400-5310-5676, aprašyti p. 2.7.  
 Registravimo pagrindas: 2019-09-10 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-1  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.9. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastru žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5100-1559, aprašyti p. 2.40.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5345-5299, aprašyti p. 2.41.  
 Registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
 2019-11-11 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.10. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5100-1559, aprašyti p. 2.40.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-5345-5299, aprašyti p. 2.41.  
 Registravimo pagrindas: 2019-11-11 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-5  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.11. **Išduotas statybą leidžiantis dokumentas (kadastru žyma)**  
 Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0390-5160, aprašytas p. 2.8.  
 Registravimo pagrindas: 2019-03-29 Informacinės sistemos "Infostatyba" pranešimas  
 Nr. LSNS-31-190329-00067  
 Aprašymas: Rekonstravimas  
 Įrašas galioja: Nuo 2019-03-29
- 10.12. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8350, aprašyti p. 2.35.  
 Registravimo pagrindas: 2003-12-09 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas  
 2010-08-25 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 Įrašas galioja: Nuo 2011-06-29
- 10.13. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastru žyma)**  
**Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k. 140042759**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8350, aprašyti p. 2.35.  
 Registravimo pagrindas: 2010-08-25 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 Licencija Nr. G-734-(623)  
 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-359  
 Įrašas galioja: Nuo 2011-06-29
- 10.14. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastru žyma)**  
**Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k. 140042759**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8371, aprašyti p. 2.36.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3801, aprašyti p. 2.37.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3845, aprašyti p. 2.38.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3856, aprašyti p. 2.39.  
 Registravimo pagrindas: 2010-08-23 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-359  
 Licencija Nr. G-734-(623)  
 Įrašas galioja: Nuo 2010-11-08
- 10.15. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2080-8371, aprašyti p. 2.36.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3801, aprašyti p. 2.37.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3845, aprašyti p. 2.38.  
 nuotekų šalinimo tinklai Nr. 4400-2082-3856, aprašyti p. 2.39.  
 Registravimo pagrindas: 2010-08-23 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 2010-09-29 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-30-100929-00239  
 Įrašas galioja: Nuo 2010-11-08
- 10.16. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0390-5160, aprašytas p. 2.8.  
 Registravimo pagrindas: 2003-12-09 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas  
 2010-08-23 Nekilnojamojo daikto kadastru duomenų byla  
 2010-09-29 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-30-100929-00239  
 Įrašas galioja: Nuo 2010-11-08

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



**13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą:** įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

**KONFIDENCIALU**





## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registorcentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:14:31

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/294792**  
Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**  
Sudarymo data: **2004-11-05**  
Teritorija: **Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m. sav. teritorija**

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

**Žemės sklypas**  
Aprašymas / pastabos: **Pramonės g.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0438-9642**  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0034:56 Klaipėdos m. k.v.**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**  
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**  
Žemės sklypo plotas: **22.6157 ha**  
Kelių plotas: **22.6157 ha**  
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**  
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**  
Indeksuota žemės sklypo vertė: **410096 Eur**  
Žemės sklypo vertė: **256310 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **975000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-05**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-20**

2.2.

**Kiti inžineriniai statiniai - Pėsčiųjų takas**  
**Klaipėda, Pramonės g.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-4688-6479**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**  
Žymėjimas plane: **1k**  
Statybos pradžios metai: **2017**  
Statybos pabaigos metai: **2018**  
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Kiekis: **1 vnt.**  
Plotas: **100.00 kv. m**  
Medžiaga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **4360 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **4360 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **4360 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-22**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-11-22**

2.3.

**Kiti inžineriniai statiniai - Automobilių parkavimo aikštelė**  
**Klaipėda, Pramonės g.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-4688-6468**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**  
Žymėjimas plane: **2k**  
Statybos pradžios metai: **2017**  
Statybos pabaigos metai: **2018**  
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Kiekis: **1 vnt.**  
Plotas: **1301.00 kv. m**  
Medžiaga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **99500 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **99500 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **99500 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-22**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-11-22**

2.4.

**Kelias - Nuovaža**  
**Klaipėda, Pramonės g.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-4688-6492**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių**  
Žymėjimas plane: **3a**  
Statybos pradžios metai: **2017**  
Statybos pabaigos metai: **2018**  
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **269.00 kv. m**  
Danga: **Betono trinkelės**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **14200 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **14200 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **14200 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-22**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-11-22**

2.5.

Vandentiekio tinklai - Vandentiekio tinklai





Unikalus daikto numeris: **4400-5017-3661**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Vandentiekio tinklų**  
 Žymėjimas plane: **2V**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2018**  
 Statinio kategorija: **Neypatingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **35.39 m**  
 Gylis: **2.18 m**  
 Medžiaga: **Polietilenas**  
 Vandentiekio linijos reikšmė: **Ivadinė**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **8350 Eur**  
 Atkuriamoji vertė: **8350 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **8350 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-22**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-11-22**

2.6. **Vandentiekio tinklai - Vandentiekio tinklai**

Unikalus daikto numeris: **4400-5017-3683**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Vandentiekio tinklų**  
 Žymėjimas plane: **3V**  
 Statybos pradžios metai: **2018**  
 Statybos pabaigos metai: **2018**  
 Statinio kategorija: **Neypatingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **38.30 m**  
 Gylis: **2.18 m**  
 Medžiaga: **Polietilenas**  
 Vandentiekio linijos reikšmė: **Gaisrinė**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **6760 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
 Atkuriamoji vertė: **6760 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **6760 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-11-22**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-11-22**

2.7. **Priklausinys: Šilumos tinklai - Šilumos tinklai**

Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 4400-4219-7917 iš registro 44/1702116**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-4219-8003**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Šilumos tinklų**  
 Žymėjimas plane: **2i**  
 Statybos pradžios metai: **2015**  
 Statybos pabaigos metai: **2016**  
 Statinio kategorija: **Neypatingasis**  
 Baigtumo procentas: **100 %**  
 Ilgis: **203.72 m**  
 Medžiaga: **Metalas**  
 Šilumos tiekimo linijos reikšmė: **Skirstomoji (kvartinė)**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **68300 Eur**  
 Atkuriamoji vertė: **68300 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **68300 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-04-04**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2016-04-04**

**3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra**

**4. Nuosavybė:**

- 4.1. **Nuosavybės teisė**  
 Savininkas: **UAB "AD REM LEZ", a.k. 300656317**  
 Daiktas: **kiti statiniai Nr. 4400-4688-6468, aprašyti p. 2.3.**  
**kiti statiniai Nr. 4400-4688-6479, aprašyti p. 2.2.**  
**kelias Nr. 4400-4688-6492, aprašytas p. 2.4.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2019-04-03 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 2019-04-03/1**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2019-04-26**
- 4.2. **Nuosavybės teisė**  
 Savininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Flex Start One", a.k. 304832862**  
 Daiktas: **vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3661, aprašyti p. 2.5.**  
**vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3683, aprašyti p. 2.6.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2019-02-14 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą**  
**Nr. ACCR-60-190214-00408**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2019-03-14**
- 4.3. **Nuosavybės teisė**  
 Savininkas: **UAB "Be-Ge Baltic NT", a.k. 303399109**  
 Daiktas: **šilumos tinklai Nr. 4400-4219-8003, aprašyti p. 2.7.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2016-08-01 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-30-160801-00154**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-08-31**
- 4.4. **Nuosavybės teisė**  
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**  
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2004-10-19 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 13.6-3437**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2004-11-10**

**5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:**

- 5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**  
 Patikėtinis: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**  
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2005-01-19 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 27**  
**2005-01-27 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AŽ-4**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-28**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
 Vitalijus Aleksandrov  
 Atestato Nr. 25326



**6. Kitos daiktinės teisės :**

- 6.1. **Servitutas - teisė tiesti, aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-09-21 Servituto sutartis Nr. M-7664  
 Plotas: 0.1303 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-09-28
- 6.2. **Servitutas - teisė tiesti, aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**  
 Servituto turėtojas: AB LESTO, a.k. 302577612  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2015-09-03 Servituto sutartis Nr. M-6129  
 Plotas: 0.0025 ha  
 Aprašymas: Žemės sklypo dalies ir servitutų ribos yra nustatytos žemės sklypo ribų plane taškais 59, 60, 61, 62, 63.  
 Įrašas galioja: Nuo 2015-09-29
- 6.3. **Servitutas - teisė tiesti, aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**  
 Servituto turėtojas: AB LESTO, a.k. 302577612  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2015-07-16 Servituto sutartis Nr. M-4763  
 Plotas: 0.1984 ha  
 Aprašymas: Žemės sklypo dalies ir servitutų ribos yra nustatytos žemės sklypo ribų plane taškais 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135, 136.  
 Įrašas galioja: Nuo 2015-07-30

**7. Juridiniai faktai:** įrašų nėra**8. Žymos:** įrašų nėra**9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:**

- 9.1. **Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 58047.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.2. **Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 19203.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.3. **Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dviliktasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 16002.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.4. **Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 57016.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.5. **Komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, pirmasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 226157.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.6. **Gamybinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, pirmasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 226157.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.7. **Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 21821.00 kv. m  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02

**10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:**

- 10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**

Kopija tikra

 Projekto vadovas  
 Vitalijus Aleksandrovas  
 Atestato Nr. 25326


Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
[registravimo pagrindas: 2019-09-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2019-10-29 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas  
Nr. 13SK-249-(14.13.111.)

[rašas galioja: Nuo 2019-11-05

10.2.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-9642, aprašytas p. 2.1.  
[registravimo pagrindas: 2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1493  
2019-09-20 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

[rašas galioja: Nuo 2019-11-05

10.3.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-4688-6468, aprašyti p. 2.3.  
kiti statiniai Nr. 4400-4688-6479, aprašyti p. 2.2.  
kelias Nr. 4400-4688-6492, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-579  
2018-11-22 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

[rašas galioja: Nuo 2019-04-25

10.4.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-4688-6468, aprašyti p. 2.3.  
kiti statiniai Nr. 4400-4688-6479, aprašyti p. 2.2.  
kelias Nr. 4400-4688-6492, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2018-11-22 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2019-04-03 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 2019-04-03/1

[rašas galioja: Nuo 2019-04-25

10.5.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3661, aprašyti p. 2.5.  
vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3683, aprašyti p. 2.6.  
[registravimo pagrindas: 2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-579  
2018-11-22 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

[rašas galioja: Nuo 2019-03-12

10.6.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3661, aprašyti p. 2.5.  
vandentiekio tinklai Nr. 4400-5017-3683, aprašyti p. 2.6.  
[registravimo pagrindas: 2018-11-22 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2019-02-14 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą  
Nr. ACCR-60-190214-00408

[rašas galioja: Nuo 2019-03-12

10.7.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)

**KONFIDENCIALU**

Daiktas: šilumos tinklai Nr. 4400-4219-8003, aprašyti p. 2.7.  
[registravimo pagrindas: 2008-07-25 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-579  
2016-04-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla

[rašas galioja: Nuo 2016-08-31

10.8.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)

Daiktas: šilumos tinklai Nr. 4400-4219-8003, aprašyti p. 2.7.  
[registravimo pagrindas: 2016-04-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2016-08-01 Statybos užbaigimo aktas Nr. ACCA-30-160801-00154

[rašas galioja: Nuo 2016-08-31

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

**KONFIDENCIALU**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326







## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:11:55

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/670093**  
Registro tipas: **Statiniai**  
Sudarymo data: **2006-11-24**  
Teritorija: **Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m. sav. teritorija**

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

- 2.1. **Inžineriniai tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**  
Aprašymas / pastabos: **Vamzdynai (KL1) Ilgis =376.08 m Vamzdynai (KL2) Ilgis =103.43 m Vamzdynai (KL3) Ilgis=193.49 m Vamzdynai (KL4) Ilgis =216.51 m Vamzdynai (KL5) Ilgis=243.18 m Šuliniai (173,11,96,84,162) Vienetai =5 vnt. Šuliniai (214) Vienetai =1 vnt. Šuliniai (41,32,36,56,61,143) Vienetai= 6 vnt. Šuliniai (182,233) Vienetai =2 vnt. Šuliniai (121) Vienetai =1 vnt.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0990-0663**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
Žymėjimas plane: **KL**  
Statybos pradžios metai: **2005**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **276297 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **276297 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **276297 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-12-05**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-11-24**
- 2.2. **Inžineriniai tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**  
Aprašymas / pastabos: **Vamzdynai (1KL1) Ilgis =168.89 m Vamzdynai (1KL2) Ilgis =105.9 m Vamzdynai (1KL3) Ilgis= 70.11 m Vamzdynai (1KL4) Ilgis= 52.26 m Vamzdynai (1KL5) Ilgis= 127.55 m Vamzdynai (1KL6) Ilgis =140.06 m Vamzdynai (1KL7) Ilgis =205.34 m Šuliniai (103,151) Vienetai= 2 vnt. Šuliniai (190,223,4,94,164,241) Vienetai= 6 vnt. Šuliniai (32,40) Vienetai =2 vnt. Šuliniai (136) Vienetai =1 vnt.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0998-3248**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
Žymėjimas plane: **1KL**  
Statybos pradžios metai: **2005**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **280931 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **280931 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **280931 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-12-05**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-12-06**
- 2.3. **Kelias (gatvė) - Verslo gatvė**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0990-9360**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **1k**  
Statybos pradžios metai: **2006**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Papr. remonto pradžios metai: **2018**  
Papr. remonto pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **Ypatingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Ilgis: **0.904 km**  
Plotas: **10253.14 kv. m**  
Danga: **Asfaltbetonis**  
Eismo juostų skaičius: **Dvi**  
Gatvės kategorija: **Aptarnaujanti**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **951000 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **333000 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **333000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-10-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-10-04**
- 2.4. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų takas**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5309-9815**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **2K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **589.10 kv. m**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **26000 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **26000 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **26000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-10-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-10-04**
- 2.5. **Kelias (gatvė) - Metalų gatvė (C1 kategorijos aptarnaujanti gatvė)**



Aprašymas / pastabos: **Važiujamoji dalis (2k1), ilgis = 0,699km; šaligatvis (2k2), plotas = 2029kv.m; gatvės apšvietimo tinklas (E) ilgis = 1147.00m; drenažo tinklai (D), ilgis = 1620m; nuovažos (2k3,2k4) 2vnt., plotas = 235kv.m.**

Unikalus daikto numeris: **4400-0990-9393**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **2k**

Statybos pradžios metai: **2005**

Statybos pabaigos metai: **2006**

Papr. remonto pradžios metai: **2008**

Papr. remonto pabaigos metai: **2008**

Statinio kategorija: **Ypatingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Ilgis: **0.699 km**

Danga: **Asfaltbetonis**

Eismo juostų skaičius: **Dvi**

Gatvės kategorija: **Aptarnaujanti**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **738000 Eur**

Atkuriamoji vertė: **442000 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **442000 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-08-27**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2014-08-27**

2.6.

**Kelias (gatvė) - Poilsio aikštelė**

Unikalus daikto numeris: **4400-5309-9804**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **3K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **19.51 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **815 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **815 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **815 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-09**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-09**

2.7.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų - dviračių takas**

Unikalus daikto numeris: **4400-5312-1703**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **5K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **1002.12 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **43900 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **43900 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **43900 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-12**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-12**

2.8.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų - dviračių takas**

Unikalus daikto numeris: **4400-5312-1714**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **6K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **175.99 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **7890 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **7890 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **7890 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-12**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-12**

**3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra**

**4. Nuosavybė:**

4.1.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.**

Įregistravimo pagrindas: **2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)**

**2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18**

**2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-16**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-03-03**

4.2.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.**

Įregistravimo pagrindas: **2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424**

**2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-8**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-28**

4.3.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.**

**Kopija tikra**

Projekto vadovas

UAB "KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ"

Akto Nr. 25328



- [registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-11  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28
- 4.4. Nuosavybės teisė  
Savininkas: UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-7  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28
- 4.5. Nuosavybės teisė  
Savininkas: UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-10  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28
- 4.6. Nuosavybės teisė  
Savininkas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)  
2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18  
[rašas galioja: Nuo 2015-05-12
- 4.7. Nuosavybės teisė  
Savininkas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775  
Daiktas: inžineriniai tinklai Nr. 4400-0990-0663, aprašyti p. 2.1.  
inžineriniai tinklai Nr. 4400-0998-3248, aprašyti p. 2.2.  
[registravimo pagrindas: 2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)  
[rašas galioja: Nuo 2007-02-01

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-26
- 10.2. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.  
[registravimo pagrindas: 2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-16  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-26
- 10.3. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.4. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-7  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.5. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.  
[registravimo pagrindas: 2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-11  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.6. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.7. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-10  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.8. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.9. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.

[registravimo pagrindas: 2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-8  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16

10.10.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k. 140042759  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2014-08-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-359  
[rašas galioja: Nuo 2015-05-06

10.11.

Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2014-08-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18  
[rašas galioja: Nuo 2015-05-06

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

**KONFIDENCIALU**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326





## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:12:16

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/295669**  
Registro tipas: **Žemės sklypas**  
Sudarymo data: **2004-11-08**  
**Klaipėda**

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

**Žemės sklypas**  
**Klaipėda**  
Aprašymas / pastabos: **Metalo g. I dalis**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0440-2442**  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0034:57 Klaipėdos m. k.v.**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**  
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Inžinerinės infrastruktūros teritorijos**  
Žemės sklypo plotas: **1.4869 ha**  
Kelių plotas: **1.4869 ha**  
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**  
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**  
Indeksuota žemės sklypo vertė: **39357 Eur**  
Žemės sklypo vertė: **24598 Eur**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2004-06-11**

## 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

## 4. Nuosavybė:

4.1.

**Nuosavybės teisė**  
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0440-2442, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2004-10-19 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 13.6-3437**  
Įrašas galioja: **Nuo 2004-12-08**

## 5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

**Valstybinės žemės patikėjimo teisė**  
Patikėtinis: **Klaipėdos miesto savivaldybės taryba, a.k. 188691433**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0440-2442, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2005-01-19 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 27**  
**2005-01-27 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AŽ-1**  
Įrašas galioja: **Nuo 2005-02-03**

## 6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

## 7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

## 8. Žymos: įrašų nėra

## 9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

**Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0440-2442, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**  
**2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711**  
Plotas: **0.281 ha**  
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

## 10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

## 11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

## 12. Kita informacija: įrašų nėra

## 13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

A **KONFIDENCIALU**





## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registorcentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:09:22

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/670093**  
Registro tipas: **Statiniai**  
Sudarymo data: **2006-11-24**  
Teritorija: **Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m. sav. teritorija**

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

- 2.1. **Inžineriniai tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**  
Aprašymas / pastabos: **Vamzdynai (KL1) Ilgis =376.08 m Vamzdynai (KL2) Ilgis =103.43 m Vamzdynai (KL3) Ilgis=193.49 m Vamzdynai (KL4) Ilgis =216.51 m Vamzdynai (KL5) Ilgis=243.18 m Šuliniai (173,11,96,84,162) Vienetai =5 vnt. Šuliniai (214) Vienetai =1 vnt. Šuliniai (41,32,36,56,61,143) Vienetai= 6 vnt. Šuliniai (182,233) Vienetai =2 vnt. Šuliniai (121) Vienetai =1 vnt.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0990-0663**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
Žymėjimas plane: **KL**  
Statybos pradžios metai: **2005**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **276297 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **276297 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **276297 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-12-05**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-11-24**
- 2.2. **Inžineriniai tinklai - Lietaus nuotekų tinklai**  
Aprašymas / pastabos: **Vamzdynai (1KL1) Ilgis =168.89 m Vamzdynai (1KL2) Ilgis =105.9 m Vamzdynai (1KL3) Ilgis= 70.11 m Vamzdynai (1KL4) Ilgis= 52.26 m Vamzdynai (1KL5) Ilgis= 127.55 m Vamzdynai (1KL6) Ilgis =140.06 m Vamzdynai (1KL7) Ilgis =205.34 m Šuliniai (103,151) Vienetai= 2 vnt. Šuliniai (190,223,4,94,164,241) Vienetai= 6 vnt. Šuliniai (32,40) Vienetai =2 vnt. Šuliniai (136) Vienetai =1 vnt.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0998-3248**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**  
Žymėjimas plane: **1KL**  
Statybos pradžios metai: **2005**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **280931 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **280931 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **280931 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2006-12-05**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-12-06**
- 2.3. **Kelias (gatvė) - Verslo gatvė**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0990-9360**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **1k**  
Statybos pradžios metai: **2006**  
Statybos pabaigos metai: **2006**  
Papr. remonto pradžios metai: **2018**  
Papr. remonto pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **Ypatingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Ilgis: **0.904 km**  
Plotas: **10253.14 kv. m**  
Danga: **Asfaltbetonis**  
Eismo juostų skaičius: **Dvi**  
Gatvės kategorija: **Aptarnaujanti**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **951000 Eur**  
Atkuriamoji vertė: **333000 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **333000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-10-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-10-04**
- 2.4. **Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų takas**  
Unikalus daikto numeris: **4400-5309-9815**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**  
Žymėjimas plane: **2K**  
Statybos pradžios metai: **2018**  
Statybos pabaigos metai: **2019**  
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **589.10 kv. m**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **26000 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **26000 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **26000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-10-04**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-10-04**
- 2.5. **Kelias (gatvė) - Metalų gatvė (C1 kategorijos aptarnaujanti gatvė)**



Aprašymas / pastabos: **Važiujamoji dalis (2k1), ilgis= 0,699km; šaligatvis (2k2), plotas =2029kv.m; gatvės apšvietimo tinklas (E) ilgis =1147.00m; drenažo tinklai (D), ilgis= 1620m; nuovažos (2k3,2k4) 2vnt., plotas= 235kv.m.**

Unikalus daikto numeris: **4400-0990-9393**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **2k**

Statybos pradžios metai: **2005**

Statybos pabaigos metai: **2006**

Papr. remonto pradžios metai: **2008**

Papr. remonto pabaigos metai: **2008**

Statinio kategorija: **Ypatingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Ilgis: **0.699 km**

Danga: **Asfaltbetonis**

Eismo juostų skaičius: **Dvi**

Gatvės kategorija: **Aptarnaujanti**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **738000 Eur**

Atkuriamoji vertė: **442000 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **442000 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2014-08-27**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2014-08-27**

2.6.

**Kelias (gatvė) - Poilsio aikštelė**

Unikalus daikto numeris: **4400-5309-9804**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **3K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **19.51 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **815 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **815 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **815 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-09**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-09**

2.7.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų - dviračių takas**

Unikalus daikto numeris: **4400-5312-1703**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **5K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **1002.12 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **43900 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **43900 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **43900 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-12**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-12**

2.8.

**Kelias (gatvė) - Pėsčiųjų - dviračių takas**

Unikalus daikto numeris: **4400-5312-1714**

Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių (gatvių)**

Žymėjimas plane: **6K**

Statybos pradžios metai: **2018**

Statybos pabaigos metai: **2019**

Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingasis**

Baigtumo procentas: **100 %**

Plotas: **175.99 kv. m**

Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **7890 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**

Atkuriamoji vertė: **7890 Eur**

Vidutinė rinkos vertė: **7890 Eur**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**

Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-09-12**

Kadastro duomenų nustatymo data: **2019-09-12**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.**

Įregistravimo pagrindas: **2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)**

**2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18**

**2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-16**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-03-03**

4.2.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.**

Įregistravimo pagrindas: **2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424**

**2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-8**

Įrašas galioja: **Nuo 2020-02-28**

4.3.

**Nuosavybės teisė**

Savininkas: **UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092**

Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.**



[registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-11  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28

- 4.4. Nuosavybės teisė  
Savininkas: UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-7  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28
- 4.5. Nuosavybės teisė  
Savininkas: UAB KLAIPĖDOS LAISVOSIOS EKONOMINĖS ZONOS VALDYMO BENDROVĖ, a.k. 110707092  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2017-10-27 Jungtinės veiklos (partnerystės) sutartis Nr. J9-2424  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-10  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-28
- 4.6. Nuosavybės teisė  
Savininkas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)  
2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18  
[rašas galioja: Nuo 2015-05-12
- 4.7. Nuosavybės teisė  
Savininkas: KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111100775  
Daiktas: inžineriniai tinklai Nr. 4400-0990-0663, aprašyti p. 2.1.  
inžineriniai tinklai Nr. 4400-0998-3248, aprašyti p. 2.2.  
[registravimo pagrindas: 2007-01-08 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. STN-2-(12.7)  
[rašas galioja: Nuo 2007-02-01

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-26
- 10.2. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9360, aprašytas p. 2.3.  
[registravimo pagrindas: 2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-02-18 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. SIP4-16  
[rašas galioja: Nuo 2020-02-26
- 10.3. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.  
kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.4. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1714, aprašytas p. 2.8.  
[registravimo pagrindas: 2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-7  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.5. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5312-1703, aprašytas p. 2.7.  
[registravimo pagrindas: 2019-09-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-11  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.6. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.7. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9815, aprašytas p. 2.4.  
[registravimo pagrindas: 2019-10-04 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-10  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.8. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
**KONFIDENCIALU**  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.  
[registravimo pagrindas: 2014-02-26 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1970  
2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
[rašas galioja: Nuo 2020-01-16
- 10.9. Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5309-9804, aprašytas p. 2.6.





[registravimo pagrindas: 2019-09-09 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-01-10 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. 20-01/10-8  
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-16

10.10.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
Valstybės įmonės Registrų centro Klaipėdos filialas, a.k. 140042759  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2014-08-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-359  
Įrašas galioja: Nuo 2015-05-06

10.11.

Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-0990-9393, aprašytas p. 2.5.  
[registravimo pagrindas: 2014-08-27 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2015-04-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą Nr. SIP4-18  
Įrašas galioja: Nuo 2015-05-06

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

**KONFIDENCIALU**



## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvovo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2020-05-20 12:11:30

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/294593**  
Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**  
Sudarymo data: **2004-11-05**  
Teritorija: **Klaipėdos m. sav., Klaipėdos m. sav. teritorija**

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

**Žemės sklypas**  
Aprašymas / pastabos: **Verslo g. II dalis**  
Unikalus daikto numeris: **4400-0438-7126**  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **2101/0034:54 Klaipėdos m. k.v.**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**  
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**  
Žemės sklypo plotas: **0.8754 ha**  
Kelių plotas: **0.8754 ha**  
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**  
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**  
Indeksuota žemės sklypo vertė: **23171 Eur**  
Žemės sklypo vertė: **14482 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **115000 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-11-25**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-11-16**

2.2.

**Kiti inžineriniai statiniai - Aikštelė**  
Aprašymas / pastabos: **Klaipėda, Verslo g.**  
Unikalus daikto numeris: **4400-3914-8244**  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**  
Žymėjimas plane: **b**  
Statusas: **Formuojamas**  
Statybos pradžios metai: **2014**  
Statybos pabaigos metai: **2015**  
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**  
Baigtumo procentas: **100 %**  
Plotas: **345.00 kv. m**  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **18200 Eur**  
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **0 %**  
Atkuriamoji vertė: **18200 Eur**  
Vidutinė rinkos vertė: **18200 Eur**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-08-10**  
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-08-10**

## 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

## 4. Nuosavybė:

4.1.

**Nuosavybės teisė**  
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2004-10-19 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 13.6-3437**  
Įrašas galioja: **Nuo 2004-11-08**

## 5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

**Valstybinės žemės patikėjimo teisė**  
Patikėtinis: **Klaipėdos miesto savivaldybės taryba, a.k. 188691433**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2005-01-19 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas Nr. 27**  
**2005-01-27 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. AŽ-3**  
Įrašas galioja: **Nuo 2005-02-03**

## 6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

## 7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

## 8. Žymos: įrašų nėra

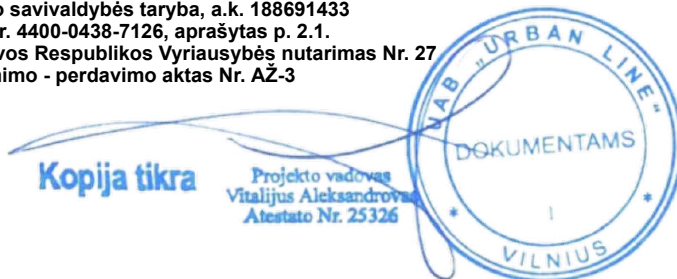
## 9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

**Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**  
**2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711**  
Plotas: **0.6527 ha**  
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**

9.2.

**Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonos (III skyrius, dviliktasis skirsnis)**  
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.**  
Įregistravimo pagrindas: **2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166**  
**2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711**  
Plotas: **0.1216 ha**  
Įrašas galioja: **Nuo 2020-01-02**



- 9.3. Komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, pirmasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.8754 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.4. Gamybinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, pirmasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.8754 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.5. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.1798 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
- 9.6. Viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
 2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
 Plotas: 0.0436 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02
10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:
- 10.1. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2015-11-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
 2015-12-23 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 13SK-335-(14.13.111.)  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-01-04
- 10.2. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
 UAB "GEORAMAS", a.k. 300660995  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0438-7126, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2015-11-16 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-579  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-01-04
- 10.3. Nustatyti nauji kadastro duomenys, kurie neįrašyti į kadastrą (kadastro žyma)  
 Duomenis nustatė: UAB "GEORAMAS", a.k. 300660995  
 Daiktas: kiti statiniai Nr. 4400-3914-8244, aprašyti p. 2.2.  
 Įregistravimo pagrindas: 2015-08-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
 Įrašas galioja: Nuo 2015-09-08

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

A **KONFIDENCIALU**







## KLAIPĖDOS VANDUO

A K C I N Ė B E N D R O V Ė

UAB „URBAN LINE“  
Liepkalnio g. 85, Vilnius

2020-01-27 Nr. 2020/S.6/3-156  
Į 2020-01-21 gautą prašymą

### PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Nuotekų nuvedimui **Klaipėdos** mieste.

Objekto pavadinimas ir adresas: **Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Verslo gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Kretainio gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, kapitalinio remonto projektas.**

Statytojas (užsakovas): **UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė, tel. 8 655 65381.**

#### Bendra informacija:

Pateikti techninius sprendinius esamų vandentiekio, buitinių ir paviršinių nuotekų tinklų apsaugojimui nuo transporto priemonių sukeltų apkrovų. Numatyti priemones, jeigu būtų žeminama arba aukštinama kelio danga, kad tinklai išlaikytų leistiną įgilinimo ribą. Išsaugoti eksploatacijai tinkančių esamų šulinių liukus, kad jie nebūtų pažeisti ir tinkami tolimesniam naudojimui, priderinant prie naujai įrengiamos kelio dangos paviršiaus altitudžių. Eksploatacijai netinkamus šulinių dangčius, patenkančius į važiuojamąją dalį, pakeisti į atlaikančius transporto apkrovą, hermetiškus, pagamintus iš kaliaus ketaus šulinių dangčius.

Būtina numatyti sprendinius užtikrinančius, kad virš vandentiekio ir nuotekų šulinių nebus automobilių stovėjimo vietų, medžių ar kitų patekimą į vandentiekio ir nuotekų kameras apsunkinančių veiksmų. Esami vandentiekio, buitinių ir paviršinių nuotekų tinklai yra funkcionuojantys, statybos darbų vykdymo metu turi būti užtikrintas jų darbas. Statybos ir eksploatacijos metu nepabloginti esamų tinklų eksploatacijos sąlygų.

#### Paviršiaus ir drenažo vandens nuvedimui užsakovas privalo:

Įvertinti paviršinių nuotekų surinkimo šulinėlių poreikį nuo projektuojamų aikštelių kietųjų dangų, žemiausiuose dangų taškuose suprojektuoti naujus paviršinių nuotekų surinkimo šulinėlius.

Paviršinių nuotekų tinklų prijungimą projektuoti prie centralizuotų paviršinių nuotekų tinklų.

Jei bus formuojami kelio bortai ir šaligatviai, paviršinių nuotekų nuvedimui nuo kelio dangų naudoti laiptuoto (dalis montuojama ant važiuojamosios kelio dalies, kita dalis – ant šaligatvio) tipo groteses, kurių įrengimui yra gautas Klaipėdos m. savivaldybės 2011-06-13 pritarimas (pridedama 2 lapai). Paviršiniai ir drenažo vandenys negali būti nuvedami į buitinių nuotekų tinklus.

#### Kiti reikalavimai:

Išlaikyti tinklų apsaugos zonų reikalavimus bei tinklų normatyvinius įgilinimus, nustatytus galiojančiais teisės aktais. Įrengiant šulinius vandeningame grunte, vadovautis STR 2.07.01:2003 p.417.4. reikalavimais. Nustatyta tvarka gauti AB „Klaipėdos vanduo“ pritarimą projektui.

Siekiant užtikrinti sklandų projekto sprendinių derinimą, prieš pateikiant projektą statybą leidžiančio dokumento gavimui, vieną projekto popierinį egzempliorių ir vieną skaitmeninį variantą (pdf formatu) pateikti AB „Klaipėdos vanduo“.

Priduodant objektą, pateikti AB „Klaipėdos vanduo“ pastatytų tinklų geodezines nuotraukas ir vieną geodezinės nuotraukos kopiją skaitmeniniame variante.

Techninio skyriaus viršininkė

**KONFIDENCIALU** (6)

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

Akcinė bendrovė „Klaipėdos vanduo“  
Kodas 140089260  
PVM kodas LT 400892610  
Registro tvarkytojas – VĮ Registrų centro Klaipėdos filialas

**Kopija tikra**  
Ryšininkų g. 11  
LT 91116 Klaipėda  
[www.vanduo.lt](http://www.vanduo.lt)

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandras  
Atestato Nr. 25326  
Tel. (8 46) 46 61 56  
Faks. (8 46) 46 61 79  
El. p. [info@vanduo.lt](mailto:info@vanduo.lt)

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

Originalas siunčiamas nebus.



AB „Klaipėdos vanduo“  
Gauta: 2011-06-13 Nr. 204/9.01-1837

KLAIPĖDOS Miesto SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS  
Miesto ūkio DEPARTAMENTAS

Gen. Direktorius **KONFIDENCIALU**  
AB „Klaipėdos vanduo“  
Ryšininkų g. 11  
LT-91116, Klaipėda  
Faks. 466179

2011-06-13 Nr. 143/103-635  
2011-05-05 2011/8.01-1256

DĖL LIETAUS NUOTEKŲ GROTELIŲ TIPO KLAIPĖDOS MIESTE

Pritariame, kad naujai statomose ir rekonstruojamuose gatvėse būtų naudojamos laiptuoto (dalis montuojama ant važiuojamosios kelio dalies, kita dalis – ant šaligatvio) tipo grotelės.

Direktorius

**KONFIDENCIALU**  
**KONFIDENCIALU**  
**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrov  
Atestato Nr. 25326



**KONFIDENCIALU**

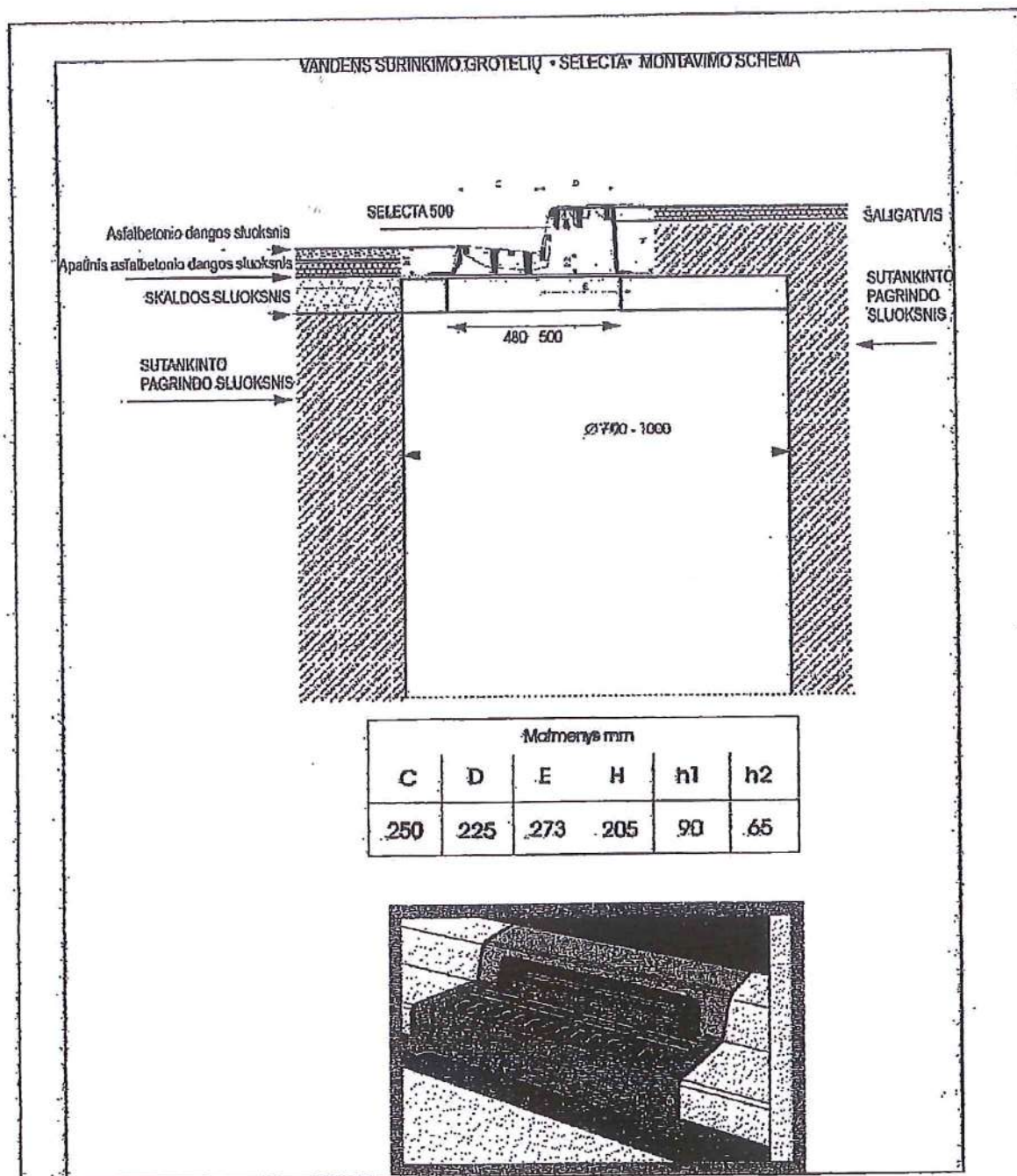
el. p. **KONFIDENCIALU** @du.lt

Savivaldybės biudžetinė įstaiga  
Liepų g. 11, LT-91502 Klaipėda

Tel. (8 46) 39 60 80  
Faks. (8 46) 41 00 31  
El. p. **KONFIDENCIALU** @klaipeda.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi  
Juridinių asmenų registre  
Kodas 188710823  
PVM mokesčio kodas LT887108219



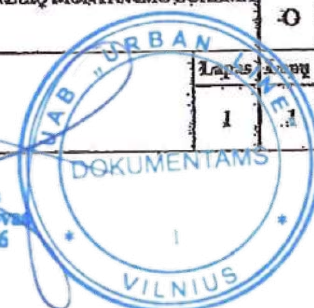


**PASTABA:** kelio dangą tikslinti kiekvienu konkrečiu atveju.

ATES TATO NR.					VANDENS SURINKIMO GROTELIO MONTAVIMO SCHEMA		Laida
1729	Klaipėda, Vengrosijos gatvė 10, LT-91134, DUBI, tel. 8 46 44 12 12, www.dubi.lt						0
B4571	PDV	KONFIDENCIALU					Lapas
							1
TP							1

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė, UAB  
Pramonės g. 8, LT-94102 Klaipėda  
[ausrine.geciene@urbanline.lt](mailto:ausrine.geciene@urbanline.lt)

2020.01.30

## PRISIJUNGIMO SĄLYGOS Nr. 2020-00288

**Statytojas (užsakovas):** Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrovė, UAB

**Statytojo (užsakovo) adresas:** Pramonės g. 8, LT-94102 Klaipėda

**Objekto pavadinimas ir vieta:** Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Verslo gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, Klaipėdos m. sav., kapitalinio remonto projektas

### Telekomunikacijų tinklo elementų prisijungimo sąlygos:

1. Numatyti reikalingas priemones telekomunikacijų tinklų išsaugojimui. Telekomunikacijų tinklai neturi patekti po statiniais ar į kelio važiuojamąją dalį. Išlaikyti atstumus pagal techninius reikalavimus nuo telekomunikacijų tinklų iki statinių, inžinerinių tinklų bei planuojamo žemės paviršiaus.
2. Gauti projektavimo sąlygas telekomunikacijų tinklų elementams perkelti ir pasirašyti sutartį dėl telekomunikacijų tinklų elementų perkėlimo sąlygų nustatymo, jeigu negalima jų išsaugoti pagal 1-o punkto reikalavimus.
3. Apsaugoti sudedamaisiais apsauginiais vamzdžiais telekomunikacijų kabelius, kurie pakloti perėjimuose per kelius, kelio nuvažas, pėsčiųjų ir dviračių takus arba nesant galimybei išsaugoti, suprojektuoti ir atlikti jų perkėlimą.
4. Perejimų ir perkėlimų vietas, perkėlimų elementų tipus, jiems naudojamų PVC vamzdžių diametrus bei iškeliamų ar įgilinamų kabelių tipus, kiekius ir ilgius tikslinti projektavimo metu.
5. Projektavimo dokumentus derinti Telia Lietuva, AB.

Kiti reikalavimai: gauti papildomas sąlygas iš įmonių, bei organizacijų, kurių kabeliai patenka į statybos zoną.

Infrastruktūros padalinio Tinklo resursų administravimo  
4 komandos inžinierė

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

Kopija tikra

Projekto vadovas

**KONFIDENCIALU**

25326

Telia Lietuva, AB  
Saltoniškių g. 7A, 03501 Vilnius  
Tel. (8 5) 262 1511, e. p. [info@telia.lt](mailto:info@telia.lt)  
[www.telia.lt](http://www.telia.lt)

Juridinių asmenų registras  
Kodas 1212 15434







VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Vincio Kudirkos g. 18-3, 03105 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

LIETUVOS RESPUBLIKOS JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRO

IŠPLĖSTINIS IŠRAŠAS

2017-04-26 11:12:25

**1. Juridinių asmenų registre įregistruota:**

Pavadinimas: **UAB "URBAN LINE"**  
 Kodas: **300149157**  
 Teisinė forma: **Uždaroji akcinė bendrovė**  
 Teisinis statusas: **Teisinis statusas neįregistruotas**  
 Buveinės adresas: **Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Pylimo g. 21**  
 NTR objekto kodas: **1094-0307-1018:0026**  
 Įregistravimo data: **2005-10-03**  
 Versija: **29 (2017-02-27)**  
 Duomenų būklė: **Pilnai sutvarkyti duomenys**  
 Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Vilniaus filialas**

**2. Filialai, atstovybės registruoti Lietuvoje: įrašų nėra****3. Kapitalas ir akcijos:**

Įstatinio kapitalo dydis:  
 Akcijų skaičius:  
 Vardinių paprastųjų akcijų skaičius:  
 Vardinės paprastosios akcijos  
 nominali vertė:

KONFIDENCIALU

**4. Veiklos tikslai ir rūšys:**

Tikslai: **prekyba, gamyba, paslaugų teikimas, architektūros ir inžinerijos veikla, techninis tikrinimas ir analizė, bet kokia kita veikla, kuri neprieštarauja Lietuvos Respublikos teisės aktams**

**5. Organai:**

5.1. Visuotinis akcininkų susirinkimas

Registruota: Nuo 2005-10-03  
 Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.36

5.2. Vadovas

Registruota: Nuo 2005-10-03  
 Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.32, 14.34, 14.36

5.2.1. Asmuo: **VITALIJUS ALEKSANDROVAS, a.k. KONFIDENCIALU**

Paskyrimo (išrinkimo) data 2006-04-14

Registruota: Nuo 2006-04-21  
 Vilniaus m. sav. Vilniaus m. **KONFIDENCIALU**

Dokumentas (-ai) aprašytas (-ti) p. 14.32

**6. Dalyviai:**

6.1. Akcininkas

Registruota:  
 Dokumentas (-ai):

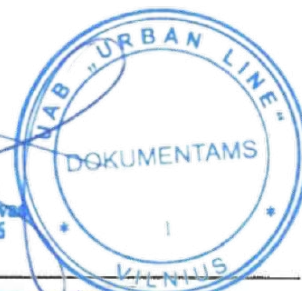
6.1.1. Asmuo:

Registruota:

KONFIDENCIALU

Kopija tikra

Projekto vadovas  
 Vitalijus Aleksandrovas  
 Atestato Nr. 25326

**7. Taisyklė, pagal kurią asmenys veikia juridinio asmens vardu:**

7.1. Vienasmenis atstovavimas

Registruota: Nuo 2005-10-03  
 Aprašymas: **Juridinio asmens vardu veikia vadovas**  
 Dokumentas (-ai): **Aprašytas (-ti) p. 14.34**

**8. Licencijuojama veikla:**

8.1. Geodeziniai darbai

Registruota: Nuo 2008-02-04  
 Terminas: Nuo 2008-01-30

UAB "URBAN LINE"  
 Direktorius VILNIUS  
 Vitalijus Aleksandrovas  
 Kopija tikra





Aprašymas: Licencijos Nr. G-591-(919)  
Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.29

8.2. Topografiniai ir kartografiniai darbai  
Registruota: Nuo 2008-02-04  
Terminas: Nuo 2008-01-30  
Aprašymas: Licencijos Nr. TK-591-(919)  
Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.30

8.3. Kaimo plėtros žemėtvarkos projektų rengimas  
Registruota: Nuo 2008-07-15  
Terminas: Nuo 2008-07-08  
Aprašymas: Licencijos Nr. 1 R-KP-92  
Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.26

8.4. Žemės sklypų formavimo ir pertvarkymo projektų rengimas  
Registruota: Nuo 2008-02-11  
Terminas: Nuo 2008-02-05  
Aprašymas: Licencijos Nr. 1 R-ŽF-220  
Dokumentas (-ai): Aprašytas (-ti) p. 14.28

#### 9. Kiti duomenys:

Finansinių metų pradžia: 01-01  
Finansinių metų pabaiga: 12-31

10. Žymos: įrašų nėra

11. Bankrotas: įrašų nėra

12. Veiklos apribojimai: įrašų nėra

#### 13. Finansinės atskaitomybės pateikimas:

13.1. Ataskaitinis laikotarpis: Nuo 2015-01-01 iki 2015-12-31  
Pateikimo data: 2017-02-22  
Dokumentas: Aprašytas p. 14.4

#### 14. Dokumentai:

14.1. Prašymas registruoti Juridinių asmenų registre JAR-1-E  
Dokumento data: 2016-12-29  
Gautas 2016-12-29, įregistruotas 2017-02-27

14.2. Įstatai  
Dokumento data: 2016-11-03  
Gautas 2016-12-29, įregistruotas 2017-02-27

14.3. Vienintelio akcininko sprendimas  
Dokumento data: 2016-11-03, Nr. 1  
Gautas 2016-12-29, įregistruotas 2017-02-27  
Aprašymas: Vienintelio akcininko sprendimas

14.4. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2016-04-28, Nr. 000628982010  
Gautas 2017-02-22, įregistruotas 2017-02-22  
Aprašymas: 2015 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas

14.5. Įgaliojimas  
Dokumento data: 2017-02-13, Nr. 493651  
Gautas 2017-02-13, įregistruotas 2017-02-13

14.6. Įgaliojimas  
Dokumento data: 2016-11-15  
Gautas 2016-11-15, įregistruotas 2016-11-17

14.7. Įgaliojimo panaikinimas  
Dokumento data: 2015-08-14  
Gautas 2015-09-15, įregistruotas 2015-09-16

14.8. Įgaliojimo panaikinimas  
Dokumento data: 2015-08-14  
Gautas 2015-09-15, įregistruotas 2015-09-16

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326

UAB "URBAN LINE"  
Direktorius  
Vitalijus Aleksandrovas  
VILNIUS

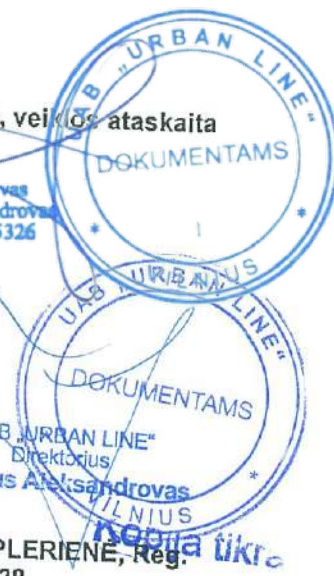
Kopija tikra

- 14.9. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2015-03-02, Nr. 000628982009  
Gautas 2015-05-29, įregistruotas 2015-05-29  
Aprašymas: 2014 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas, juridinio asmens finansinių ataskaitų rinkinys
- 14.10. Įgaliojimo panaikinimas  
Dokumento data: 2014-11-18  
Gautas 2014-11-19, įregistruotas 2014-11-21
- 14.11. Įgaliojimas  
Dokumento data: 2014-11-18  
Gautas 2014-11-19, įregistruotas 2014-11-21
- 14.12. Įgaliojimas  
Dokumento data: 2014-11-18  
Gautas 2014-11-19, įregistruotas 2014-11-21
- 14.13. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2014-04-30, Nr. 000628982008  
Gautas 2014-06-09, įregistruotas 2014-06-09  
Aprašymas: 2013 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas, patvirtintos finansinės ataskaitos
- 14.14. Įgaliojimas  
Dokumento data: 2014-05-27  
Gautas 2014-05-27, įregistruotas 2014-05-27
- 14.15. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2013-04-30, Nr. 000628982007  
Gautas 2013-05-21, įregistruotas 2013-05-21  
Aprašymas: 2012 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas
- 14.16. Įstatai  
Dokumento data: 2012-12-20  
Gautas 2012-12-31, įregistruotas 2013-01-04
- 14.17. Prašymas registruoti Juridinių asmenų registre  
Dokumento data: 2012-12-31  
Gautas 2012-12-31, įregistruotas 2013-01-04  
Notaro žyma: Vilniaus m. 30-as notarų biuras, not. MINDAUGAS SIPAVIČIUS, Reg. Nr. 4342, notarinio veiksmo atlikimo data 2012-12-31  
Aprašymas: Dėl įstatų įregistravimo
- 14.18. Vienintelio akcininko sprendimas  
Dokumento data: 2012-12-20  
Gautas 2012-12-31, įregistruotas 2013-01-04  
Aprašymas: Dėl įstatų patvirtinimo
- 14.19. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2012-04-30, Nr. 000628982005  
Gautas 2012-06-01, įregistruotas 2012-06-01  
Aprašymas: 2011 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas
- 14.20. Akcininkų sąrašas  
Dokumento data: 2012-04-25, Nr. SPF-2012/143  
Gautas 2012-04-25, įregistruotas 2012-04-30
- 14.21. Prašymas registruoti Juridinių asmenų registre  
Dokumento data: 2012-04-25  
Gautas 2012-04-25, įregistruotas 2012-04-30  
Aprašymas: Dėl akcininko duomenų įregistravimo
- 14.22. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2011-04-29, Nr. 000628982005  
Gautas 2011-05-26, įregistruotas 2011-05-26





- Aprašymas: 2010 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas
- 14.23. Akcininkų sąrašas  
Dokumento data: 2010-05-26  
Gautas 2010-05-27, įregistruotas 2010-06-02
- 14.24. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2010-04-30, Nr. 000628982004  
Gautas 2010-05-26, įregistruotas 2010-05-26  
Aprašymas: 2009 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas
- 14.25. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2009-04-30, Nr. 000628982003  
Gautas 2009-05-28, įregistruotas 2009-05-28  
Aprašymas: 2008 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas
- 14.26. Pranešimas apie licencijos (leidimo) išdavimą  
Dokumento teikėjas: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, JA k. 188704927  
Dokumento data: 2008-07-10, Nr. 1 R-KP-92  
Gautas 2008-07-14, įregistruotas 2008-07-15
- 14.27. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2008-03-07, Nr. 000628982002  
Gautas 2008-04-01, įregistruotas 2008-04-02  
Aprašymas: 2007 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas, metinis pranešimas (veiklos ataskaita)
- 14.28. Pranešimas apie licencijos (leidimo) išdavimą  
Dokumento teikėjas: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, JA k. 188704927  
Dokumento data: 2008-02-06, Nr. 1 R-ŽF-220  
Gautas 2008-02-11, įregistruotas 2008-02-11
- 14.29. Pranešimas apie licencijos (leidimo) išdavimą  
Dokumento teikėjas: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, JA k. 188704927  
Dokumento data: 2008-01-30, Nr. G-591-(919)  
Gautas 2008-01-31, įregistruotas 2008-02-04
- 14.30. Pranešimas apie licencijos (leidimo) išdavimą  
Dokumento teikėjas: Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, JA k. 188704927  
Dokumento data: 2008-01-30, Nr. TK-591-(919)  
Gautas 2008-01-31, įregistruotas 2008-02-04
- 14.31. Finansinės atskaitomybės dokumentai  
Dokumento data: 2006-04-28, Nr. 000628982001  
Gautas 2006-05-17, įregistruotas 2006-11-24  
Aprašymas: 2005 m. finansinė atskaitomybė, aiškinamasis raštas, veiklos ataskaita
- 14.32. Prašymas registruoti Juridinių asmenų registre  
Dokumento data: 2006-04-13, įregistruotas 2006-04-21  
Aprašymas: Dėl vadovo duomenų įregistravimo
- 14.33. Visuotinio akcininkų susirinkimo protokolas  
Dokumento data: 2006-04-07  
Gautas 2006-04-13, įregistruotas 2006-04-21  
Aprašymas: Dėl vadovo išrinkimo
- 14.34. Prašymas registruoti Juridinių asmenų registre  
Dokumento data: 2005-09-28  
Gautas 2005-09-28, įregistruotas 2005-10-03  
Notaro žyma: Vilniaus m. 37-as notaro biuras, not. SNIEGUOLĖ KAPLERIENĖ, Reg. Nr. SK-7864, notarinio veiksmo atlikimo data 2005-09-28  
Aprašymas: Dėl juridinio asmens įregistravimo



- 14.35. Steigimo sutartis  
Dokumento data: 2005-09-05  
Gautas 2005-09-28, įregistruotas 2005-10-03
- 14.36. Įstatai  
Dokumento data: 2005-09-28  
Gautas 2005-09-28, įregistruotas 2005-10-03
- 14.37. Pažyma apie laikiną pavadinimo įrašymą  
Dokumento data: 2005-09-06  
Gautas 2005-09-28, įregistruotas 2005-10-03
- 14.38. Prašymas laikinai įrašyti į Juridinių asmenų registrą pavadinimą  
Dokumento data: 2005-09-05  
Gautas 2005-09-06, įregistruotas 2005-09-06

15. Kita informacija: įrašų nėra

16. Kontaktinė informacija:

Mobilusis telefonas: 869961112  
Elektroninio pašto adresas: info@urbanline.lt  
Internetinės svetainės adresas: www.urbanline.lt

2017-04-26 11:12:25

Išrašas tikras, turi *prima facie* galią

Dokumentą atspausdino:  
Vilniaus filialo Juridinių asmenų registravimo skyriaus  
Registro duomenų tvarkymo grupės  
Vyriausioji specialistė



KONFIDENCIALU  
KONFIDENCIALU

KONFIDENCIALU

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



Kopija tikra



UAB "URBAN LINE"  
Direktorius  
Vitalijus Aleksandrovas

Kopija tikra

KONFIDENCIALU



**Kopija tikra**

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



*[Handwritten signature in blue ink]*



UAB "URBAN LINE"  
Direktorius  
Vitalijus Aleksandrovas

**Kopija tikra**





STATYBOS PRODUKCIJOS  
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

# KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.25326

**Vitalijus Aleksandrovas**

A.k. **KONFIDENCIALU**

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, oro uosto statiniai, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



Direktorius

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

22804

Išduotas 2019 m. vasario 21 d.

Pirmą kartą išduotas 2006 m. gruodžio 11 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas [www.spsc.lt](http://www.spsc.lt)





STATYBOS PRODUKCIJOS  
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

# KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.29450

**Vitalijus Aleksandrovas**

A.k. **KONFIDENCIALU**

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, oro uosto statiniai, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Kopija tikra

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



Direktorius

**KONFIDENCIALU**

**KONFIDENCIALU**

22805

Išduotas 2019 m. vasario 21 d.

Pirmą kartą išduotas 2012 m. balandžio 24 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas [www.spsc.lt](http://www.spsc.lt)



UAB "URBAN LINE"  
DIREKTORIUS

**[ S A K Y M A S**

**DĖL PROJEKTO VADOVO  
IR PROJEKTO DALIES VADOVO PASKYRIMO**

2019 m. gruodžio 2 d. Nr. ATS – 2019/12/02/02  
Vilnius

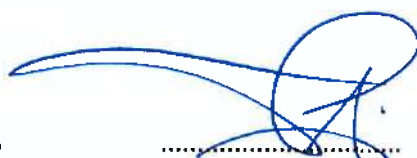
Vadovaudamasis Statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" ir Bendrovėje įdiegtos Integruotos kokybės, aplinkos apsaugos, darbuotojų saugos ir sveikatos vadybos sistemos (atitinkančios LST EN ISO 9001:2015, LST EN ISO 14001:2015 ir LST 1977:2008 standartų reikalavimus) procedūromis, objektui Klaipėdos miesto Pramonės gatvės dalies, Verslo gatvės dalies, Metalų gatvės dalies ir Kretainio gatvės dalies, jose įrengiant automobilių stovėjimo vietas, kapitalinio remonto projektas, sk ir i u:

nuo 2019 m. gruodžio 2 d. save, direktorių Vitalijų Aleksandrova projektą vadovu (kval. atestato Nr. 25326),

nuo 2019 m. gruodžio 2 d. save, direktorių Vitalijų Aleksandrova, projekto dalies vadovu (S, KS dalys), (kval. atestato Nr. 29450).

pagal 2019 m. gruodžio 2 d. Projektavimo darbų rangos sutartį Nr. PRO-2019/12/02/01 sudarytą su UAB Klaipėdos laisvosios ekonominės zonos valdymo bendrove.

Direktorius

  
(parašas)

Vitalijus Aleksandrovas

**Kopija tikra**

Projekto vadovas  
Vitalijus Aleksandrovas  
Atestato Nr. 25326



**KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**

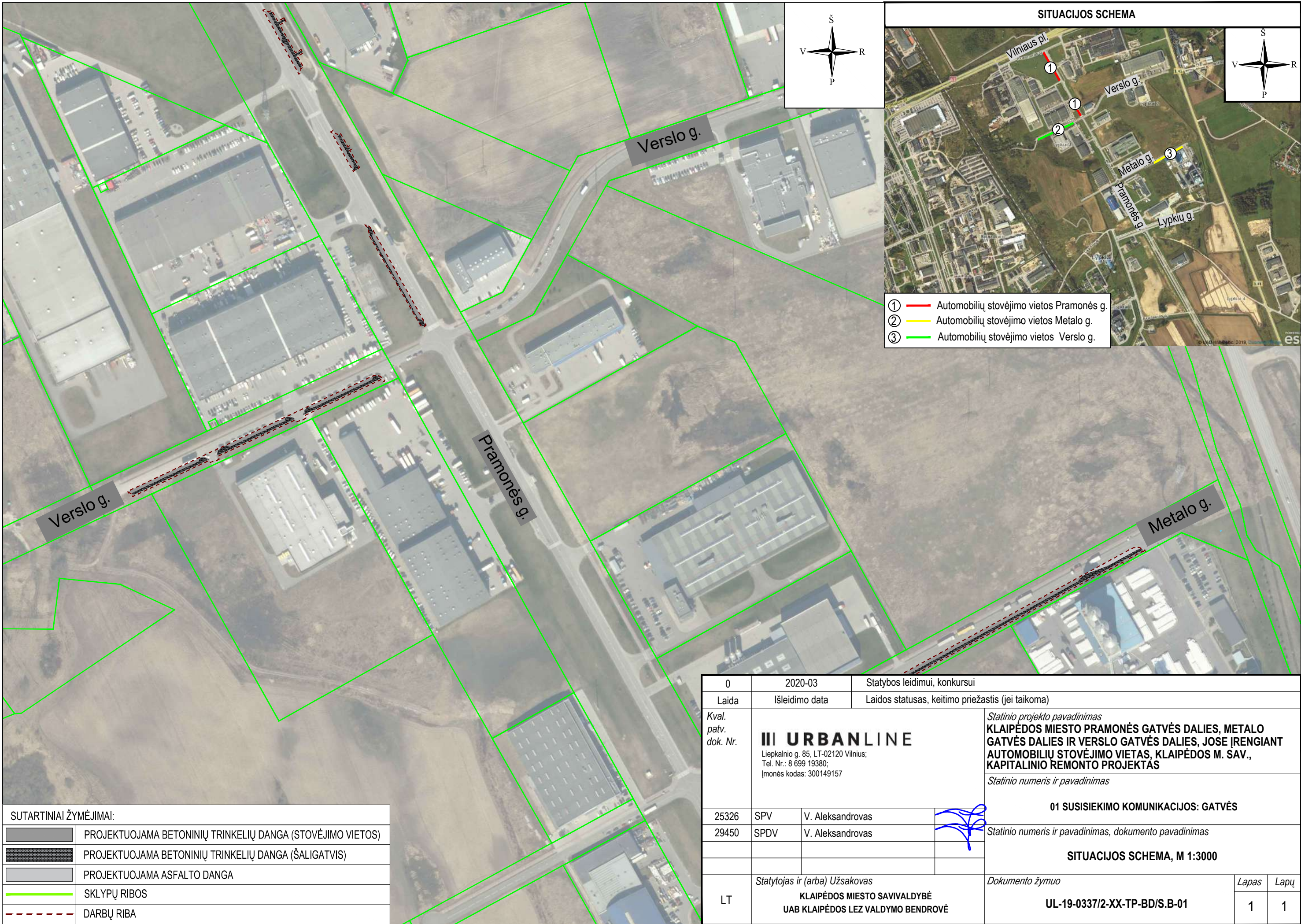
Projekto dalis	Programinė įranga
Techninis projektas	Microsoft Office 2013, AutoCAD 2015

Statinio projekto vadovas Vitalijus Aleksandrovas, kvalif. atest. Nr. 25326

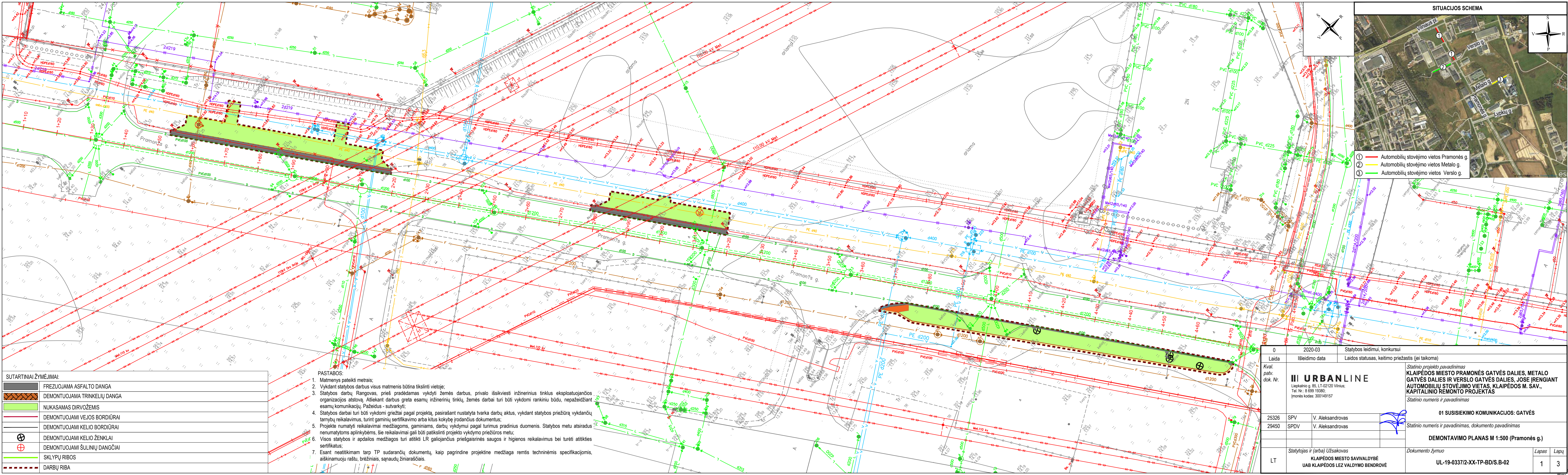
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)







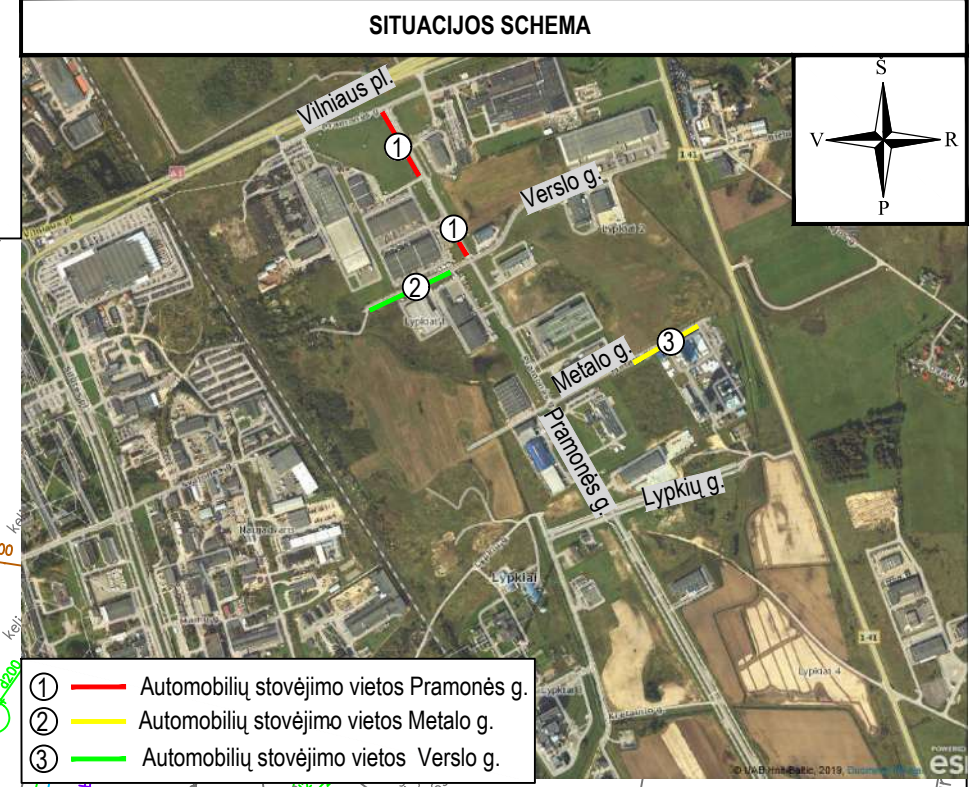




SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	FREZUOJAMA ASFALTO DANGA
	DEMONTUOJAMA TRINKELIŲ DANGA
	NUKASAMAS DIRVOŽEMIS
	DEMONTUOJAMI VEJOS BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO ŽENKLAI
	DEMONTUOJAMI ŠULINIŲ DANGČIAI
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA

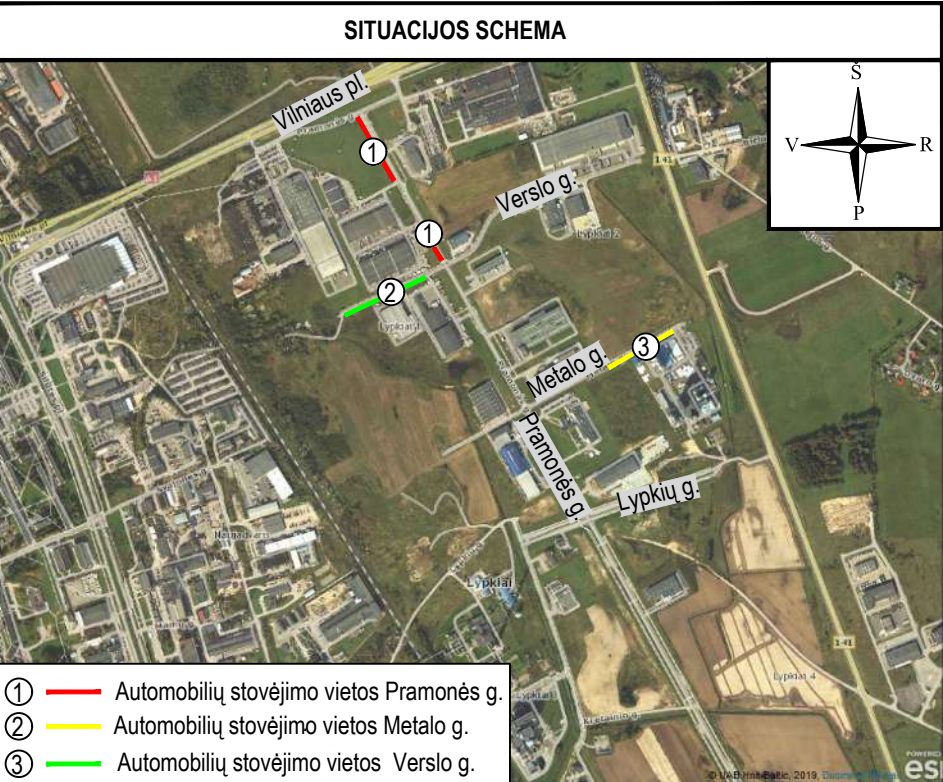
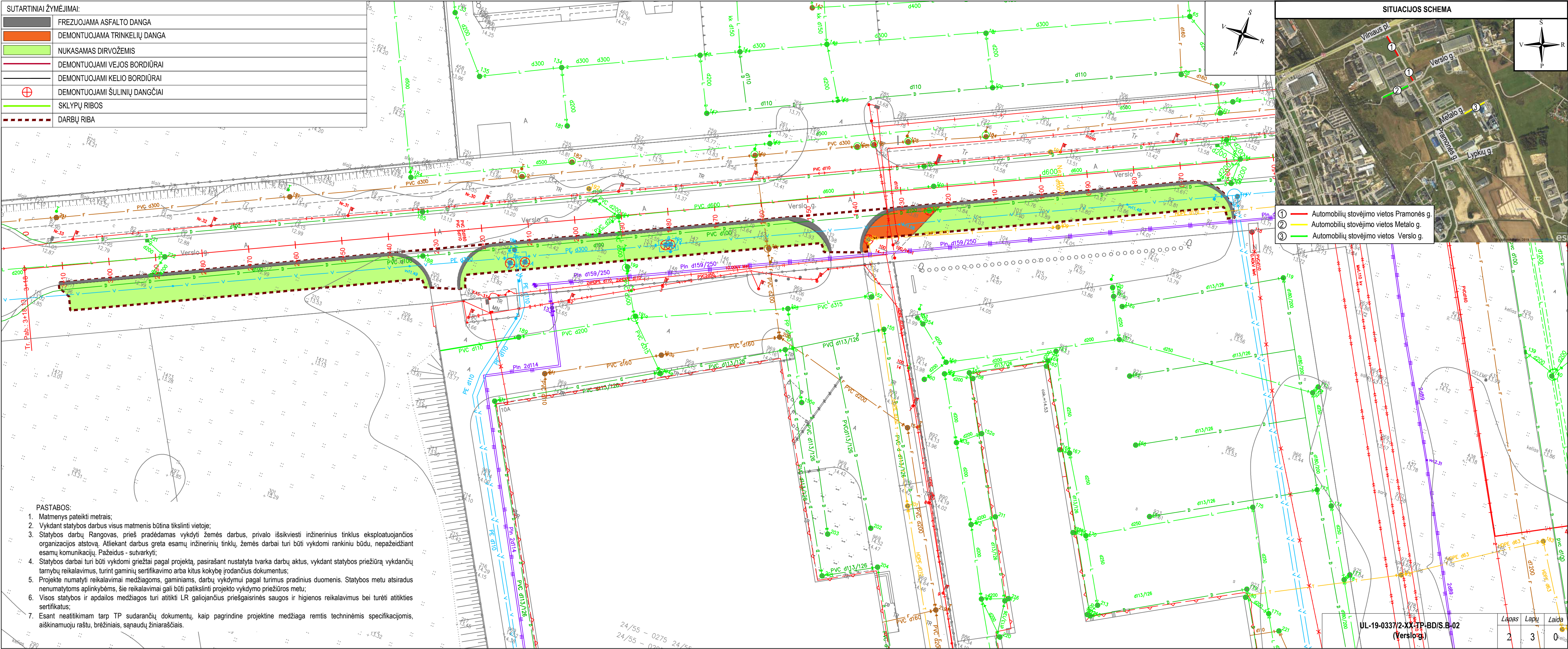
- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdam statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
  - Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarką darbų aktus, vykdam statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
  - Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų, vykdomų pagal turimus pradinus duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytiems aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
  - Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
  - Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindinė projekto medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

0	2020-03	Statybos leidimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; [monės kodas: 300149157]	
25326	SPV	V. Aleksandrovas
29450	SPDV	V. Aleksandrovas
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas	KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ
Statinio projekto pavadinimas		KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
Statinio numeris ir pavadinimas		01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS
Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		DEMONTAVIMO PLANAS M 1:500 (Pramonės g.)
Dokumento žymuo		UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-02
Lapas		1
Lapų		3





SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	FREZUOJAMA ASFALTO DANGA
	DEMONTUOJAMA TRINKELIŲ DANGA
	NUKASAMAS DIRVOŽEMIS
	DEMONTUOJAMI VEJOS BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI ŠULINIŲ DANGČIAI
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA



- 1 Automobilių stovėjimo vietos Pramonės g.
- 2 Automobilių stovėjimo vietos Metalo g.
- 3 Automobilių stovėjimo vietos Verslo g.

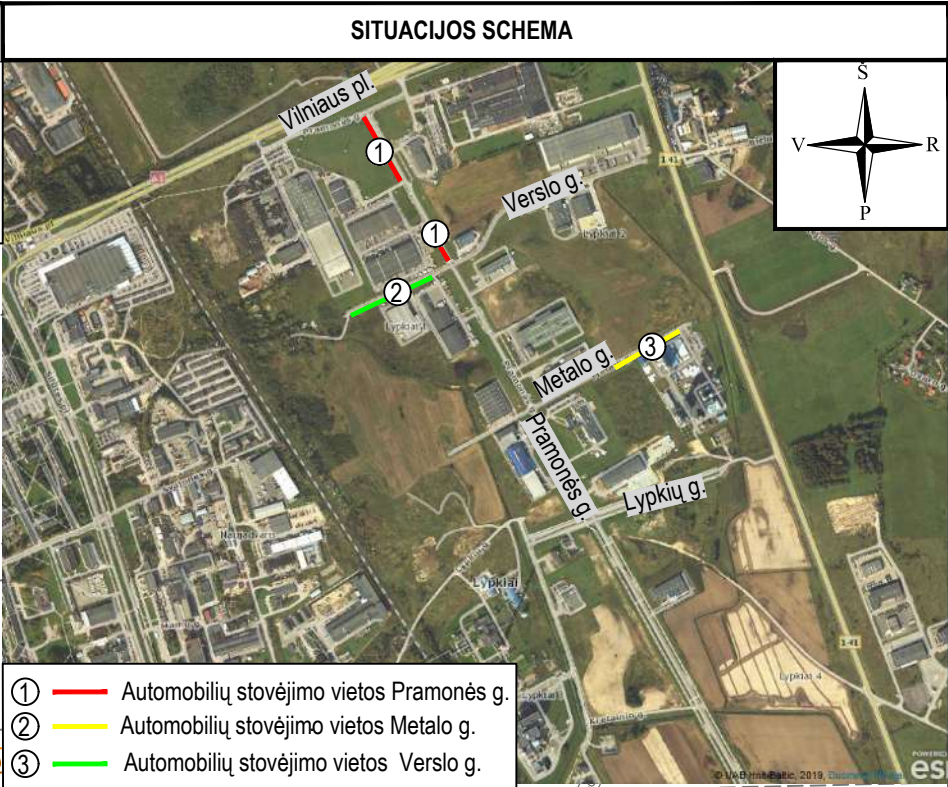
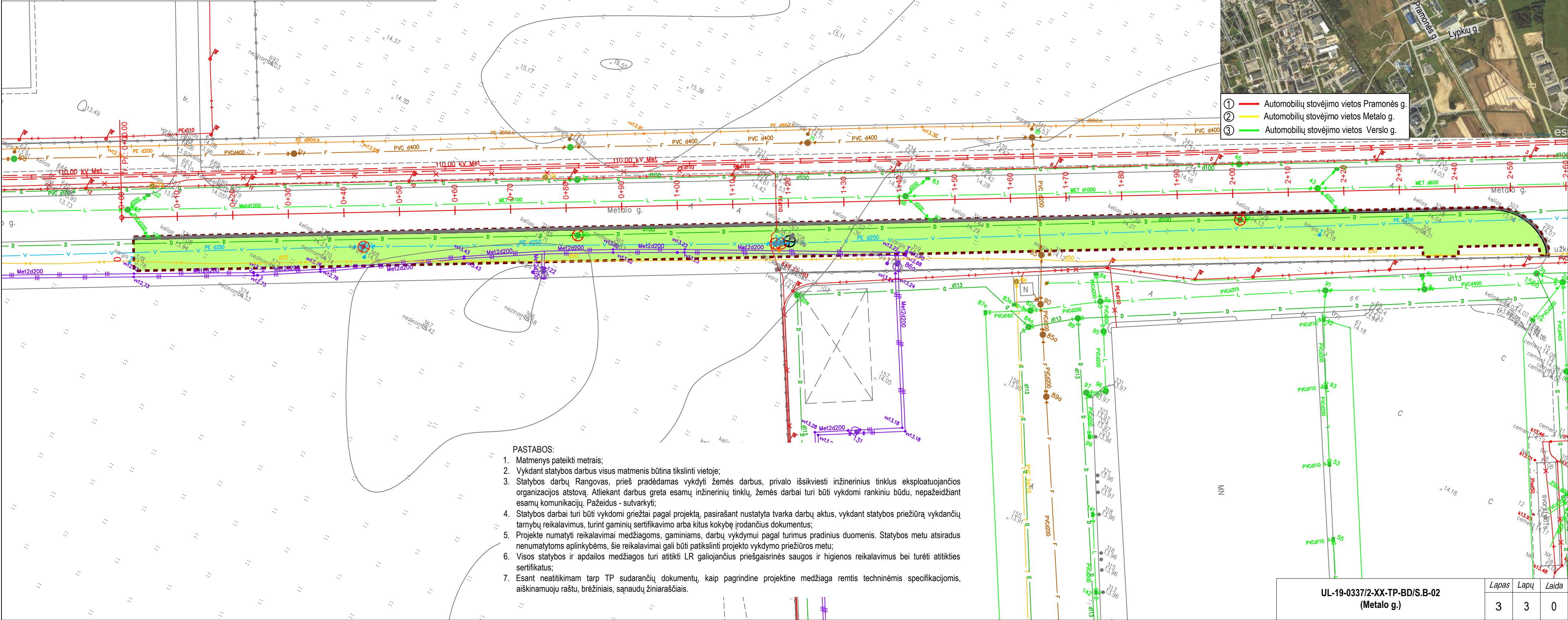
- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdam statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
  - Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdam statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
  - Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
  - Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
  - Esant neatitikimam tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projekto medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-02  
(Verslo g.)

Lapas	Lapy	Laida
2	3	0



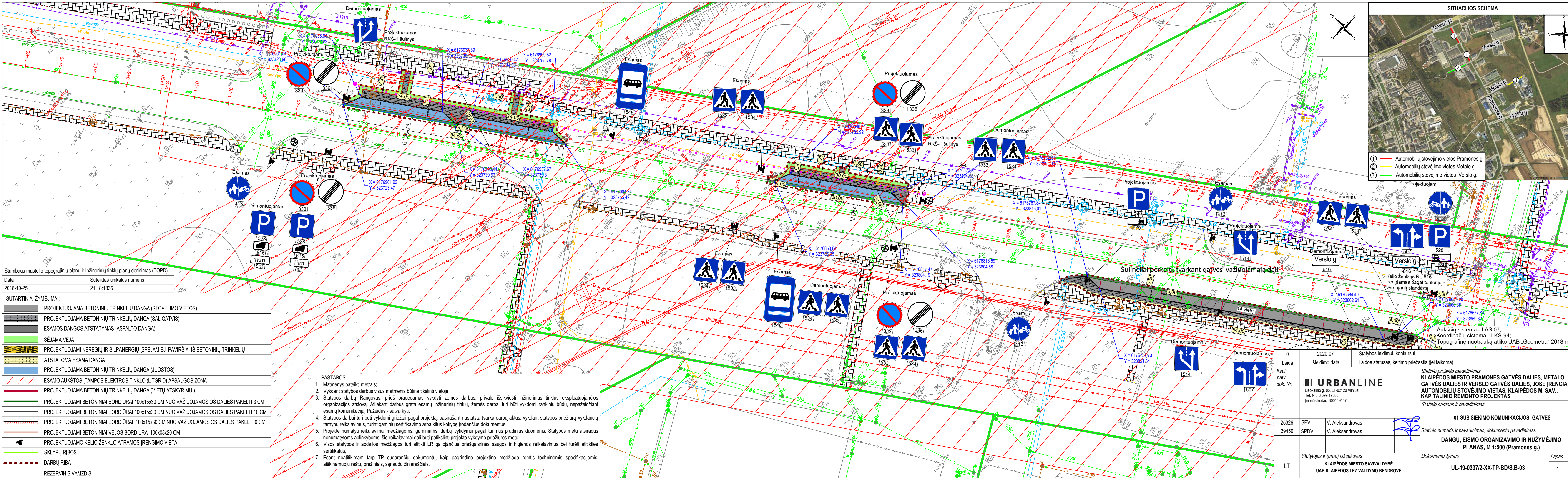
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	FREZUOJAMA ASFALTO DANGA
	NUKASAMAS DIRVOŽEMIS
	DEMONTUOJAMI VEJOS BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO ŽENKLAI
	DEMONTUOJAMI ŠULINIŲ DANGČIAI
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA



- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdam statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
  - Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarka darbų aktus, vykdam statybos priežiūrą vykdančių tarybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybės įrodančius dokumentus;
  - Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
  - Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
  - Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projekto medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-02 (Metalų g.)			
Lapas	Lapų	Laida	
3	3	0	

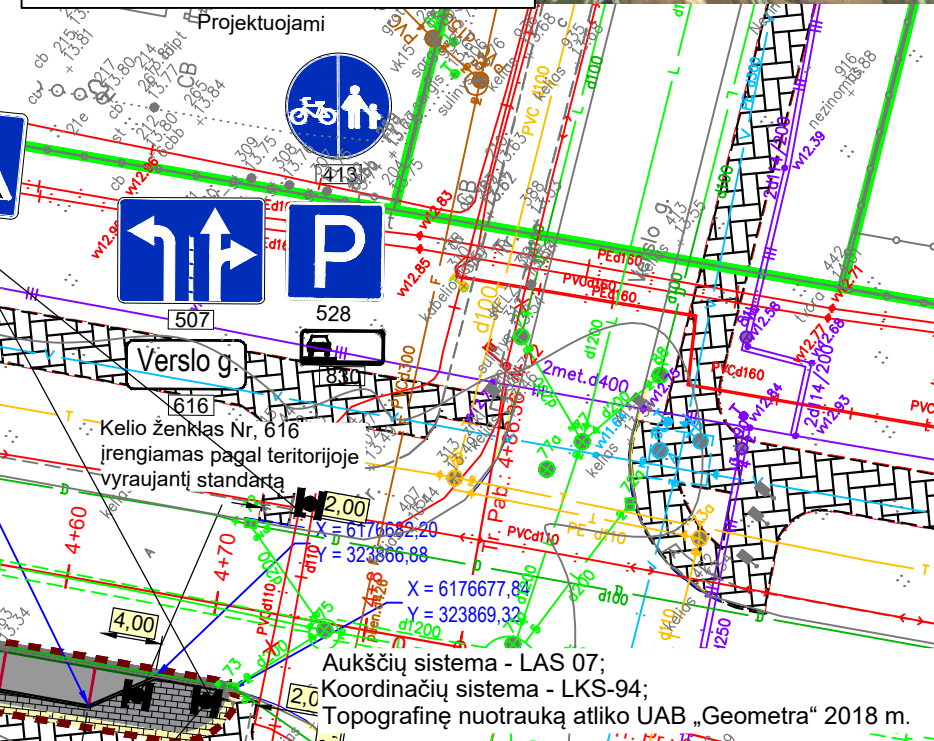
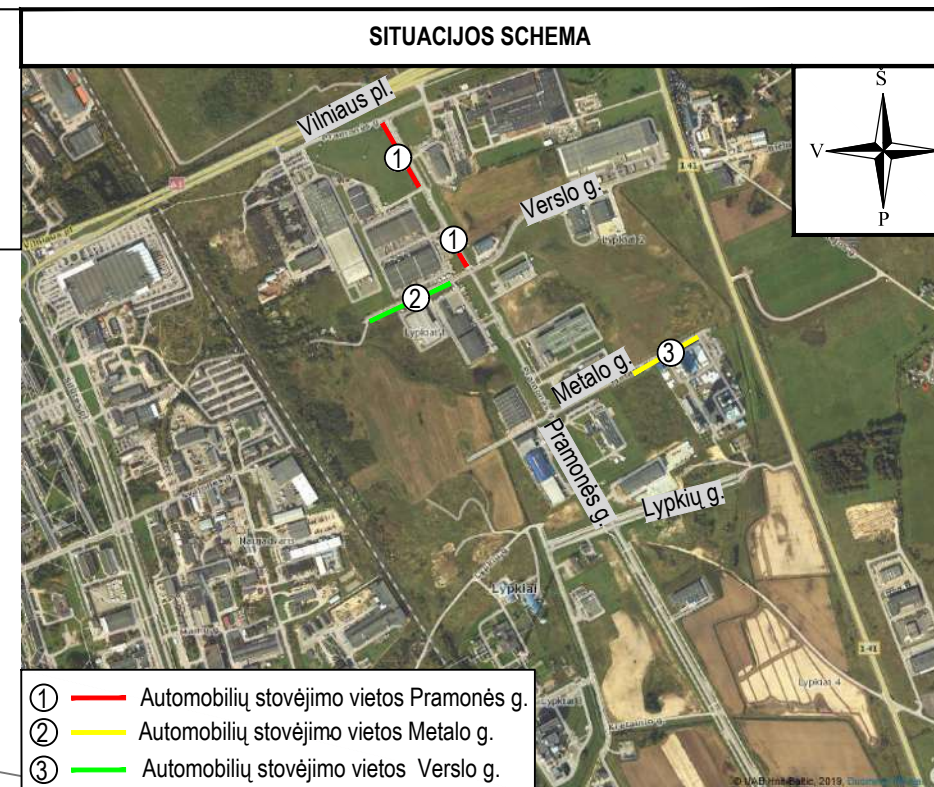




Stambaus mastelio topografinių planų ir inžinerinių tinklų planų derinimas (TOPD)	
Data	Suteiktas unikalus numeris
2018-10-25	21:18:1835

SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI:	
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (STOVĖJIMO VIETOS)
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (ŠALIGATVIS)
	ESAMOS DANGOS ATSTATYMAS (ASFALTO DANGA)
	SĖJAMA VEJA
	PROJEKTUOJAMI NEREGIŲ IR SILPANEIGIŲ ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI IŠ BETONINIŲ TRINKELIŲ
	ATSTATOMA ESAMA DANGA
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (JUOSTOS)
	ESAMO AUKŠTOS ĮTAMPOS ELEKTROS TINKLO (LITGRID) APSAUGOS ZONA
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (VIETŲ ATSKYRIMUI)
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 3 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 10 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 0 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI VEJOS BORDIŪRAI 100x08x20 CM
	PROJEKTUOJAMO KELIO ŽENKLO ATRAMOS ĮRENGIMO VIETA
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA
	REZERVINIS VAMZDIS

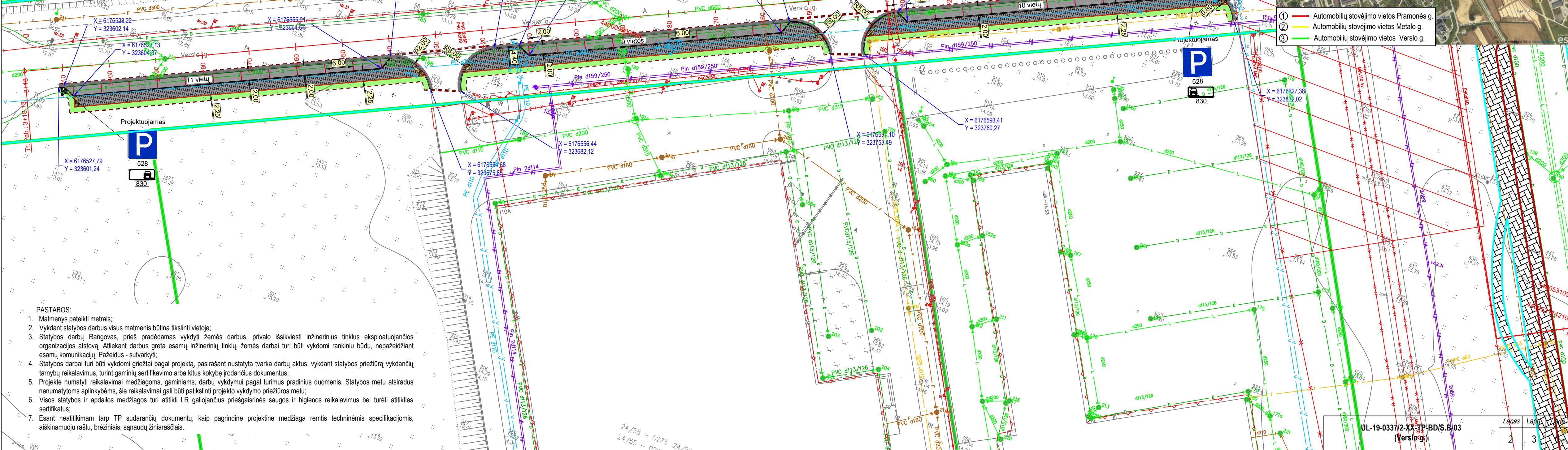
- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdam statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
  - Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarką darbų aktus, vykdam statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
  - Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų, vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytioms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
  - Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
  - Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindinė projektinė medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.



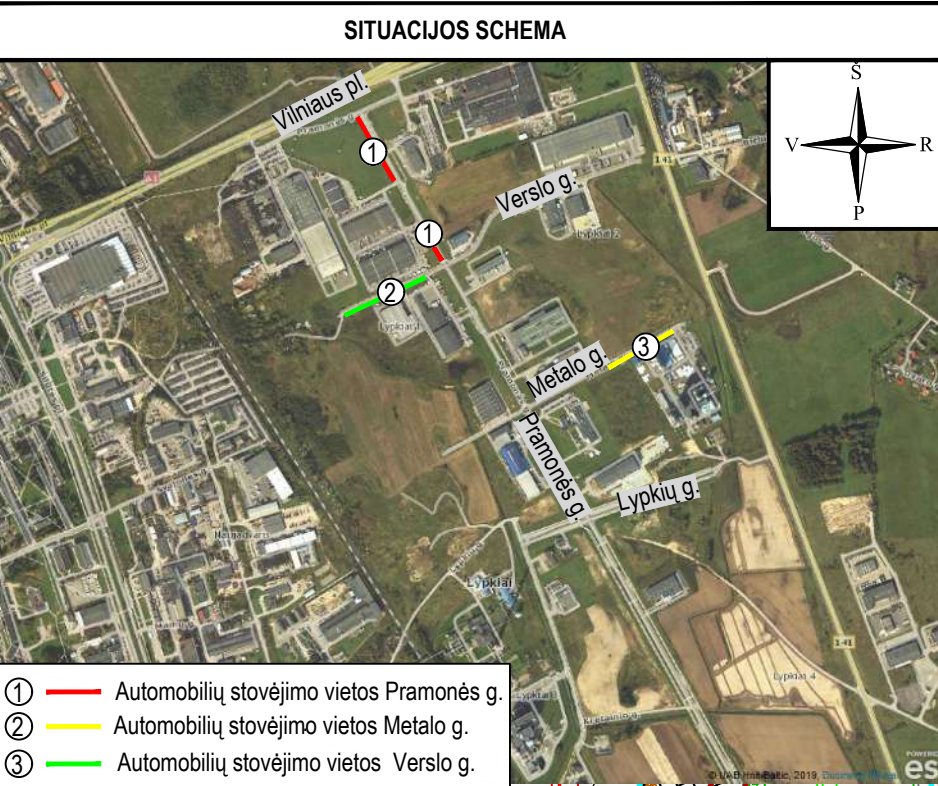
0	2020-07	Statybos leidimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepailio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; [monės kodas: 300149157]	
25326	SPV	V. Aleksandrovas
29450	SPDV	V. Aleksandrovas
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas	KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ
Statinio projekto pavadinimas		KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
Statinio numeris ir pavadinimas		01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS
Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		DANGŲ, EISMO ORGANIZAVIMO IR NUŽYMĖJIMO PLANAS, M 1:500 (Pramonės g.)
Dokumento žymuo		UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-03
Lapas		1
Lapų		3



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (STOVĖJIMO VIETOS)
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (ŠALIGATVIS)
	ESAMOS DANGOS ATSTATYMAS (ASFALTO DANGA)
	SĖJAMA VEJA
	PROJEKTUOJAMI NEREGIŲ IR SILPANEIŲ ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI IŠ BETONINIŲ TRINKELIŲ
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (VIETŲ ATSKYRIMUI)
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 3 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 10 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 0 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI VEJOS BORDIŪRAI 100x8x20 CM
	PROJEKTUOJAMO KELIO ŽENKLO ATRAMOS ĮRENGIMO VIETA
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA



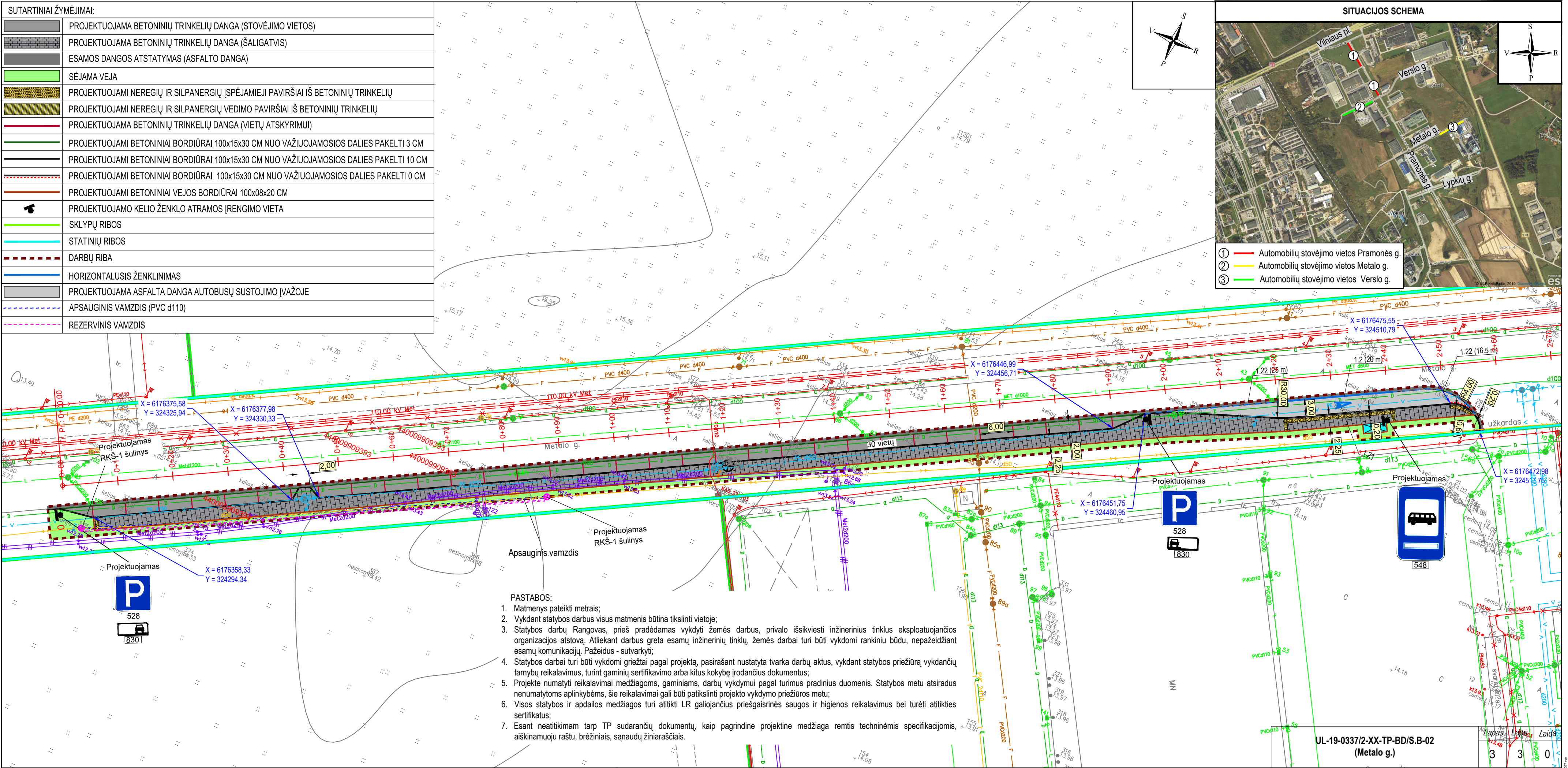
- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdamas statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
  - Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esančių inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esančių komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarką darbų aktus, vykdamas statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
  - Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinis duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
  - Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
  - Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projekto medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniarašiais.



UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-03  
(Verslo g.)



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (STOVĖJIMO VIETOS)
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (ŠALIGATVIS)
	ESAMOS DANGOS ATSTATYMAS (ASFALTO DANGA)
	SĖJAMA VEJA
	PROJEKTUOJAMI NEREGIŲ IR SILPANERGIŲ ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI IŠ BETONINIŲ TRINKELIŲ
	PROJEKTUOJAMI NEREGIŲ IR SILPANERGIŲ VEDIMO PAVIRŠIAI IŠ BETONINIŲ TRINKELIŲ
	PROJEKTUOJAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (VIETŲ ATSKYRIMUI)
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 3 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 10 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI BORDIŪRAI 100x15x30 CM NUO VAŽIUOJAMOSIOS DALIES PAKELTI 0 CM
	PROJEKTUOJAMI BETONINIAI VEJOS BORDIŪRAI 100x08x20 CM
	PROJEKTUOJAMO KELIO ŽENKLO ATRAMOS ĮRENGIMO VIETA
	SKLYPŲ RIBOS
	STATINIŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA
	HORIZONTALUSIS ŽENKLINIMAS
	PROJEKTUOJAMA ASFALTA DANGA AUTOBUSŲ SUSTOJIMO ĮVAŽOJE
	APSAUGINIS VAMZDIS (PVC d110)
	REZERVINIS VAMZDIS



PASTABOS:

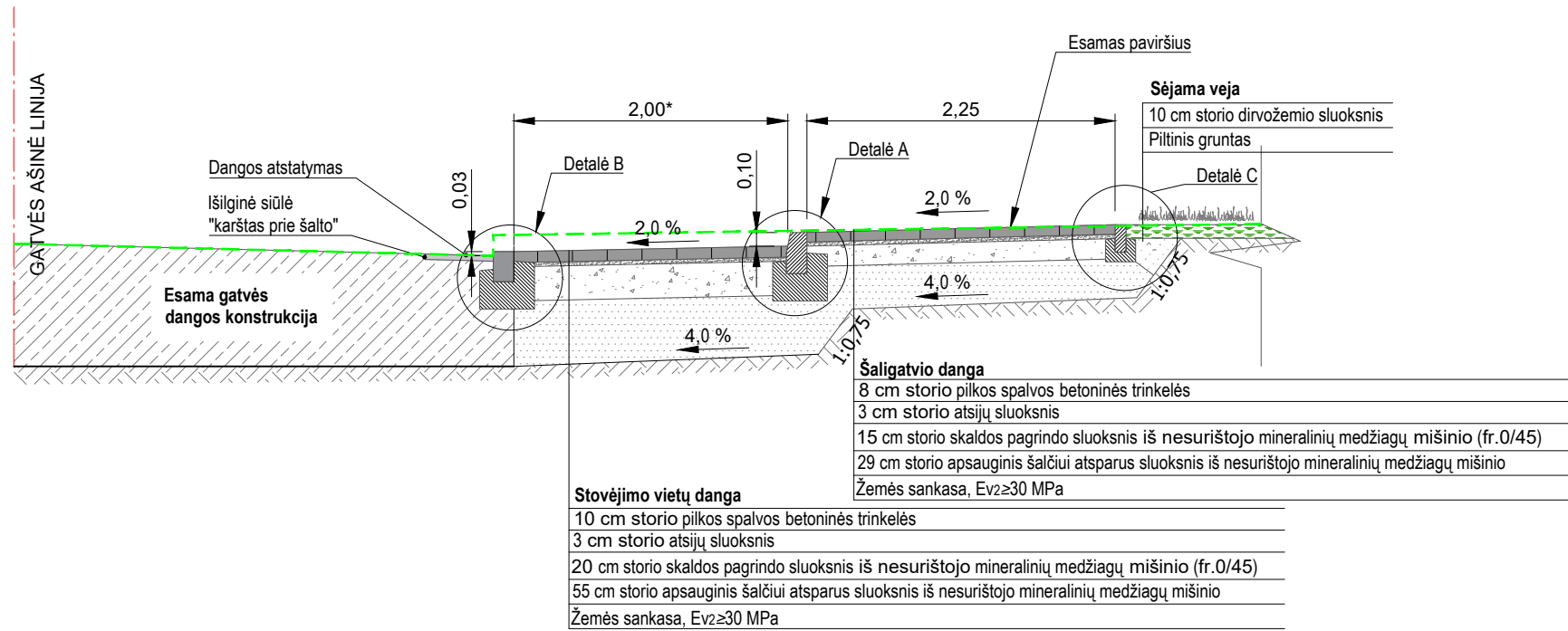
- Matmenys pateikti metrais;
- Vykdamy statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
- Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemes darbus, privalo išsiviešti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemes darbai turi būti vykdomi rankiniu būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
- Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarka darbų aktus, vykdamy statybos priežiūrą vykdančių tarybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
- Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
- Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
- Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projekto medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-02  
(Metalų g.)

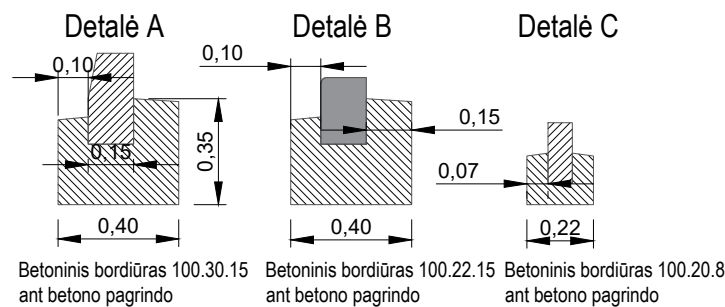
Lapų 3 3 0  
Laida



Dangos konstrukcijos skersinis profilis Nr. 1

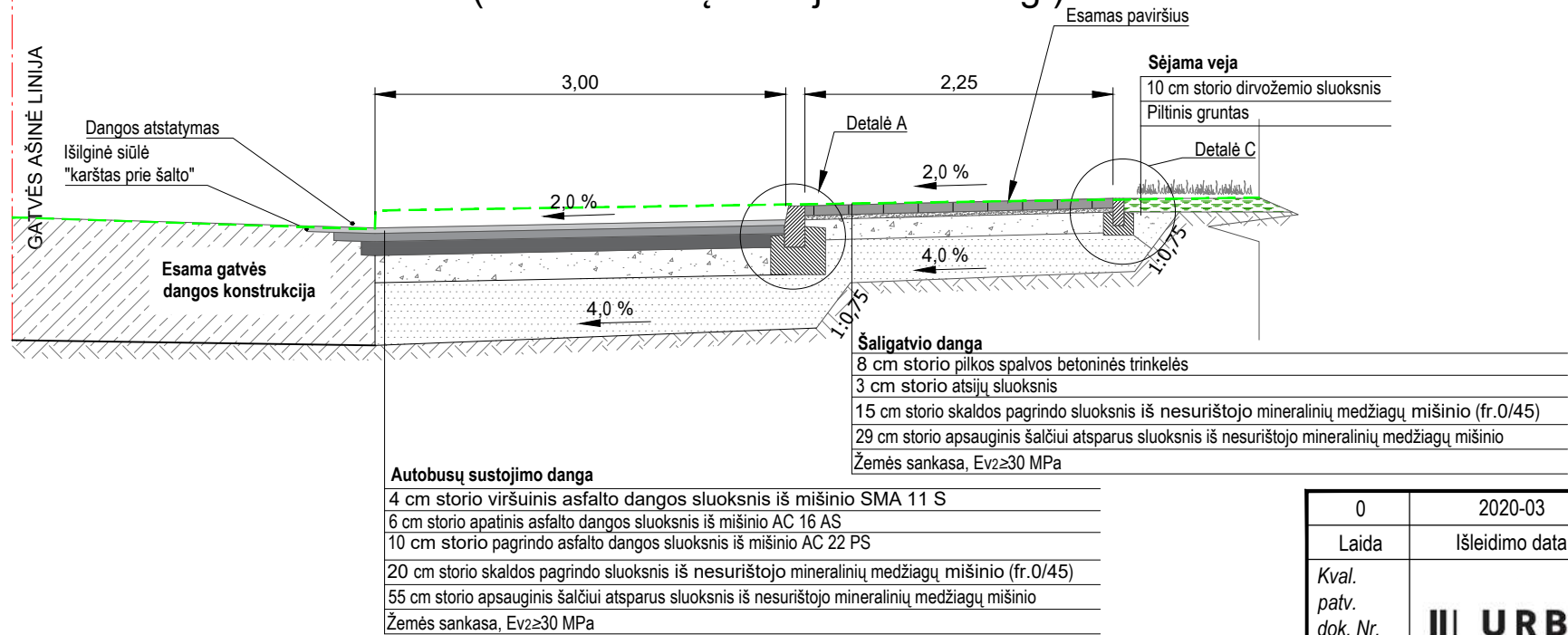


Bordūrų įrengimo schemas M 1:25  
(Matmenys pateikti centimetrais)



PASTABOS:  
1. Brėžinyje matmenys pateikti metrais.  
2. Skersinių profilių tipų taikymas pateiktas dangų ir eismo organizavimo brėžinyje UL-19-0337/2-01-TP-BD/S.B-3  
\* Pramonės g. automobilių stovėjimo vietų plotis 2,5 m

Dangos konstrukcijos skersinis profilis Nr. 2  
(ties autobusų sustojimu Metalogė g.)



0	2020-03	Statybos leidimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	<div>III URBANLINE</div> <div>Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157</div>	
25326	SPV	V. Aleksandrovas
29450	SPDV	V. Aleksandrovas
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ	<div>Statinio projekto pavadinimas KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</div> <div>Statinio numeris ir pavadinimas 01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS</div> <div>Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS, M 1:50</div> <div>Dokumento žymuo UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-04</div> <div>Lapas 1</div> <div>Lapų 1</div>



BENDROS PASTABOS:

- Iki pagrindinių statybos darbų pradžios būtina atlikti sekančius paruošiamuosius darbus:
  - nuimti augalinį grunto sluoksnį (tose vietose, kur jis yra), kuris bus išvežamas iš statybvietės;
  - įrengti laikinas administracines ir buitines patalpas;
  - įrengti laikinus įvažiavimus į statybos aikštelę.
- Statybos metu neturi būti pažeisti esami funkcionuojantys inžineriniai tinklai. Sandėliuoti medžiagas virš esamų inžinerinių tinklų draudžiama;
- Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingi. Tepalų ir degalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą kategoriškai draudžiamas. Taip pat draudžiama naudoti kitas medžiagas, kenksmingas gamtos aplinkai. Iš statybos aikštelės išvažiuojančio autotransporto ir mechanizmų ratai turi būti nuplaunami vandeniu;
- Statybos eigoje už tvarkomos teritorijos ribų išardytos arba apgadintos esamos dangos turi būti pilnai atstatytos pagal pirminę padėtį;
- Tikslų medžiagų sandėliavimo, atvežimo į statybos aikštelę, darbų eiliškumą paruošia Rangovinė organizacija technologiniame projekte, suderinus su Statytoju. Ji gali koreguoti arba dalinai keisti statybos organizavimo aprašyme priimtus sprendimus, jei tai nepakenks darbų kokybei ir nepažeis darbo saugos reikalavimų;
- Laikinos elektros oro linijos trasą parenka Rangovas prieš tai suderinęs su elektros tinklus eksploatuojančia organizacija. Nesant galimybei privesti laikiną elektros liniją Rangovas turi numatyti įrengti kitą laikiną elektros šaltinį (pvz.: elektros generatorių ir t.t.);
- Už darbų saugą statybos aikštelėje atsakingas Rangovas.

PAGRINDINIAI DARBO SAUGOS REIKALAVIMAI:

- Visais darbo saugos klausimais būtina vadovautis DT 5-00 "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje" bei kitais galiojančiais darbo saugos dokumentais.

Ypatingą dėmesį būtina atkreipti į tai, kad:

- duobės, tranšėjos žmonių judėjimo vietose būtų aptvertos bei pažymėtos gerai matomais ženklais (matomais ir nakties metu);
- pavojingos zonos būtų pažymėtos įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais, o darbo vietos būtų gerai apšviestos;
- kasamų duobių ir tranšėjų šlaitų nuolydžiai atitiktų DT 5-00 reikalavimus;
- darbininkai būtų aprūpinti specialia apranga ir individualiomis apsaugos priemonėmis;
- aikštelėje būtų vaistinėlė su tvarsčiais, pirmosios pagalbos priemonėmis ir komplektu būtiniausių vaistų, kurių galiojimo terminas nėra pasibaigęs;

- visi elektriniai mechanizmai, įrankiai būtų įžeminti;
- iki statybos pradžios būtų parengtas darbų vykdymo (technologinis) projektas;
- būtų paskirtas darbuotojas, atsakingas už darbo saugos priemonių įvykdymą.

- Statybos aikštelėje prie buitinių patalpų gerai prieinamoje vietoje būtina įrengti priešgaisrinį postą (skydas su gesintuvais ir kitu priešgaisrinio inventoriumi).

PAVOJINGOS ZONOS (VIETOS) STATYBOS AIKŠTELĖJE:

- Visa laikinai aptverta statybos aikštelė dėl statybos darbų specifikos yra padidinto pavojingumo zona;
- Statybos aikštelėje (teritorijoje) ypatingai pavojingos zonos:

- Laikini privažiavimo keliai;
- Mechanizmų (keliamųjų kranų, ekskavatorių, buldozerių, plentvolių, traktorių, asfalto klotuvų, autogražtų ir kt.) darbo zonos;

- Laikinos elektros linijos ir įrenginiai;
- Vykdamt žemės darbus - veikiantys požeminiai elektros kabeliai ir dujotiekio vamzdynai;
- Montuojant sunkias konstrukcijas, vamzdynus ir įrenginius - montavimo darbų zona;
- Vykdamt ardymo ir demontavimo darbus - tų darbų zona.

POTENCIALIAI PAVOJINGŲ DARBŲ STATYBVIETĖJE SARAŠAS:

- Darbai vykdomi aukščiau kaip 5 m nuo žemės, perdenginio ar darbo pakloto paviršiaus, kai pagrindinė priemonė apsaugoti nuo kritimo yra apsaugos diržas;
- Grunto kasyba ir tvirtinimas, kiti darbai prie aukštesnių kaip 1,5 metro šlaitų ir gilesnėse kaip 1,5 metro iškasose;
- Darbas su veikiančiais elektros įrenginiais, kurių kintama srovė 50 H dažnio, bei įtampa aukštesnė kaip 42 V, o nuolatinė srovės įtampa aukštesnė kaip 110 V;
- Gaisrų gesinimas, avarinių ir gaivalinių nelaimių padarinių likvidavimas.

DARBŲ ORGANIZAVIMO PASTABOS:

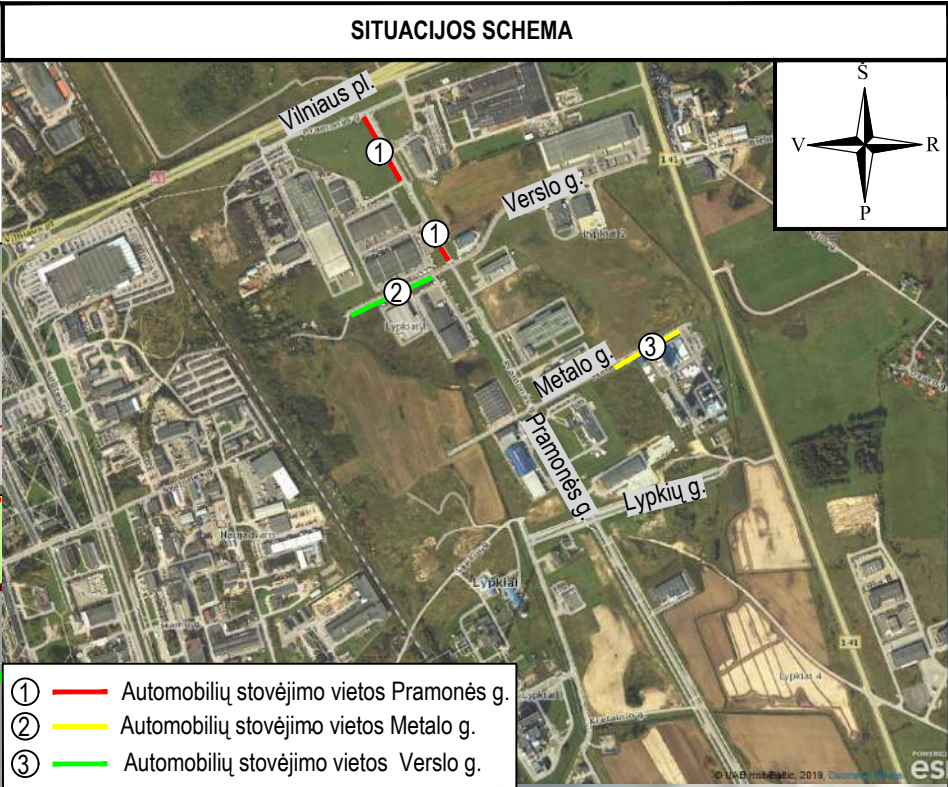
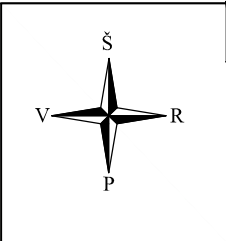
- Vykdamt darbus, numatoma įrengti statybos aikštelę, aptvertą laikinąja tvora, kad į ją nepatektų svetimi asmenys;
- Statybvietę rekomenduojama įrengti nagrinėjamos Verslo g. žemės sklype. Prieš įrengiant statybos aikštelę, jos vieta turi būti suderinta su šios teritorijos valdytoju arba savininku;

PASTABOS:

- Vykdamt statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
- Statybos darbų rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą;
- Šalia esamų požeminių komunikacijų žemės darbus vykdyti rankiniu būdu, nepažeidžiant jų. Pažeidus sutvarkyti;
- Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdamt statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
- Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytais aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
- Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitikties sertifikatus;
- Esant neatitikimams tarp TP sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projektine medžiaga remtis techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

STATYBVIETĖS SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

①	Administaciniai ir buitiniai vagonėliai
②	"Bio" tualetai
③	Įvadinis elektros skydas
④	Elektros skirtomasis skydas
⑤	Elektros skydas su kirtikliu
⑥	Priešgaisrinis skydas
⑦	Statybinių atliekų konteineris
⑧	Laikinosios sandėliavimo aikštelės
⑨	Statybinių mechanizmų nedarbo metu laikina stovėjimo aikštelė
⑩	Laikina tvora su vartais
⑪	Ratų plovimo postas
	Žvyro danga statybvietei



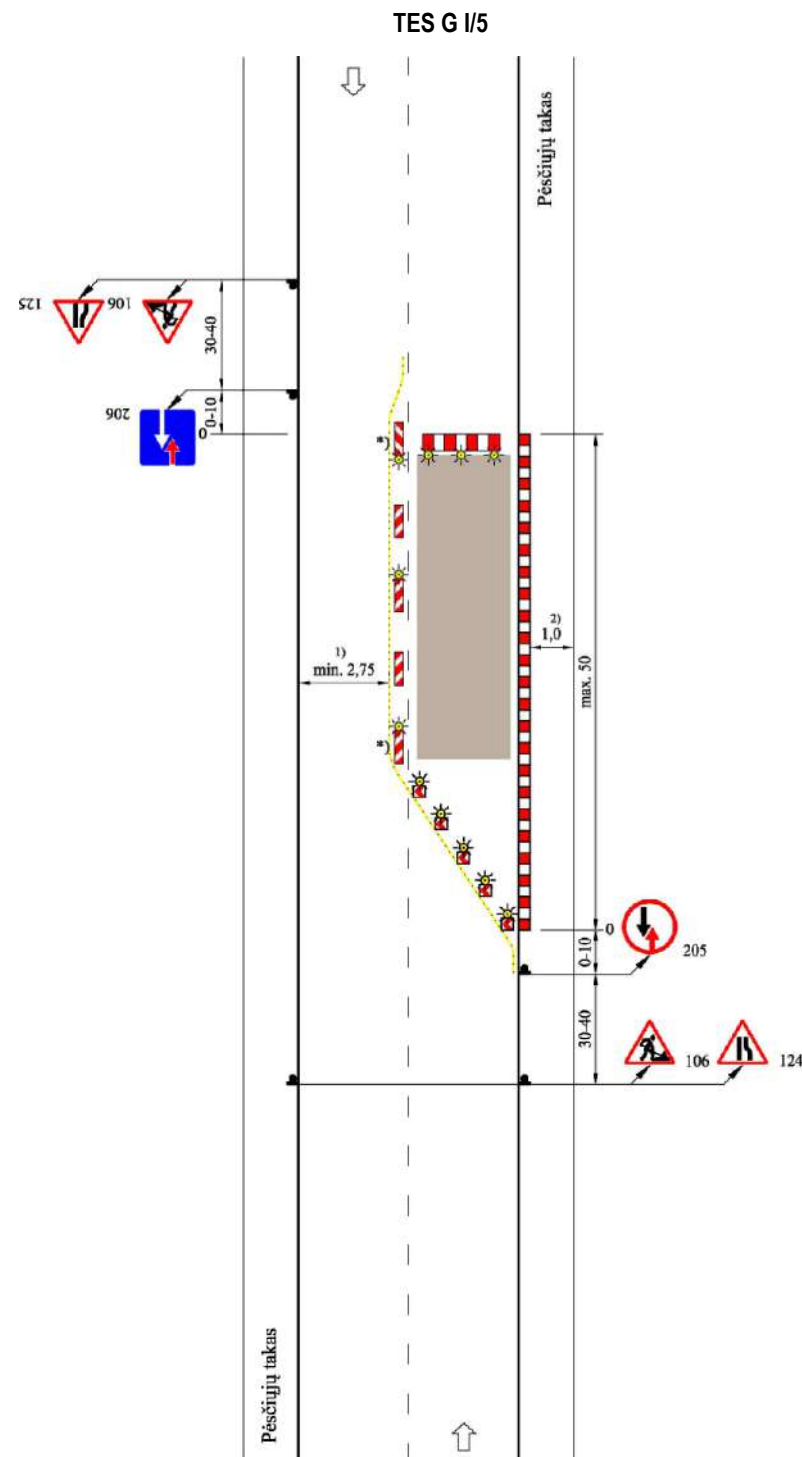
- ① Automobilių stovėjimo vietos Pramonės g.
- ② Automobilių stovėjimo vietos Metalų g.
- ③ Automobilių stovėjimo vietos Verslo g.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	FREZUOJAMA ASFALTO DANGA
	DEMONTUOJAMA TRINKELIŲ DANGA
	NUKASAMAS DIRVOŽEMIS
	DEMONTUOJAMI VEJOS BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI KELIO BORDIŪRAI
	DEMONTUOJAMI ŠULINIŲ DANGČIAI
	SKLYPŲ RIBOS
	DARBŲ RIBA

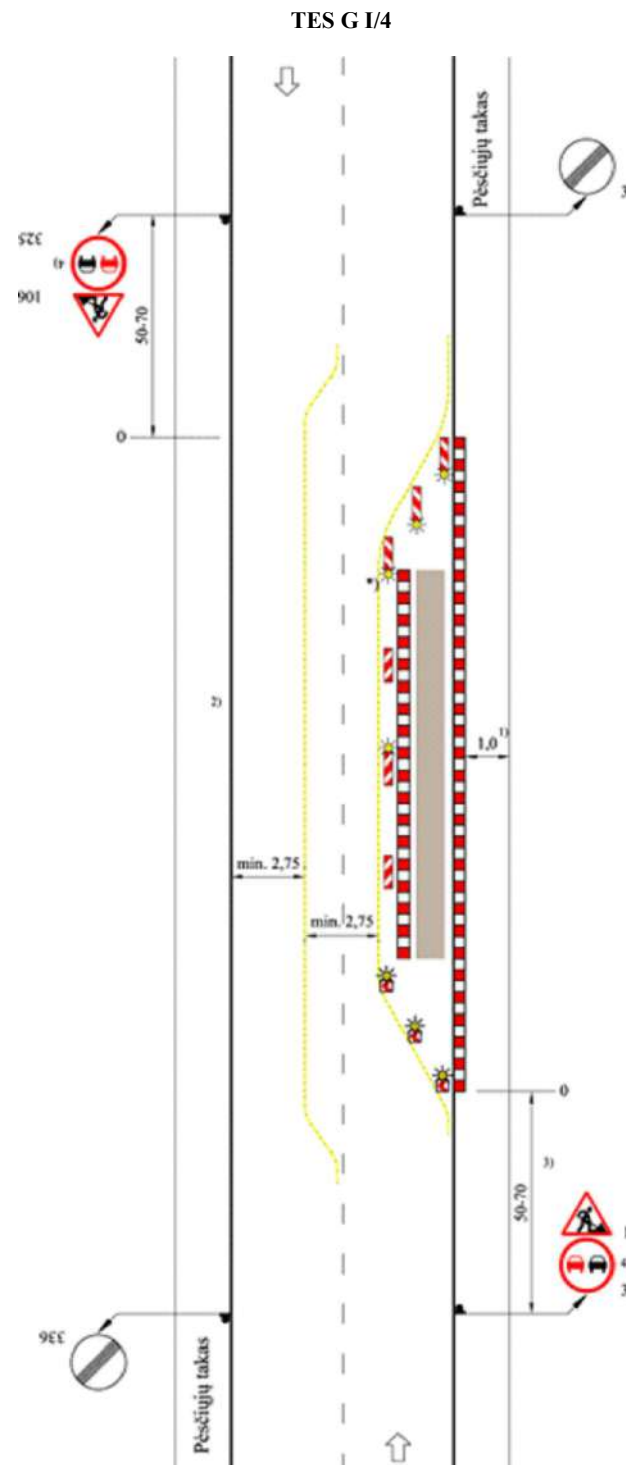
0	2020-03	Statybos leidimui, konkursui
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	<b>III URBANLINE</b> Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157	
25326	SPV	V. Aleksandrovas
29450	SPDV	V. Aleksandrovas
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas <b>KLAIPĖDOS Miesto SAVIVALDYBĖ</b> <b>UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ</b>	<i>Statinio projekto pavadinimas</i> <b>KLAIPĖDOS Miesto PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS</b> <i>Statinio numeris ir pavadinimas</i> <b>01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS</b> <i>Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas</i> <b>PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO SCHEMA, M 1:500</b> <i>Dokumento žymuo</i> <b>UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-05</b> <i>Lapas</i> <b>1</b> <i>Lapų</i> <b>1</b>





2-jų juostų važiuojamoji dalis su užtvirta viena puse ir mažu eismo intensyvumu  
Eismas reguliuojamas naudojant kelio ženklus

Esant trumpalaikėms darbo vietoms dažniausiai be SŽ;  
Skersinis atitvėrimas, naudojama AB (juostos aukštis - 250 mm) arba viopusės NG;  
Išilginis atitvėrimas dvipusėmis NG; didžiausias atstumas tarp jų - 10 m; ant kas antros NG - dvipusis SŽ;  
Išilginis atitvėrimas nuo pėsčiųjų tako, naudojama AB (juostos aukštis - 100 mm) ir prireikus kontaktinės juostos akliesiems; dvipusiai arba visomis kryptimis šviečiantys SŽ; didžiausias atstumas tarp jų - 10 m;  
Skersinis atitvėrimas ne mažiau kaip 5 vienpusiais S\*;  
atstumas tarp jų:  
1) 1 - 2 m - iš ilgai,  
2) 0,6 - 1 m - skersai;  
ant kiekvieno S\* - vienpusis SŽ;  
Matmenys metrais.



2-jų juostų važiuojamoji dalis, eismas organizuojamas laikinomis eismo juostomis  
Eismas reguliuojamas naudojant kelio ženklus

Skersinis atitvėrimas vienpusėmis NG (alternatyva - AB (juostos aukštis - 250 mm); atstumas tarp jų:  
- 1-2 m - išilgai,  
- 0,6-1 m - skersai;  
ant kiekvienos NG - vienpusis SŽ  
  
Eismo juosta apribojima geltonos spalvos ištisine ženklinimo linija arba konstrukciniais nukreipiamaisiais elementais  
  
Išilginis atitvėrimas vienpusėmis NG; didžiausias atstumas tarp jų - 10 m; ant kas antros NG - vienpusis SŽ; prireikus - papildoma AB (juostos aukštis - 100 mm)

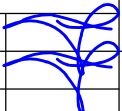
\*) Dvipusiai NG ir SŽ  
  
Skersinis atitvėrimas vienpusiais S\*\*); atstumas tarp jų:  
- 1-2 m - išilgai,  
- 0,6-1 m - skersai;  
ant kiekvieno S\*\* - vienpusis SŽ (alternatyva:  
- AB (juostos aukštis - 250mm),  
- ne mažiau kaip 3 SŽ,  
- 124-asis VŽ „Susiaurėjimas iš dešinės“ - 30-50 m atstumu)  
  
Išilginis atitvėrimas nuo pėsčiųjų tako, naudojama AB (juostos aukštis - 100 mm) ir prireikus kontaktinės juostos akliesiems; dvipusiai arba visomis kryptimis šviečiantys SŽ; didžiausias atstumas tarp jų - 10 m

#### BENDROS PASTABOS:

1. Organizuojant kelio darbų vietos aptvėrimą kelio ženklais, būtina vadovautis "Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12";
2. Atsižvelgiant į eismo intensyvumą ir atliekamų darbų specifiką, rekomenduojama kelio darbų vietą aptverti pagal nurodytas schemas - TES G I/5 ir TES G I/4
3. Galutinius kelio darbų vietos aptvėrimo kelio ženklais sprendinius parenka Rangovas, susiderinęs su gatvės valdytoju.

#### NAUDOJAMI TRUMPINIAI:

AB- aptvėrimo barjeras (-ai);  
NG - nukreipiamoji(-sios) gairė(-ės);  
S\* - Galima naudoti vienpuses NG;  
SŽ - signalinis(-iai) žibintas(-ai).

0	2020-03	Statybos leidimui, konkursui					
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. Nr.	<div>III URBANLINE</div> <div>Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157</div>			Statinio projekto pavadinimas			
				KLAIPĖDOS MIESTO PRAMONĖS GATVĖS DALIES, METALO GATVĖS DALIES IR VERSLO GATVĖS DALIES, JOSE ĮRENGIANT AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETAS, KLAIPĖDOS M. SAV., KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS			
				Statinio numeris ir pavadinimas			
				01 SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: GATVĖS			
25326	SPV	V. Aleksandrovas		Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas			
29450	SPDV	V. Aleksandrovas		PRINCIPINĖ GATVĖS DARBŲ VIETOS APTVĖRIMO KELIO ŽENKLAIŠ SCHEMA			
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas KLAIPĖDOS MIESTO SAVIVALDYBĖ UAB KLAIPĖDOS LEZ VALDYMO BENDROVĖ			Dokumento žymuo		Lapas	Lapų
				UL-19-0337/2-XX-TP-BD/S.B-06		1	1