



Statytojas (Užsakovas)	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ (ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA)
Statinio projekto pavadinimas	GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS
Statinio grupė	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS
Naudojimo paskirtis	GATVĖS
Statybos rūšis	KAPITALINIS REMONTAS
Statinio projekto etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
Statinio projekto dalis	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS
Statinio projekto numeris	AT-24S-2252-5
Bylos (segtuvo) žymuo	SO-05
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0

Vilnius, 2026 m.

UAB „ATAMIS“	DIREKTORIUS	MINDAUGAS UNDAVIAČIUS	
	PROJEKTO VADOVAS	RIMVYDAS JUODKA Atestato Nr. 30394	
	PROJEKTO DALIES VADOVĖ	RŪTA AKUČKAITĖ Atestato Nr. 37607	

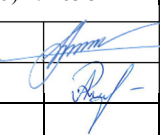
STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
a	b	c	d	e
1.	BD-01	0	Bendroji	
2.	S-02	0	Susisiekimo	
3.	EA-03	0	Elektrotechnikos (gatvių apšvietimas)	
4.	NŠ-04	0	Nuotekų šalinimo dalis	
5.	SO-05	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	
6.	KS-06	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
30394	SPV	Rimvydas Juodka			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
37607	SPDV	Rūta Akučkaitė			LAIKA
					0
			00-Gatvės		
			Statinio projekto sudėties žiniaraštis		
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
LT	ELEKTRŲNŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.PSŽ		LAPŲ
					1
					1

**BENDROSIOS STATINIO PROJEKTO DALIES
BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
1	2	3	4	5	6
Tekstai					
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis		
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.BSŽ	1	0	Bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis		
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	31	0	Aiškinamasis raštas		
Priedai					
Priedas Nr. 1		0	Projektavimo dokumentų kopijos		
Brėžiniai					
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.01	1	0	Statybvietės planas		

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
30394	SPV	Rimvydas Juodka		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
37607	SPDV	Rūta Akučkaitė		00-Gatvės	0
				Bylos sudėties žiniaraštis	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS ELEKTRŲNŲ SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.BSŽ		LAPAS 1 LAPŲ 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1. Bendrieji duomenys	2
2. Projekto rengimo pagrindas	2
2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai	2
2.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas:	2
2.3. Techninių ir specialiųjų reikalavimų normatyviniai dokumentai	3
2.4. Pažintiniai duomenys (esama būklė)	4
2.5. Saugomos teritorijos ir kultūros paveldo teritorijos.....	5
2.6. Geologinės sąlygos	5
2.7. Hidrologinės sąlygos	6
2.8. Statybos geodezinė kontrolė	7
2.9. Tarnybų atstovų dalyvavimo būtinumas statybos darbų metu	8
3. Augmenijos, dirvožemio ir kito iškasamo grunto išsaugojimo ir panaudojimo sąlygos.....	9
4. Griaunami esami statiniai ir iškeliama inžineriniai tinklai informacija	10
5. Susidarančių statybinių atliekų kiekiai, tvarkymo būdai, panaudojimo statybvietėje sąlygos.....	11
6. Gamybinės ir ūkinės veiklos sustabdymo sąlygos	13
7. Transporto eismo keliuose laikino uždarymo galimybės ir sąlygos.....	14
8. Papildomo žemės sklypo statybos reikmėms galimybės ir sąlygos	19
9. Aprūpinimas elektra, vandeniu ir kitais resursais	22
10. Bendrieji statybos darbų statybvietėje saugos, sveikatos, higienos reikalavimai ir sąlygos	22
11. Aplinkos ir trečiųjų asmenų interesų apsauga.....	24
12. Darbų eiliškumo grafikas	25
13. Techninė priežiūra	27

0	2026	Statybos leidimui, konkursui				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	atamis Žirmūnų g.139-411, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS			
30394	SPV	Rimvydas Juodka		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIKA
37607	SPDV	Rūta Akučkaitė		00-Keliai, gatvės		0
				Aiškinamasis raštas		
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO			LAPAS
LT	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR			LAPŲ
				1	31	

1. BENDRIEJI DUOMENYS

PROJEKTO PAVADINIMAS – „GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS“;

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) – Elektrėnų savivaldybė;

STATINIŲ GRUPĖS – susisieikimo komunikacijos;

STATYBOS RŪŠIS – kapitalinis remontas;

STATINIO KATEGORIJA –ypatingasis;

STATYBOS VIETA – Stoties g., Vievis

PROJEKTO PARENGIMO LAIKAS –2025 m.;

STATINIO PROJEKTO ETAPAS IR SUDĖTIS: Etapas – Techninis darbo projektas;

Sudėtis - pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;

Projektavimo tikslai:

Vadovaujantis galiojančiais normatyviniais statybos techniniais dokumentais, projektavimo užduotimi parengti projektą, kurio tikslai:

- kapitališkai suremontuoti Stoties g. Vievyje;
- įrengti kryptinį perėjų apšvietimą;
- nuvesti paviršines lietaus nuotekas į pakelės griovius / šlapbales

Projektiniai sprendiniai atitinka:

Privalomus projekto rengimo dokumentus, esminius statinio architektūros. Taip pat, normatyvinius statybos techninius, normatyvinius statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus. Sprendiniai nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

2. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

Techninė užduotis;

Kiti dokumentai.

2.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	2	31	0

- LR Statybos įstatymas (Žin., 1996; Nr. 32-788; 2017; Nr. I-1240);
- LR darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (Žin., 2003; Nr. 70-3170; Nr. IX-1672)
- LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (Žin., 2019; Nr. 2166);
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. D1-713;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 622;
- Statybos techninis reglamentas 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“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-878;
- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės IT ŽS 17, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2017 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. V-111;
- Kelių ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA ŽM 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. V-390;
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83;
- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės IT VŽ 14, patvirtintos 2014 m. kovo 7 d. Nr. V-81;
- Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87.

Pastaba: Nustojus galioti kažkuriam teisės aktui, vadovautis jį keičiančiu teisės aktu

2.3. Techninių ir specialiųjų reikalavimų normatyviniai dokumentai

- LST EN 60445:2011 Žmogaus ir mašinos sietuvo pagrindiniai ir saugos principai, ženklavimas ir identifikavimas. Įrangos gnybtų, laidininkų galų ir laidininkų identifikavimas;
- LST EN 60204-1:2006 Mašinų sauga. Mašinų elektros įranga. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai;
- EETTE Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės;
- EETNT-12-O1 Elektros energijos tiekimo ir naudojimo taisyklės;
- DT Elektros tinklų apsaugos taisyklės;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	3	31	0

- RSN 26-90 Vandens vartojimo normos;
- Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų tvarkant krovinius rankomis;
- SDTB 12 Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai;
- SDTB 13 Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai;
- Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai;
- Buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimai;
- Kėlimo kranų naudojimo taisyklės Nr. A1-425;
- Pavojingų atliekų tvarkymo licencijavimo taisyklės
- Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus taisyklės;
- Projektinė dokumentacija;
- Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai;
- Statybos aikštelės priešgaisrinės saugos taisyklės;
- Statybos aikštelės priešgaisrinės saugos ir sveikatos instrukcija.

2.4. Pažintiniai duomenys (esama būklė)

Darbai numatomi Vievyje, Stoties g. Gatvės danga su asfaltbetoniui, plotis kinta nuo 6,02 iki 7,94 m. Vietomis dangoje pastebimi asfalto lopymai. Registrų centro duomenimis, gatvė yra D kategorijos.

Dalyje gatvėje yra įrengti šaligatviai su trinkelėmis, asfalto dangomis. Dangos yra išsikraipiusios, dalis ruožų apaugę žole. Prie traukinių stoties esantis šaligatvis su trinkelėmis danga yra geros būklės. Atskiro dviračių tako nėra.

Gatvės ruože yra 1 perėja prie traukinių stoties. Perėja neapšviesta kryptiniu apšvietimu. Gatvėje yra apšvietimas kaitrinėmis lempomis, kitu projektu numatytas šių lempų keitimas į LED lempas (išsaugant esamas atramas).

Teritorija eina per apstatytą teritoriją, vietovėje vyrauja gyvenamasis užstatymas, pramoninis užstatymas. Kairėje pusėje yra geležinkelio statiniai.

Šioje teritorijoje yra vandentiekio, elektros, apšvietimo, ryšių, buitinių nuotekų, dujų tinklai.

Nagrinėjamosios gatvės nenustatyta juodųjų dėmių.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	4	31	0



1 pav. Situacijos schema

Pagal RC išrašą, gatvė yra C kategorijos.

2.5. Saugomos teritorijos ir kultūros paveldo teritorijos

Šalia kapitališkai remontuojamos gatvės yra kultūros paveldo objektas – Vievio geležinkelio stoties sandėlis (kodas 30619). Vykdomi darbai nepatenka į kultūros paveldo teritoriją.

2.6. Geologinės sąlygos

Atlikti 8 gręžiniai. Gruntinis vanduo sutiktas 6, 7 ir 8 gręžinyje nuo 1,8 m gylyje nuo paviršiaus.

Asfaltbetonio dangos sluoksnio storis kinta nuo 0,05 iki 0,35 m storio.

1 gręžinyje po 0,08 m storio asfalto sluoksniu yra 0,32 m storio piltinis dulingas molingas žvyringas smėlis (SD). Giliau yra 0,8 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,2 iki 4,0 m gylyje yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

2 gręžinyje po 0,12 m storio asfalto sluoksniu yra 0,48 m storio piltinis mažai dulkingas molingas smėlis (SD). Giliau yra 0,4 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,0 iki 1,4 m gylyje yra vidutinio plastiškumo molis. Po juo vidutinio plastiškumo molis (MV).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	5	31	0

3 gręžinyje po 0,10 m storio asfalto sluoksniu yra 0,7 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Po juo yra 0,2 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,0 iki 1,6 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

4 gręžinyje po 0,05 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 0,2 m iki 1,5 m gylyje yra piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Po juo sutiktas 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

5 gręžinyje po 0,15 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Po juo yra 1,1 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,4 iki 4,0 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV).

6 gręžinyje po 0,2 m storio asfalto sluoksniu yra 1,2 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 1,4 m iki 1,8 m sutiktas piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Giliau 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 2,2 m iki 2,5 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 2,3 m gylyje.

7 gręžinyje po 0,35 m storio asfalto sluoksniu yra 0,75 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 1,1 m iki 1,9 m sutiktas piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Giliau 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 2,3 m iki 2,6 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 2,2 m gylyje.

8 gręžinyje po 0,15 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Giliau yra 0,5 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 0,5 m iki 1,8 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 1,8 m iki 2,4 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 1,8 m gylyje.

SD gruntai priskiriami F2 klasės gruntams.

MV, SMo priskiriami F2 klasės gruntams.

2.7. Hidrologinės sąlygos

Gruntinis vanduo sutiktas 6, 7 ir 8 gręžinyje nuo 1,8 m gylyje nuo paviršiaus.

Gruntinio vandens pažeminimo būtinumas

Esant gruntinio vandens pritekėjimui požeminių komunikacijų darbų metu, vanduo iš tranšėjų pašalinamas siurbliais perpumpuojant į lietaus nuotekų tinklus, turi būti užtikrinta, kad nebūtų užteršiami lietaus nuotekų tinklai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	6	31	0

Klimato sąlygos

Teritorija, kurioje bus vykdomi darbai, priklauso Pietryčių aukštumų rajonui, **Dzūkų porajoniui**. Vietovėje vyrauja vidutinė metinė temperatūra 6,8°C, šilčiausias yra liepos mėn., vidutinė temperatūra 17,9°C, šalčiausias – sausis, -3,7°C.

Vidutinis per metus iškrentančių kritulių kiekis apie 700 mm., sniego danga laikosi apie 90 dienų.

Saulė spindi apie 1690 val. per metus.

Darbų sezoniškumas

Visus kapitalinio remonto darbus rekomenduojama vykdyti šiltuoju metų laikotarpiu.

Šaltuoju metų laikotarpiu galima vykdyti tik paruošiamuosius ar baigiamuosius darbus, kurių atlikimui įtakos neturi neigiama temperatūra ir susisiekimui gyvenvietėje.

Draudžiama vežti sušalusį gruntą, kuris bus naudojamas statybos darbams.

Nespėjus atlikti darbų, kurie negali būti atliekami šaltuoju metų laiku, statyba turi būti stabdoma, atlikti darbai konservuojami, kad nebūtų sugadintas atliktų darbų rezultatas.

Pamainų skaičius statybos metu neribojamas, tačiau nuo 19 iki 7 val. vykdomi darbai neturi kelti triukšmo, vibracijų ar kitaip neigiamai veikti aplinkinėse teritorijose gyvenančių asmenų poilsį.

Technologinės pertraukos projekte nėra numatomos, Rangovas, savo nuožiūra, pasirengęs technologijos projektą, gali taikyti technologines pertraukas, jei tai bus reikalinga.

Statybos ribojimas ar konservavimas nenumatomas.

2.8. Statybos geodezinė kontrolė

Geodeziniai darbai yra kelių tiesimo technologinio proceso dalis ir turi būti atliekami visuose kelių tiesimo ir kelio statinių statybos etapuose.

Statybos metu Rangovas turi atlikti šiuos geodezinius darbus:

- 1) kelio elementų ir kelio statinių žymėjimo darbus kelių tiesimo metu,
- 2) kontroliuoti atliktų darbų tikslumą.

Statybos geodezinė kontrolė vykdoma vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“.

Prieš pradėdant žymėjimo darbus, rangovai privalo išnagrinėti kelio ir kelio statinių darbo brėžinių geometrinius dydžius, sutankinti geodezinį pagrindą. Apie rastas klaidas techniniame projekte, neleistinus nesąryšius geodeziniame pagrinde rangovai privalo informuoti Užsakovą.

Statinio statybos vadovas privalo:

- užsakyti (statytojui (užsakovui) pavedus) nustatyta tvarka atlikti pastatyto statinio ar nutiestų inžinerinių tinklų ir komunikacijų geodezines nuotraukas, leisti užpilti gruntu minėtus tinklus

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	7	31	0

bei komunikacijas tik po to, kai yra atlikti jų geodeziniai matavimai ir padarytos geodezinės nuotraukos (žaibosauga).

Statinio statybos techninis prižiūrėtojas (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas), vykdydamas Reglamento VII skyriaus 1 skirsnyje nustatytas jo pareigas ir naudodamasis Reglamento VII skyriaus 5 skirsnyje suteiktomis teisėmis, vykdo statinio statybos techninę priežiūrą šia tvarka:

- Statinio statybos techninis prižiūrėtojas dalyvauja vykdant geodezinių koordinačių, reperių, raudonųjų linijų nužymėjimą ir įtvirtinimą statybvietyje, kartu su geodezijos tarnyba patikrina, priima ir įformina aktais bei schemomis pastatų, priestatų, nutiestų inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų geodezines nuotraukas;

Žurnalo III skyriuje pateikiamas statinio, jo dalių ir konstrukcijų bei inžinerinių tinklų pagrindinių geodezinių kontrolinių nuotraukų rekomenduojamas sąrašas.

Visos statinio geodezinės kontrolinės nuotraukos registruojamos formoje F-15, o formoje F-16 pateikti geodezinių kontrolinių nuotraukų blankai. Geodezines kontrolines nuotraukas registruoja geodezininkas kartu su statinio statybos vadovu (bendrųjų ar specialiųjų statinio statybos darbų vadovu – kai pildomi papildomi Žurnalai). Registruojant nurodoma schemų, nuotraukų pavadinimai, atlikimo data, atitiktis statinio projektui ir rasti nukrypimai.

Statinio, jo dalių ir konstrukcijų bei inžinerinių tinklų rekomenduojamų pagrindinių geodezinių kontrolinių nuotraukų sąrašas:

Geodeziniai nužymėjimo darbai:

- pagrindinių ašių nužymėjimo ir įtvirtinimo kontrolinė nuotrauka;
- tarpinių ašių nužymėjimo ir įtvirtinimo kontrolinė nuotrauka.

Inžineriniai tinklai:

lietaus nuotekų šalinimo sistema;

elektros kabeliai;

Susisiekimo komunikacijos:

Dangų įrengimas.

2.9. Tarnybų atstovų dalyvavimo būtinumas statybos darbų metu

Prieš vykdant statybos darbus, eksploatuojamų tinklų apsaugos zonoje, būtina išsikviesti atitinkamų tinklų atstovus, (su kokiomis institucijomis suderinti projekto sprendiniai žr. Bendrosios dalies Suvestinius inžinerinių tinklų, nužymėjimo, dangų ir eismo organizavimo planus, atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašą), tam tikrų institucijų prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paaimti raštiškus sutikimus žemės kasimo darbams.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	8	31	0

3. Augmenijos, dirvožemio ir kito iškasamo grunto išsaugojimo ir panaudojimo sąlygos

Prieš pradėdant statybos darbus, būtina gauti statybą leidžiančius dokumentus savivaldybėje jei taip numato įstatymas, kurios teritorijoje numatoma vykdyti kapitalinį remontą. Taip pat privaloma gauti leidimą vykdyti žemės kasimo darbus ir leidimą kirsti, genėti ar pertvarkyti saugotinus želdinius, augančius ne miško žemėje.

Projektu numatomas medžių ir krūmų kritimas. Atkuriamosios vertės įkainiai parenkami pagal Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimą (LR įsakymas, D1-343, redakcija 2023-08-24).

Grunto kasimą vykdyti vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ Visas nukasamas augalinis gruntas vežamas į sandėliavimo aikštelę, vėliau panaudojamas žalioms vejoms įrengti. Esamą dirvožemį numatoma panaudoti vietoje žalioms zonoms įrengti, o perteklinį dirvožemį išvežti arba paskleisti vietoje.

Netinkamos panaudoti medžiagos išvežamos į karjerus ar kitas tam skirtas vietas.

Vykdam darbus, reikia kruopščiai prižiūrėti mechanizmus, kad būtų sandarios tepimo ir kuro sistemos, galinčios užteršti aplinką.

Pagal Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus taisykles, vykdam statybos darbus, kad būtų išsaugoti statybvietėje paliekami ir gretimuose žemės sklypuose augantys želdiniai, privaloma:

- išpurenti ir patręsti žemę po statybvietėje augančių medžių ir krūmų lajomis prieš statybos pradžią, kad pagerėtų jų augimo sąlygos statybos laikotarpiu;
- iki darbų pradžios aptverti medžius ir krūmus, augančius statybvietėje ir arčiau kaip 5 m nuo įvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietės važiuojamosios dalies krašto: medžių grupes ir krūmus ištisiniu, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų; pavienius medžius – trikampi aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau;
- aptveriant visą statybvietę, neaptverti į ją nepatenkančių gatvės ir kitų želdinių;
- įrengti takus, pakeltus virš žemės paviršiaus, ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžio kamieno, kai darbo metu reikia vaikščioti arti želdinių (po medžių lajomis);
- saugoti vejas, gėlynus, jeigu statinio projekte nenumatyta juos pertvarkyti;
- saugoti nuimtą nuo žemės sklypo užstatomos dalies dirvožemį tam tikslui skirtose vietose, apsaugant jį nuo užteršimo, išplovimo, išpustymo (vėjo), kad būtų galima jį panaudoti sklypo sutvarkymo ir želdinimo darbams;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	9	31	0

- laistyti želdinius Medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklių, patvirtintų aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45 „Dėl Medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklių patvirtinimo“, nustatyta tvarka;
- nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų;
- nekasti tranšėjų (kabelio, vandentiekio ir kanalizacijos vamzdžių ir kt. įrenginių tiesimui) arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm ir arčiau kaip 1,5 m – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo;
- tvirtinti tranšėjų, kasamų birame ir šlapiame grunte, leidžiamu atstumu (nurodytu 7.9 punkte) prie medžių ir krūmų, sienutes statramsčiais;
- užpilti žemėmis pagal projektą padarytas tranšėjas per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį;
- medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti žemiau pagrindinių skeletinių šaknų (ne mažiau kaip 1,5 m nuo dirvožemio paviršiaus), nepažeidžiant šaknų sistemos;
- nepakeisti daugiau kaip 5 cm (virš ar žemiau) natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno.

Pagal Lietuvos respublikos vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ nepriskiriami saugomiems, kai jie yra nudžiūvę, stichinių nelaimių, ekstremalių įvykių, gaisrų ar avarių metu išversti, nulaužti, apdegę, sužaloti (išskyrus sužalotus dėl neteisėtos fizinių ar juridinių asmenų veikos); invazinių rūšių medžiai ir krūmai; medžiai ir krūmai, augantys: ant pastatų stogų, pamatų ar kitų jų dalių, inžinerinių statinių (išskyrus medžius, esančius kelio juostoje); energetikos objektų apsaugos zonose.

4. GRIAUNAMI ESAMI STATINIAI IR IŠKELIAMAI INŽINERINIAI TINKLAI INFORMACIJA

Darbų vykdymo zonoje yra elektros, dujotiekio, ryšių, vandentiekio, buitinių nuotekų tinklai. Prieš vykdant kasimo darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonose išsikviesti tinklo atstovą. Inžinerinių tinklų apsaugos zonoje kasimo darbai turi būti atliekami rankiniu būdu.

Esami inžineriniai statiniai yra geros būklės. Apšvietimo tinklai yra geros būklės, kitu projektu numatytas šių lempų keitimas į LED lempas (išsaugant esamas atramas).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	10	31	0

Vykdamas kapitalinį remontą ir atkasus nenustatytus inžinerinius tinklus, turi būti užtikrinta, kad esami inžineriniai tinklai bus nepažeidžiami, todėl kasimo darbai inžinerinių tinklų vietoje turi būti atliekami rankiniu būdu.

Prieš vykdamas statybos darbus, eksploatuojamų tinklų apsaugos zonoje, būtina išsikviesti atitinkamų tinklų atstovus, (su kokiomis institucijomis suderinti projekto sprendiniai žr. Bendrosios dalies Suvestinius inžinerinių tinklų, nužymėjimo, dangų ir eismo organizavimo planus, atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašą), tam tikrų institucijų prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paaimti raštiškus sutikimus žemės kasimo darbams.

5. SUSIDARANČIŲ STATYBINIŲ ATLIEKŲ KIEKIAI, TVARKYMO BŪDAI, PANAUDOJIMO STATYBVIETĖJE SĄLYGOS

Susidariusių atliekų tvarkymas vykdomas vadovaujantis „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“. Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti atliekamas taip, kad statybos aikštelė ir aplinkinė teritorija būtų apsaugota nuo dulkių, triukšmo ir išgabenant neterštą aplinkos. Atliekas vežti dengtais sunkvežimiais, konteineriais ar kitu uždaru būdu.

Kenksmingų ir pavojingų medžiagų statybos metu nenumatyta ir jų sandėliavimo taip pat. Medžiagų ir konstrukcijų galimas sandėliavimo zonas, atskiriant kenksmingų ir pavojingų medžiagų sandėliavimo vietą, kad jos netrukdytų sklandžiam darbui, nusimatys Rangovas Statybos darbų technologijos projekte.

Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti atliekamas taip, kad statybos aikštelė ir aplinkinė teritorija būtų apsaugota nuo dulkių, triukšmo ir išgabenant neterštą aplinkos. Atliekas vežti dengtais sunkvežimiais, konteineriais ar kitu uždaru būdu.

Statybos darbų metu nugenėtos šakos smulkinamos. Atraižos, pjuvenos, drožlės, žievės kompostuojama arba panaudojama augalinio dirvožemio sluoksnio trėšimui.

Betono laužas. Betono laužas išvežamas į užsakovo nurodytą vietą antriniam panaudojimui arba į šias atliekas priimančias organizacijas.

Asfalto granulės. Frezuoto asfalto granulės, kurios nebus naudojamos šiame projekte numatytų sprendinių įgyvendinimui, išvežamos į šias atliekas priimančias organizacijas.

Gruntas. Augalinis gruntas panaudojamas naujų žalių zonų įrengimui. Statybai netinkamas gruntas išvežamas į karjerus ar kitas tam skirtas vietas. Gatvių pagrinduose naudotas medžiagas, įvertinus jų būklę, pritarian Statytojui ir Projektuotojui, galima panaudoti gatvės ir šaligatvių tiesimo metu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	11	31	0

Gruntas. Augalinis gruntas panaudojamas naujų žalių zonų įrengimui. Statybai netinkamas gruntas išvežamas į karjerus ar kitas tam skirtas vietas. Gatvių pagrinduose naudotas medžiagas, įvertinus jų būklę, pritarant Statytojui ir Projektuotojui, galima panaudoti gatvės ir šaligatvių tiesimo metu.

Susidarančios statybinės atliekos

Eilės Nr.	Darbo pavadinimas, aprašymas	Medžiaga	Atliekų kodas pagal atliekų tvarkymo taisyklių 1 priedą	Mato vnt.	Kiekis		Pastabos
1.1	Esamos asfaltbetonio dangos išardymas*	Frezuotas asfaltas	17 03 02	m ² / t	13060	3918	1144 m ³ panaudojama objekte*
1.2	Betoninių trinkelų ir plytelių ardymas	Betonas	17 03 02	m ² / t	262	36	
1.3	Esamų vejos ir gatvės bordiūrų ardymas	Betonas	17 03 02	m / t	1420	139	
1.4	Monolitinių sienučių ardymas	Betonas	17 03 02	m / t	21	20	
1.5	Kelio ženklų demontavimas	Metalas	17 04 04 17 04 07	vnt.	6		
1.6	Kelio ženklų skydų demontavimas	Metalas	17 04 04 17 04 07	vnt.	15		
1.7	Medžių šalinimas	Mediena	17 02 01	t	10		
1.8	Kitos statybinės atliekos	Plastikas, mediena, metalas pakuotės	07 02 13 03 01 05 15 01 11 15 01 02 15 01 02 02 17 02 01	t	4		
1.9	Statybinių šiukšlių pakrovimas ir išvežimas iki 10 km			t	190		

*panaudojama įrengiant pagrindo konstrukcijas (NAG).

Atliekų darytojai, kuriems būtina užsiregistruoti GPAIS sistemoje, privalo užregistruoti atliekų susidarymo vietą. Atliekų darytojas privalo turėti rašytinės formos sutartį ar sutartis su atliekų tvarkytoju dėl perduodamų atliekų tvarkymo, kuri registruojama GPAIS.

Atliekų susidarymo apskaita GPAIS pradedama vykdyti sukuriant ir pildant metinius atliekų susidarymo apskaitos žurnalus. Žurnaluose fiksuojamas ūkio subjekto veiklos metu susidaręs atliekų kiekis bei, pagal poreikį, pildomos kitos žurnalo kortelės (Atliekų perdavimas ne atliekų tvarkytojui, Komunalinių atliekų perdavimas netiesiogiai, Nurašymas). Žurnalo kortelėje „Lydraščių duomenys“ atvaizduojami duomenys apie perduotas atliekas formuojant atliekų perdavimo lydraščius, informacija kortelėje užpildoma automatiškai. Atliekos perduodamos atliekų tvarkytojams formuojant atliekų perdavimo lydraščius.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	12	31	0

Atliekų susidarymo apskaitos žurnalo kortelėje „Atliekų perdavimas ne atliekų tvarkytojui“ užfiksuojamos atliekos, kurios perduodamos ne atliekų tvarkytojui. Atliekų susidarymo apskaitos žurnalo kortelėje „Komunalinių atliekų perdavimas netiesiogiai“ fiksuojamas komunalinių atliekų perdavimas atliekų tvarkytojui netiesiogiai.

Atliekų susidarymo apskaitos žurnalo kortelėje „Nurašymas“ fiksuojamos nurašomos atliekos (pvz., vagystės, gaisro, teisės aktų nustatyta tvarka vykdomo turto arešto ir kt. būdais prarastos atliekos).

GPAIS sistemoje pateikiamos metinės atliekų susidarymo ataskaitos.

Atliekų susidarymo apskaita GPAIS gali būti užbaigiama, jeigu:

- baigiama vykdyti veikla, dėl kurios vykdymo įmonė, jos padalinys arba struktūrinis padalinys privalėjo vykdyti atliekų susidarymo apskaitą
- nutraukiama ūkio subjekto veikla.

Užbaigiant atliekų susidarymo apskaitos vykdymą, GPAIS turi būti:

1. Išvežtos sukauptos (laikomos) atliekos ir užbaigti atliekų vežimo lydraščiai (neaktualūs – atšaukti);
2. Suformuotos ir patvirtintos aktualios ketvirtinės arba metinės atliekų susidarymo apskaitos suvestinės;
3. Suformuotos ir pateiktos metinės ataskaitos už visą atliekų susidarymo apskaitos laikotarpį konkrečioje atliekų susidarymo vietoje.
4. Nurodoma atliekų susidarymo apskaitos vykdymo pabaiga veiklavietės duomenyse.

6. GAMYBINĖS IR ŪKINĖS VEIKLOS SUSTABDYMO SĄLYGOS

Vykdamas kapitalinio remonto darbus, jokios gamybinės ir ūkinės veiklos ribojimas nenumatomas.

Darbai vykdomi tankiai neužstatytoje teritorijoje, bet esant poreikiui nutraukti eismą, Rangovas turi pastatyti atitinkamus kelio ženklus, laikinus šviesoforus ir eismo dalyvius informuoti apie eismo apribojimus. Autotransporto ir mechanizmų judėjimo vietose esami veikiantys inžineriniai tinklai pažymimi ir, esant reikalui, laikinai sustiprinami, uždengiant juos gelžbetoninėmis kelio plokštėmis.

Žmonių judėjimo vietose pavojingos zonos (duobės, tranšėjos ir pan.) turi būti pažymėtos gerai matomais įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais (matomais ir nakties metu) ir aptvertos, o darbo vietos gerai apšviestos.

Prieš uždarydamas bet kokią kelią, gatvę ar jo dalį, Rangovas privalo gauti Inžinieriaus pritarimą bei pranešti apie tai pagalbos tarnyboms (gaisrinės, policijos).

Parinkta rangos darbų vykdymo metodika turi užtikrinti kuo mažesnes kliūtis pagalbos tarnybų automobilių privažiavimui ar pravažiavimui.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	13	31	0

7. TRANSPORTO EISMO KELIUOSE LAIKINO UŽDARYMO GALIMYBĖS IR SĄLYGOS

Vykdamas kapitalinio remonto darbus, darbų organizavimas parenkamas rangovo, priklausomai nuo turimų gamybinių pajėgumų. Galimas laikinas gatvės uždarymas sustabdant eismą.

Visi darbai atliekami TDVAER 12 taisyklėse esančiomis tipinėmis eismo organizavimo schemomis T DVAER 12 „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo reguliavimo taisyklių“ tipinėmis schemomis.

1. Kelio dangos konstravimą ir vandens nuvedimo sprendinių įrengimą, keitimą tikslinga rengti po pusę projektinio kelio pločio (per nuovažas). Vykdamas kelio darbus Rangovas savo nuožiūra vadovaudamasis Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12 pasirenka aptvėrimo būdą – tipines eismo organizavimo schemas.
2. Jeigu Rangovas pasirenka kitą darbų technologiją ir kitą eismo organizavimo tvarką, eismo organizavimas turi būti numatomas atsižvelgiant į TDVAER 12 reikalavimus ir Rangovas savo sprendinius turi susiderinti ir gauti pritarimą iš Statytojo. Kapitalinio remonto metu Rangovas turi užtikrinti galimybę šalia kelio esančius objektus pasiekti specialiųjų tarnybų personalui ir jų naudojamai technikai.

Esant poreikiui apylankai, apylankos schema turi būti suderinta su savivaldybe. Tais atvejais, kai eismą apylanka būtų numatoma organizuoti vietinės reikšmės keliais ir/ar gatvėmis, rangovas turi pateikti atitinkamos savivaldybės administracijos rašytinį pritarimą rangovo parengtoms eismo organizavimo apylankomis schemoms ir patvirtinimą (su savivaldybės administracijos direktoriaus parašu), kad apylankos schemą derinanti savivaldybės administracija neteiks jokių pretenzijų dėl apylankos eksploatavimo metu sugadintų vietinės reikšmės kelių ir/ar gatvių, kuriomis pagal derinamą apylankos schemą bus nukreiptas tranzitinis transporto priemonių eismas. Savivaldybės administracijos rašte turi būti nurodyta rangovo prievolė prižiūrėti apylankos kelius taip, kaip tai yra nustatyta Kelių priežiūros vadove bei Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklių T DVAER 12 skirsnyje „Apylankos“. Esant poreikiui, apylankos suderinimo rašte gali būti detalizuoti veiksmai, kuriuos rangovas privalės atlikti prižiūrint apylanką.).

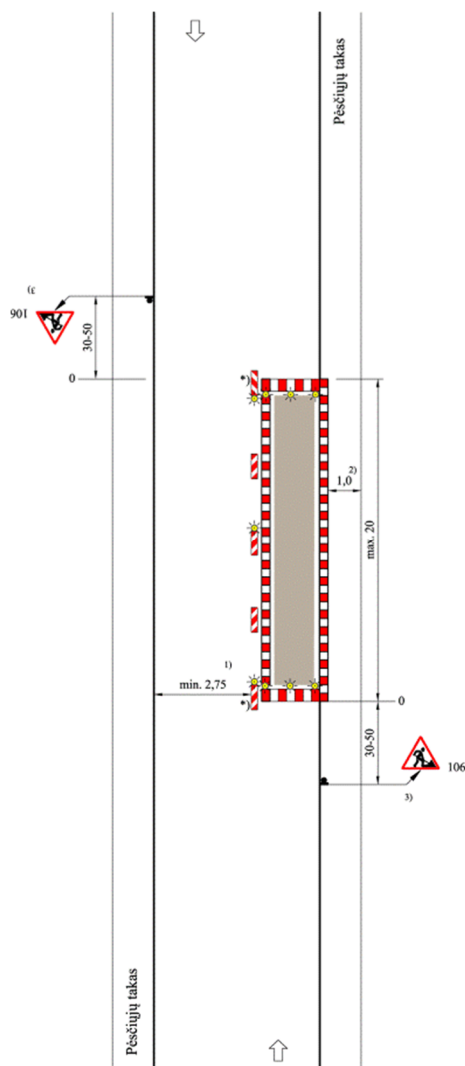
Darbus organizuoti taip, kad eismas būtų nutraukiamas kuo trumpesniai laikui, sudarant galimybę apvažiuoti uždarytas atkarpas aplinkinėmis keliais.

Bet kokių atveju, turi būti sudaroma galimybė šalia gatvės esančius objektus pasiekti specialiųjų tarnybų personalui ir jų naudojamai technikai.

Ties inžineriniais tinklais, rangovas turi dirbti tokiais mechanizmais, kad nebūtų bloginama esamų inžinerinių tinklų būklė. Reikalavimas ypač aktualus didelę ašinę apkrovą turinčiai technikai.

Rangovas gali rinktis kitą tipinę eismo schemą (TES) suderinę su Statytoju ir/ar Užsakovu

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	14	31	0



TES G I/2

Gatvės (keliai), kuriose mažas eismo intensyvumas arba yra lėtojo eismo zona, tačiau labai susiaurintos

Esant trumpalaikėms darbo vietoms dažniausiai be SŽ

Skersinis atitvėrimas, naudojama AB (juostos aukštis – 250 mm) ir dvipusė NG;

ne mažiau kaip 3 geltonos spalvos SŽ

Išilginis atitvėrimas – NG;

atstumas tarp jų – ne didesnis kaip 10 m;

ant kas antros NG – dvipusis SŽ; prireikus – papildoma AB (juostos aukštis – 100 mm)

Išilginis atitvėrimas nuo pėsčiųjų tako, naudojama AB (juostos aukštis – 100 mm) ir prireikus kontaktinės juostos akliems

Visomis kryptimis šviečiantys SŽ; didžiausias atstumas tarp jų – 10 m

*) Dvipusiai NG ir SŽ

1) Išimtiniais atvejais gali būti mažesnis plotis (žr. XIV skyriaus III skirsnio 336 punktą)

2) Kitoks plotis (žr. XIV skyriaus V skirsnio 368 punktą)

3) Už lėtojo eismo zonos ribų pastatomi VŽ:

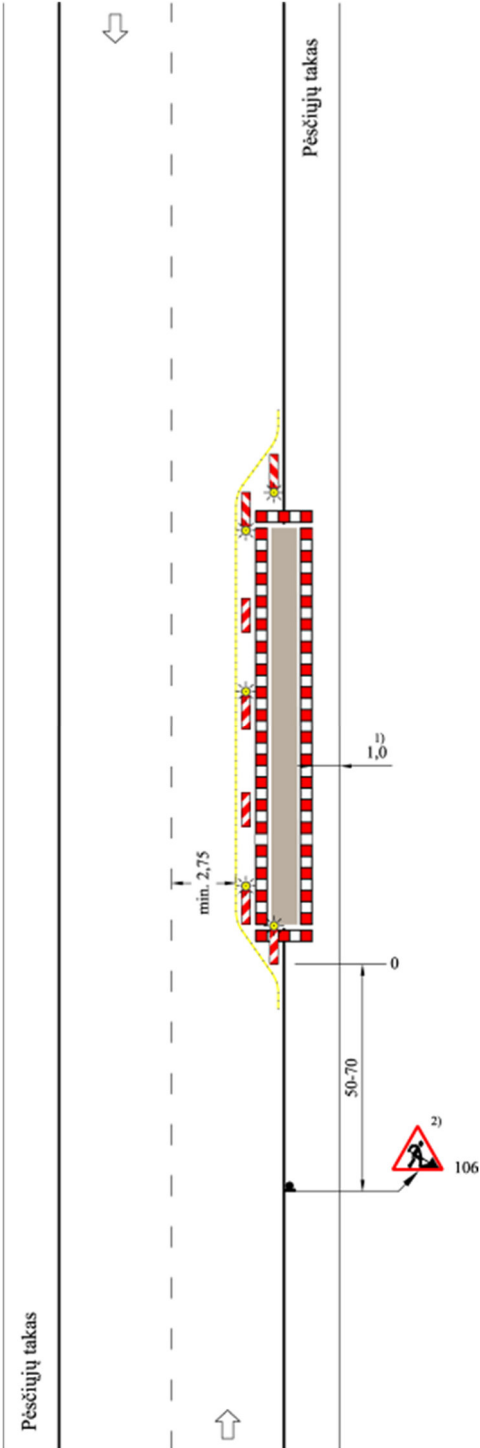
– 124-asis, 125-asis (30–50 m atstumu);

– 106-asis (30–70 m atstumu)

Matmenys metrais

6 pav. Tipinė aptvėrimo kelio ženklais schema TES G I/2

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	15	31	0

	TES G I/3 2-jų eismo juostų mažai susiaurinta važiuojamoji dalis Analogiškai esant vienos eismo krypties važiuojamajai daliai Esant trumpalaikėms darbo vietoms dažniausiai be SŽ Skersinis atitvėrimas vienpusėmis NG (alternatyva – AB (juostos aukštis – 250 mm); atstumas tarp NG: – 1–2 m – išilgai, – 0,6–1 m – skersai; ant kiekvienos NG – vienpusis SŽ Išilginis atitvėrimas dvipusėmis NG; didžiausias atstumas tarp jų – 10 m; ant pirmos NG, toliau ant kas antros NG ir paskutinės NG – dvipusiai SŽ; prireikus – papildoma AB (juostos aukštis – 100 mm) <u>Išilginis atitvėrimas nuo pėsčiųjų tako</u>, naudojama AB (juostos aukštis – 100 mm), prireikus kontaktinės juostos akliesiems; dvipusiai arba visomis kryptimis šviečiantys SŽ; didžiausias atstumas tarp jų – 10 m 1) Kitoks plotis (žr. XIV skyriaus V skirsnio 368 punktą) 2) Atstumas: – esant mažam eismo intensyvumui – 30–50 m; – vienos eismo krypties važiuojamosiose dalyse – 70–100 m Matmenys metrais
--	---

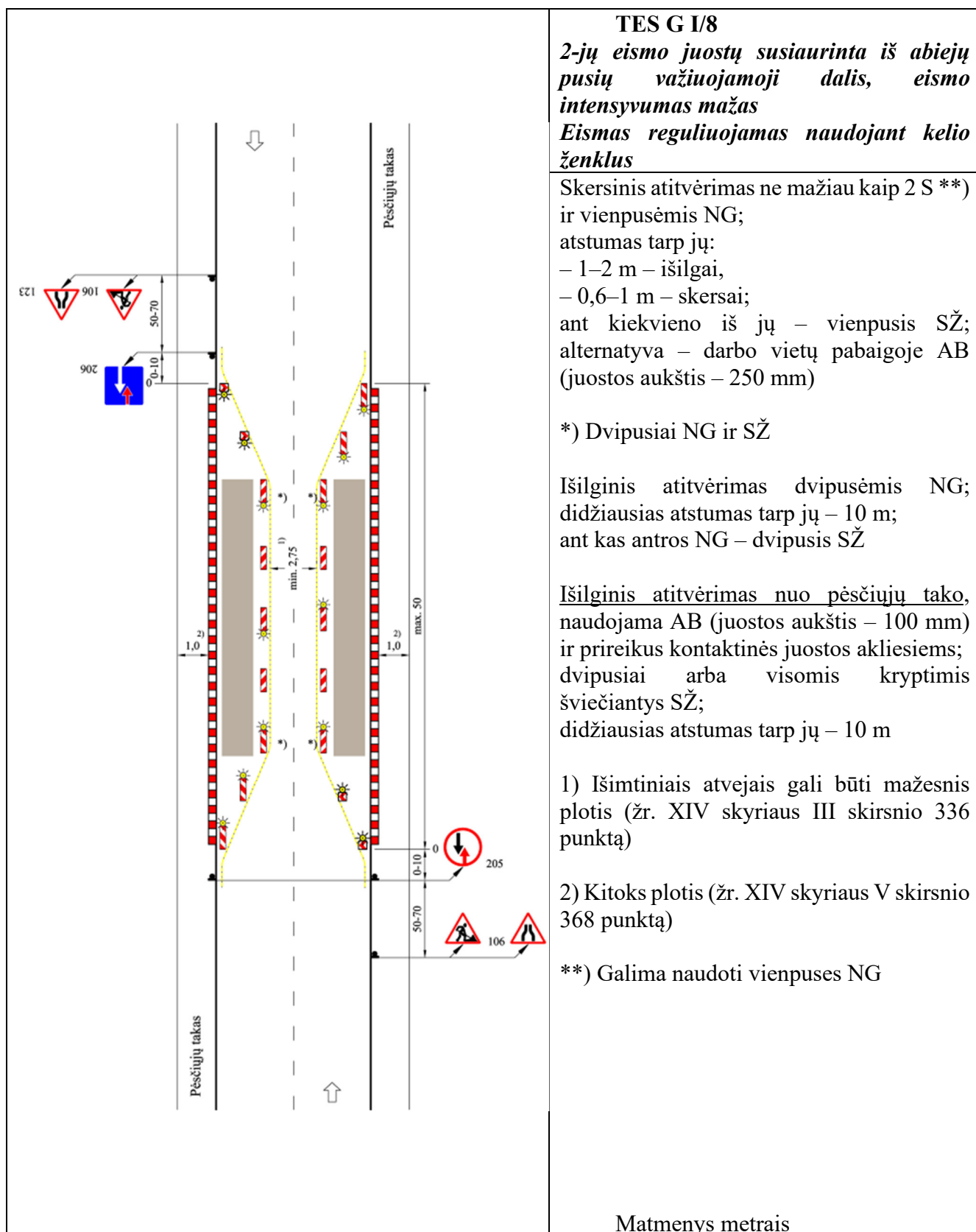
4 pav. Tipinė aptvėrimo kelio ženklais schema TES G I/3

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	16	31	0

	TES G I/5 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 vienpusės NG Išilginis atitvėrimas dvipusėmis NG; didžiausias atstumas tarp jų – 10 m; ant kas antros NG – dvipusis SŽ *) Dvipusiai NG ir SŽ <u>Išilginis atitvėrimas nuo pėsčiųjų tako</u>, naudojama AB (juostos aukštis – 100 mm) ir prireikus kontaktinės juostos akliams; dvipusiai arba visomis kryptimis šviečiantys SŽ; didžiausias atstumas tarp jų – 10 m Skersinis atitvėrimas ne mažiau kaip 5 vienpusiais S **); atstumas tarp jų: – 1–2 m – išilgai, – 0,6–1 m – skersai; ant kiekvieno S **) – vienpusis SŽ 1) Išimtiniais atvejais gali būti mažesnis plotis (žr. XIV skyriaus III skirsnio 336 punktą) 2) Kitoks plotis (žr. XIV skyriaus V skirsnio 368 punktą) **) Galima naudoti vienpuses NG Matmenys metrais
--	--

5 pav. Tipinė aptvėrimo kelio ženklais schema TES G I/5

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	17	31	0



6 pav. Tipinė aptvėrimo kelio ženklais schema TES G I/8

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	18	31	0

8. Papildomo žemės sklypo statybos reikmėms galimybės ir sąlygos

Darbų metu, rangovas savo nuožiūra sprendžia papildomo žemės sklypo, statybiniams produktams ir medžiagoms sandėliuoti, statybiniams įrengimams ir mechanizmams įrengti ar saugoti, poreikį. Projekte nurodytas rekomenduojamas/preliminarius žemės plotas medžiagų sandėliavimo, buitinių patalpų ir mechanizmų laikymui.

Rangovui nusprendus kad toks sklypas būtinas, rangovas susitaria su sklypo valdytoju dėl sklypo panaudojimo galimybės ir sąlygų. Jei reikia rengti privažiavimo kelius, jie rengiami keliui skirtoje juostoje arba laikinai išnuomotoje žemėje (privažiavimo kelių bei aikštelių įrengimą Rangovas įsivertina pats).

Prieš statybvietsės įrengimą, paviršius išlyginamas. Baigus remonto darbus aikštelių danga ir aptvėrimai išardomi, o vietovė rekultivuojama. Statybvietsėje numatoma:

- Laikina mechanizmų (ekskavatoriaus, buldozerio, krano stovėjimo aikštelė)
- Aptvėrimas laikina tvora su vartais
- Laikinas statybos vadovų pastatas.
- Laikinos sargo patalpos.
- Laikini šiukšlių konteineriai pritaikyti rūšiavimui.
- Laikini priešgaisriniai skydai su rūkymo vieta.
- Laikini lauko tualetai (bio variantas). Laikinos darbininkų buitinės patalpos.
- Laikina automobilių stovėjimo aikštelė.
- Laikina elektros paskirstymo spinta. Statybinių medžiagų sandėliavimo zona
- Ratų plovimo punktas. Evakuacijos vieta. Laikinas apšvietimas.
- Rūkymo vieta.
- Informacinis stendas
- Grunto sandėliavimo vieta
- Laikinas privažiavimo kelias

Rangovas pasiruošdamas statybos darbams, turi numatyti konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančias darbuotojų saugą ir sveikatą.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	19	31	0



DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	20	31	0



Statybvietėje turi būti užtikrinamas stabilumas ir tvirtumas. Medžiagos, įrenginiai ir kitos darbo priemonės kurių nestabilumas (judėjimas, byrėjimas ir t.t.) gali pakenkti darbuotojų saugai ir sveikatai darbe, turi būti laikomos tinkamai ir patikimai. Draudžiama lipti ant nestabilių ar netvirtų paviršių, jei nėra numatytos priemonės saugiam darbui.

Į statybvietę ir darbų vykdymo zonas neturi patekti pašaliniai asmenys. Daubos ir tranšėjos žmonių judėjimo vietose turi būti aptvertos ir atitinkamai pažymėtos, virš tranšėjų turi būti įrengti tilteliai.

Elektros paskirstymo įrenginiai turi būti įrengti taip, kad nesukeltų gaisro ar sprogimo pavojaus, darbuotojai turi būti apsaugoti nuo elektros srovės poveikio, turi būti įžeminti. Transporto pravažiavimo keliai turi būti numatyti pakankamu atstumu nuo durų, vartų, pėsčiųjų perėjimų ar laiptinių.

Darbuotojams, kurie turi dėvėti darbo drabužius, turi būti įrengtos patalpos persirengimui. Į persirengimo patalpas turi būti lengvai patenkama, turi būti pakankamai erdvūs, su sėdimomis vietomis. Turi būti įrengtos rakinamos spintelės darbuotojų asmeniniams daiktams saugoti. Turi būti įrengtas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	21	31	0

reikiamas kiekis praustuvų su tekančiu vandeniu. Statybvietėje turi būti sudarytos vietos darbuotojams pavalgyti, darbuotojai turi būti aprūpinti geriamuoju vandeniu.

Darbdavys turi užtikrinti, kad bet kuriuo metu galėtų būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Pirmosios pagalbos medicininės priemonės turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti nurodyti gelbėjimo tarnybų telefono numeriai ir adresai.

Statybvietės ribos turi būti aiškiai matomos ir atitinkamai bei suprantamai pažymėtos.

Statybvietė turi būti įrengta vadovaujantis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais“ ir kitais statybviečių įrengimą reglamentuojančiais dokumentais.

9. APRŪPINIMAS ELEKTRA, VANDENIUI IR KITAIŠ RESURSAIS

Vykdamas kapitalinio remonto darbus statybvietės aprūpinimas elektra, vandeniu ir kitais resursais sprendžiamas rangovo nuožiūra.

Elektros tiekimas galimas iš esamų elektros tinklų, ar naudojant elektros generatorius. Vanduo vežamas cisternomis, sandėliuojamas tam skirtose talpose. Nuotekoms išleisti galima naudoti esamus nuotekų tinklus, išleidžiamos nuotekos neturi būti užterštos elementais, kuriuos draudžiama pilti į nuotekų tinklus. Nesant galimybei nuotekas išleisti į esamus tinklus, nuotekos gali būti kaupiamos rezervuaruose, iš ten išvežamos asenizacinėmis ar kitomis mašinomis.

Statybos įranga ir transporto priemonės, naudojamos statybos darbams atlikti, turi būti techniškai tvarkingos, su atliktomis reikalingomis patikromis, nekelti pavojaus aplinkai ir dirbančiam personalui. Iš statyboje naudojamos technikos neturi tekėti eksploataciniai skysčiai, ar kitaip teršiama aplinka.

10. Bendrieji statybos darbų statybvietėje saugos, sveikatos, higienos reikalavimai ir sąlygos

Rangovas pasiruošdamas statybos darbams, turi numatyti konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančias darbuotojų saugą ir sveikatą.

Statybvietėje turi būti užtikrinamas stabilumas ir tvirtumas. Medžiagos, įrenginiai ir kitos darbo priemonės kurių nestabilumas (judėjimas, byrėjimas ir t.t.) gali pakenkti darbuotojų saugai ir sveikatai darbe, turi būti laikomos tinkamai ir patikimai. Draudžiama lipti ant nestabilių ar netvirtų paviršių, jei nėra numatytos priemonės saugiam darbui.

Į statybvietę ir darbų vykdymo zonas neturi patekti pašaliniai asmenys. Daubos ir tranšėjos žmonių judėjimo vietose turi būti aptvertos ir atitinkamai pažymėtos, virš tranšėjų turi būti įrengti tilteliai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	22	31	0

Elektros paskirstymo įrenginiai turi būti įengti taip, kad nesukeltų gaisro ar sprogimo pavojaus, darbuotojai turi būti apsaugoti nuo elektros srovės poveikio, turi būti įžeminti. Transporto pravažiavimo keliai turi būti numatyti pakankamu atstumu nuo durų, vartų, pėsčiųjų perėjimų ar laiptinių.

Darbuotojams, kurie turi dėvėti darbo drabužius, turi būti įrengtos patalpos persirengimui. Į persirengimo patalpas turi būti lengvai patenkama, turi būti pakankamai erdvūs, su sėdimomis vietomis. Turi būti įrengtos rakinamos spintelės darbuotojų asmeniniams daiktams saugoti. Turi būti įrengtas reikiamas kiekis praustuvų su tekančiu vandeniu. Statybvietėje turi būti sudarytos vietos darbuotojams pavalgyti, darbuotojai turi būti aprūpinti geriamuoju vandeniu.

Darbdavys turi užtikrinti, kad bet kuriuo metu galėtų būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Pirmosios pagalbos medicininės priemonės turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti nurodyti gelbėjimo tarnybų telefono numeriai ir adresai.

Statybvietės ribos turi būti aiškiai matomos ir atitinkamai bei suprantamai pažymėtos.

Statybvietė turi būti įrengta vadovaujantis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais“ ir kitais statybviečių įrengimą reglamentuojančiais dokumentais.

Vietovė, kurioje numatomi statybos darbai turi būti aptverta ir saugoma. Pavojingos vietos pažymimos, įrengiami informaciniai ženklai, pėsčiųjų judėjimo zonos atsiveriamos nuo tranšėjų.

Darbuotojų poreikiams patenkinti įrengiamos laikinos buitinės patalpos. Jos skirtos laikyti darbo rūbus, darbuotojų higienai, poilsiui, mediciniam aptarnavimui ir maitinimui. Laikinių buitinių patalpų kiekį paskaičiuoja Rangovas atsižvelgdamas į darbuotojų skaičių statybos laikotarpyje.

Į persirengimo ir poilsio patalpas turi būti lengvai patenkama, turi būti pakankamai erdvūs, su sėdimomis vietomis. Persirengimo kambariai privalo būti erdvūs. Esant poreikiui turi būti įrengtos drabužių džiovinimo vietos. Persirengimo kambariuose turi būti įrengtos rakinamos spintelės darbuotojų drabužiams ir asmeniniams daiktams saugoti.

Statybvietėje turi būti sudarytos vietos darbuotojams pavalgyti, darbuotojai turi būti aprūpinti geriamuoju vandeniu.

Persirengimo patalpose turi būti užtikrinamas ne mažesnis kaip 100 lx, o poilsio patalpų ne mažesnis kaip 200 lx.

Darbuotojams, kurie dirba lauke, žemesnėje kaip – 10 °C temperatūroje, turi būti įrengtos poilsio patalpos, kuriose oro temperatūra, drėgnumas ir šiluminio spinduliavimo intensyvumas atitiktų higienos normose numatytus reikalavimus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	23	31	0

Atsižvelgiant į darbo pobūdį ir darbo higienos reikalavimus privalo būti įrengiamas reikiamas kiekis dušų. Dušų kambariai turi būti reikiamo dydžio. Jei nebūtina įrengti dušus, tai netoli darbo vietų ar persirengimo kambarių privalo būti reikiamas kiekis praustuvų su tekančiu vandeniu.

Netoli darbo vietų, poilsio ar persirengimo kambarių turi būti įrengti atskiri tualetai arba numatyta galimybė atskirai jais naudotis.

Įvykus avarijai ar gaisrui statybvietėje gaisrinės mašinos į statybvietės teritoriją patektų per esamus įvažiavimus. Statybvietėje turi būti numatytos gaisrinės priemonės t. y. skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis ir profilaktinės statybvietės organizavimo gaisrinės priemonės. Skydai su gaisro gesinimo priemonėmis įrengiami gerai matomose ir patogiose vietose. Įvykus gaisrui statybos aikštelėje reikia iš karto išjungti apšvietimo ir jėgos linijas ir sumažinti slėgį technologinėje įrangoje, slėginiuose induose, vamzdynuose, uždaryti sklendes ir nutraukti pavojingų medžiagų tiekimą. Šiuos darbus turi atlikti Rangovo įmonės darbuotojai iki gaisrininkų atvykimo. Kiekvieną dieną baigus darbus iš darbo vietos reikia pašalinti lengvai užsidegančias medžiagas: pjuvenas, skiedras, atpjovas, plastmasines atliekas. Kilus gaisrui skambinti priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai (tel. Nr. 112).

Rangovas statybvietėje turi užtikrinti, kad būtų pirmosios pagalbos priemonės. Atsitikus nelaimei turi būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Pirmosios pagalbos medicininės priemonės turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti nurodyti gelbėjimo tarnybų telefono numeriai ir adresai.

Statybvietėje įrengiami priešgaisriniai stendai. Statybų metu būtina vadovautis gaisrinės saugos taisyklėmis BGST-2010. Darbo vietos organizavimas turi užtikrinti saugų darbą. Darbuotojai turi būti parėję saugumo technikos instruktažą. Statybos aikštelėje turi būti užtikrintas: statybinių elektros įtaisų įžeminimas, mechanizmų besisukančių dalių aptvėrimas, pakankamas darbo vietų apšvietimas tamsiuoju paros metu, kenksmingų garų, dujų ar dulkių priemaišų ore nebūvimas, tinkamas statybinių medžiagų sandėliavimas, visų elektros įtaisų dalių su srove apsaugojimas tinkamais aptvarais. Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmus.

Statybvietė turi būti įrengta vadovaujantis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatais“ ir kitais statybviečių įrengimą reglamentuojančiais dokumentais.

11. APLINKOS IR TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGA

Statybos įranga ir transporto priemonės, naudojamos statybos darbams atlikti, turi būti techniškai tvarkingos, su atliktomis reikalingomis patikromis, nekelti pavojaus aplinkai ir dirbančiam personalui. Iš statyboje naudojamos technikos neturi tekėti eksploataciniai skysčiai, ar kitaip teršiama aplinka.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	24	31	0

Pravažiavimo keliai ir praėjimo vietos turi būti švarios ir be kliūčių, esant reikalui Rangovas šias vietas prižiūri, remontuoja. Statybvietėje turi būti taikomos priemonės nuo dulkių, atliekos tinkamai rūšiuojamos, sandėliuojamos ir išvežamos į atitinkamas, atliekas priimančias organizacijas.

Darbų zonoje, visa aplinka, kuriai buvo padarytas poveikis statybos darbų metu, turi būti rekultivuota ar kitaip atstatyta į ne prastesnę būklę, nei buvo prieš pradedant vykdyti statybos darbus.

Vykdamat statybos darbus, neturi būti sugadintas ar sunaikintas tretiesiems asmenims priklausantis turtas.

Vykdamat statybos darbus, turi būti užtikrinama, galimybė naudotis esamais inžineriniais tinklais šalia kelio gyvenantiems asmenims. Vykdamat darbus, nesugadinti, nepabloginti esamų inžinerinių statinių ir tinklų būklės.

Vykdamat statybos darbus bus naudojami triukšmą bei vibracijas sukeliantys mechanizmai, šiuos darbus vykdyti nuo 6 iki 18 val.

12. DARBŲ EILIŠKUMO GRAFIKAS

Vykdamat kapitalinio remonto darbus, darbų organizavimas turi būti parenkamas toks, kad sunkiasvorė technika nepakenktų esamiems statiniams.

Statybos darbų eiliškumą Rangovas organizuoja savo nuožiūra nuo turimų gamybinių pajėgumų. Rangovo parinktas darbų organizavimas nebūtinai turi atitikti žemiau pateiktą grafiką. Visi projekte numatyti darbai numatomi atlikti šiltuoju metų laiku. Technologinės pertraukos nėra numatomos. Statybos ribojimai nėra numatomi.

Specialių reikalavimų darbų technologijai projekte nenumatoma, visi darbai turi būti atliekami laikantis normatyvinių dokumentų reikalavimų, kokybiškai, tausojant Statytojo lėšas ir gamtos išteklius.

Statybos darbų technologijos projektas privalomas statant ypatinguosius statinius, taip pat atliekant statybos darbus sudėtingomis sąlygomis, veikiančios įmonės (kito objekto) ar veikiančių inžinerinių tinklų bei susisiekimo komunikacijų teritorijose. Statybos darbų technologijos projektą rengia rangovas, arba paveda tai atlikti statinio statybos vadovui.

Statybos darbų technologijos projektui nereikalinga atlikti ekspertizę.

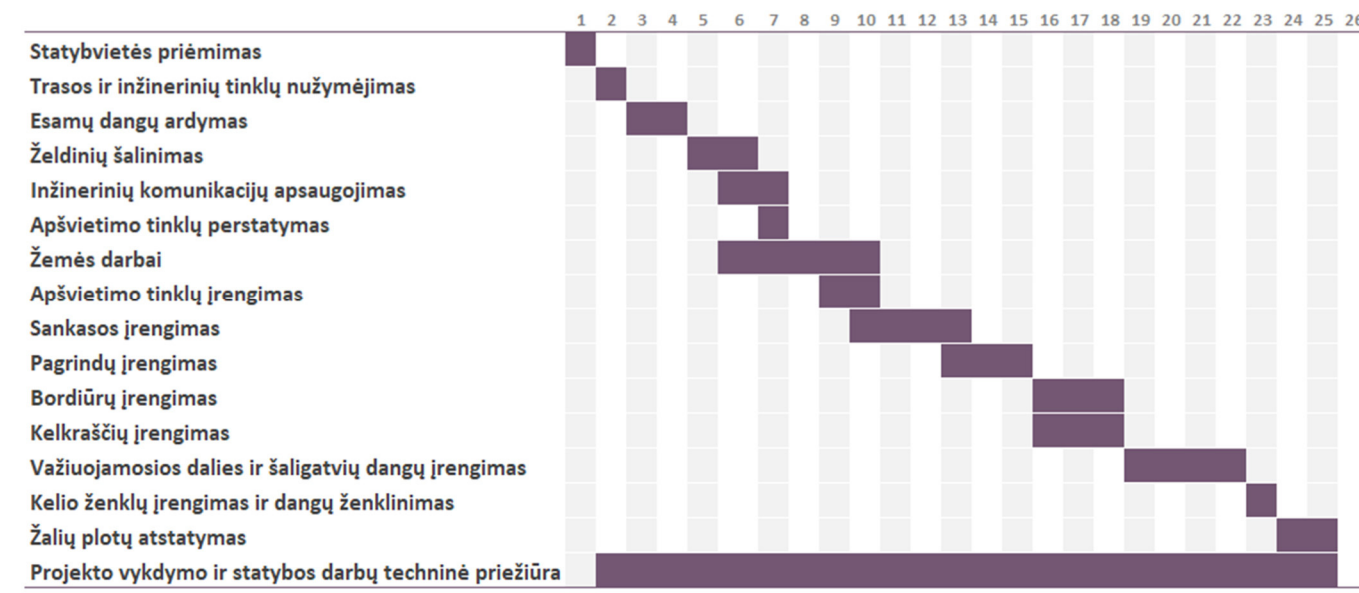
Statybos darbų bandymai, eiliškumas ir atlikimas aprašyti projekto bendrosios dalies techninėse specifikacijose. Detaliau bandymų eiliškumas aprašomas technologijos projekte.

Statinio statybos darbus Rangovas pradėti gali gavus statybą leidžiančius dokumentus vadovaujantis 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“.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	25	31	0

Darbus numatoma vykdyti vienu etapu, bet pageidaujant Statytojui, darbai gali būti rengiami pagal gatves, tokiu atveju būtina koreguoti darbų vykdymo grafiką.

Žemiau pateikiamas statybos darbų grafikas, čia vienas langelis 1 savaitė.



Statybos darbų grafikas tikslinimas po viešųjų pirkimų pagal sutartį, grafiką tvirtina Statytojas.

Specialūs reikalavimai statybos darbų technologijai

Rangovas yra atsakingas už statybos darbų technologijų ir metodų parinkimą statybos darbų organizavimą taip, kad būtų išlaikyti esminiai statinio reikalavimai, aplinkos apsaugos, darbo saugos ir kiti aktualiuose LR teisės aktuose nustatyti reikalavimai.

Pateikiamas sąrašas pagrindinių statybos mechanizmų:

- Krovinių automašinos, 4t;
- Traktorius su krūmų smulkinimo mašina, 79 kW;
- Autosavivarčiai, 8,5t;
- Traktoriai, iki 79 kW;
- Freza asfaltbetonio dangoms su pakrovimu iki 79 kW;
- Autokranai, keliamoji galia 10 t;
- Ekskavatoriai iki 0,65 m³ talpos kaušu;
- Buldozeriai iki 79 kW;
- Žolių sėjamoji, 140 AG;
- Autogreideris, iki 96 kW;
- Prikabinami volai, iki 30 t;
- Pneumovolai, min 2 t;
- Kilnojamos staklės skylių gręžimui;
- Traktoriai su žolės pjovimo įranga, 79 kW;
- Mažosios mechanizacijos priemonės su vidaus degimo varikliais;
- Rankiniai elektroplūktuvai, min 160 kg;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	26	31	0

- Traktoriniai siurbliai, 500 aps./min;
- Savaeigis plentvolis, iki 18 t;
- Asfalto klotuvas, 55 kW;
- Asfaltbetonio klotuvas su automatiniu aukščio reguliavimu, 55 kW;
- Savaeigiai volai, iki 18 t;
- Autogudronatoriai;
- Skaldelės skirstytuvai, našumas 240 t;
- Laistymo mašinos – mechaninės šluotos, spaudimas 2,5-5,5 bar;
- Automašinos bazėje.
- Autokautuvas 3 t;
- Vibroplūktuvas, vibroplokštė, min. 100 kg;
- Žvyro ir skaldos frakcijos skirstytuvai, 100 t/val.;
- Katilas su vidaus degimo varikliu, 2,25 kW;
- Vilkikas su priekaba, 24 t
- Brigadinė mašina

Pastaba: Statybos mechanizmai, jų charakteristikos ir jų kiekiai tikslinami rangovo rengiamame technologiniame projekte.

13. TECHNINĖ PRIEŽIŪRA

Techninės priežiūros vadovo (vadovų) skyrimas, pareigos, teisės aprašomos STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“.

Ypatingųjų statinių statybai privaloma bendroji (bendrųjų statybos darbų) techninė priežiūra ir specialioji statybos techninė priežiūra, jeigu vykdomi specialieji statybos darbai.

Bendrąją (bendrųjų statybos darbų) techninę priežiūrą gali atlikti vienas statinio statybos techninis prižiūrėtojas (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas) arba jo vadovaujama priežiūros grupė.

Specialiąją statinio statybos techninę priežiūrą gali atlikti vienas specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas arba jo vadovaujama priežiūros grupė.

Statybos techninės priežiūros vadovų kvalifikaciją apibrėžia STR 1.02.04:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“.

Asmenys vykdančys statybos techninę priežiūrą turi būti atestuoti. Neatestuoti atitinkamų statybos sričių specialistai privalo turėti aukštesnįjį statybos išsilavinimą ar kitą techninį išsilavinimą (specialųjį vidurinį). Jie dirba kaip statinio statybos techninio prižiūrėtojo (bendrosios ar specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovo) pagalbininkai ir atsiskaito jam. Statytojui (užsakovui) atsiskaito tik statinio statybos techninis prižiūrėtojas.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	27	31	0

Statinio statybos techninis priežiūrėtojas prieš statybos pradžią iš užsakovo gauna statybą leidžiantį dokumentą arba šio dokumento išdavimo datą ir numerį, parengtą ir patvirtintą statinio projektą, statybvietės perdavimo aktą.

Dalyvauja vykdant geodezinių koordinačių, reperijų, raudonųjų linijų nužymėjimą ir įtvirtinimą statybvietėje, kartu su geodezijos tarnyba patikrina, priima ir įformina aktais bei schemomis nutiestų inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų geodezines nuotraukas.

Organizuoja ir dalyvauja užsakovui perduodant statinio statybos vadovui pagal aktą statybvietę bei joje esančių statinių, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų planą.

Sužinojus, kad statinio projekto sprendiniai neatitinka faktiškų statybos sąlygų arba dėl kitų priežasčių negali būti realizuojami, kreipiasi į statytoją (užsakovą), o, jam pavedus, – į statinio projektuotoją dėl projektinių sprendinių koregavimo.

Kontroliuoja, kad visi statinio projekto pakeitimai būtų atlikti nustatyta tvarka, o, jei keičiami projektiniai sprendiniai, kuriems buvo atlikta ekspertizė, informuoja statytoją (užsakovą), kad būtina atlikti statinio projekto papildomą ekspertizę.

Sustabdo statybos darbus, jei pakeisti projektiniai sprendiniai neįteisinti nustatyta tvarka.

Kontroliuoja statybos darbų normatyvinę kokybę, jų atlikimo pagal darbų technologiją nuoseklumą.

Privalo būti statybvietėje pradedant kiekvieną naują statybos darbų technologinį procesą ir jo metu ne rečiau kaip 2 kartus per savaitę.

Dalyvauja išbandant inžinerinius tinklus, inžinerines sistemas, įrenginius, konstrukcijas ir pasirašo jų priėmimo aktus. Inžinerinių tinklų, inžinerinių sistemų, įrenginių priėmimo aktus taip pat pasirašo specialiųjų statinio statybos techninių priežiūrų vadovai (kai statinyje vykdoma specialioji statinio statybos techninė priežiūra).

Kartu su rangovu rengia dokumentus, reikalingus statybai užbaigti.

Statybos techninės priežiūros laikas yra rekomendacinio pobūdžio, gali būti keičiamas atsižvelgiant į Statytojo ir Rangovo galimybes ir pajėgumus.

Statinio statybos techninės priežiūros grupės sudėtis nustatoma sudarant techninės priežiūros sutartį pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ nustatyta tvarka.

Statytojas (užsakovas) ir statinio projektuotojas, vadovaudamiesi įstatymais ir STR 1.06.01:2016 reikalavimais, statinio projekto vykdymo priežiūros sutartį (toliau šiame skyriuje – Sutartis) sudaro ir pasirašo iki statinio statybos ir / ar statinio griovimo pradžios. Prie Sutarties pridedamos dokumentų kopijos, kuriose pateikiama ši informacija:

statinio projekto vykdymo priežiūros grupės (jei statinio projekto vykdymo priežiūrą atliks statinio projekto vykdymo priežiūros grupė) sudėtis (grupės vadovo ir narių vardai, pavardės, pareigos, dokumentų,

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	28	31	0

suteikiančių teisę eiti atitinkamas pareigas, išdavimo, galiojimo datos ir numeriai). Minimalus techninių prižiūrėtojų skaičius nurodomas viešųjų pirkimų dokumentuose.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	29	31	0

STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS LAIKO SKAIČIAVIMAS

STR 1.04.04:2017,,Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
18 priedas

STR 1.01.03:2017	STATINIŲ GRUPĖS PAGAL NAUDOJIMO PASKIRTĮ ATITINKANČIĄ STR 1.01.03:2017 [5.23]			
[5.23] punktas				
8.1, 8.2	KELIŲ IR GATVIŲ STATYBOS TECHNINĖ PRIEŽIŪRA			
	EIL. NR.	PAVADINIMAS	MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS	PASTABOS
	1	Projekto nagrinėjimas	31	
	2	Vienas kilometras kelio ar gatvės su vieno sluoksnio asfalto danga	76	Sankasos įrengimo su pralaidomis, vandens nuvedimu ir drenažais, apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, šalčiui nejautraus sluoksnio įrengimo, pagrindo įrengimo ir asfalto dangos vieno sluoksnio įrengimo techninė priežiūra
	3	Viena nuovaža	588	
	5	Eismo saugumo priemonių įrengimas (vienam kilometrui kelio ar gatvės)	24	
	6	Viena sankryža	64	
	7	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	144	12 val. skirta vienam mėnesiui, valandas reikia dauginti iš statybos trukmės (mėnesiais)
	8	Geodezinės nuotraukos tikrinimas	12	
		Užbaigimo komisija	24	
9	INŽINERINIŲ TINKLŲ STATYBOS TECHNINĖ PRIEŽIŪRA			
	EIL. NR.	PAVADINIMAS	MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS	PASTABOS
	1	Projekto nagrinėjimas (vieno kilometro ilgio inžinerinis tinklas)	2	
	2	Inžinerinis tinklas (vieno kilometro ilgio)	5	
	3	Inžinerinio tinklo bandymai	8	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	30	31	0

	4	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	144	12 val. skirta vienam mėnesiui; valandas reikia dauginti iš statybų trukmės (mėnesiais)
	5	Geodezinės nuotraukos tikrinimas (vieno kilometro ilgio)	12	
	6	Užbaigimo komisija	24	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-SO.AR	31	31	0

TVIRTINU:
UŽSAKOVAS (STATYTOJAS): Elektrėnų savivaldybės administracija

PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

UŽSAKOVAS	Elektrėnų savivaldybės administracija
STATYTOJAS	Elektrėnų savivaldybė
PROJEKTO PAVADINIMAS	Susisiekimo komunikacijų Stoties g., Vievio m. kapitalinio remonto projektas Gatvių paskirties (susisiekimo komunikacijų statinių) Stoties g. Vievyje kapitalinio remonto projektas
STATINIŲ GRUPĖS	Susisiekimo komunikacijos
STATYBOS ADRESAS	Elektrėnų sav., Vievio m., Stoties g.
PROJEKTO STADIJA	Techninis darbo projektas
STATYBOS RŪŠIS	Kapitalinis remontas
STATINIO KATEGORIJA	Neypatingasis statinys
PROJEKTAVIMO DARBŲ APIMTIS	Nurodymai kiekvieno objekto projektavimui ir pagrindiniai jų rodikliai: • Atstatyti D kategorijos Stoties g. važiuojamosios dalies asfaltbetonio dangą; • Suprojektuoti šaligatvį su asfaltbetonio danga vienoje gatvės pusėje, pagal poreikį galima iš abiejų pusių; • Dangos konstrukcijas parinkti vadovaujantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis; • Išsaugoti esamą gatvės apšvietimą, esant poreikiui numatyti kryptinį perėjų apšvietimą (jei bus projektuojamos perėjos); • Paviršinį lietaus nuotekų vandenį nuvesti atviru būdu į griovius ar šlapbales; • Įrengti eismo saugumo priemones; • Takus pritaikyti žmonėms su negalia;
PROJEKTAVIMO SĄLYGOS	Vadovautis išduotomis projektavimo sąlygomis.
KITOS PROJEKTAVIMO SĄLYGOS	Projektuojant vadovautis galiojančia topografinė nuotrauka, geologiniais tyrinėjimais. Projektuojant naudotis normatyviniais dokumentais: STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“; Kitais galiojančiais normatyviniais dokumentais.

Užduotį parengė:



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.30394

Rimvydas Juodka

A.k. [redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo, ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo ir statinio ekspertizės vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

19380

Išduotas 2018 m. sausio 22 d.

Pirmą kartą išduotas 2012 m. gruodžio 19 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

SSVA

STATYBOS SEKTORIAUS
VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga Statybos sektoriaus vystymo agentūra | Įmonės kodas 305997589 | Sėlių g. 66, 08109 Vilnius | www.ssva.lt

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. 37607

Rūta Akučkaitė

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovės ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovės pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės), kiti transporto statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

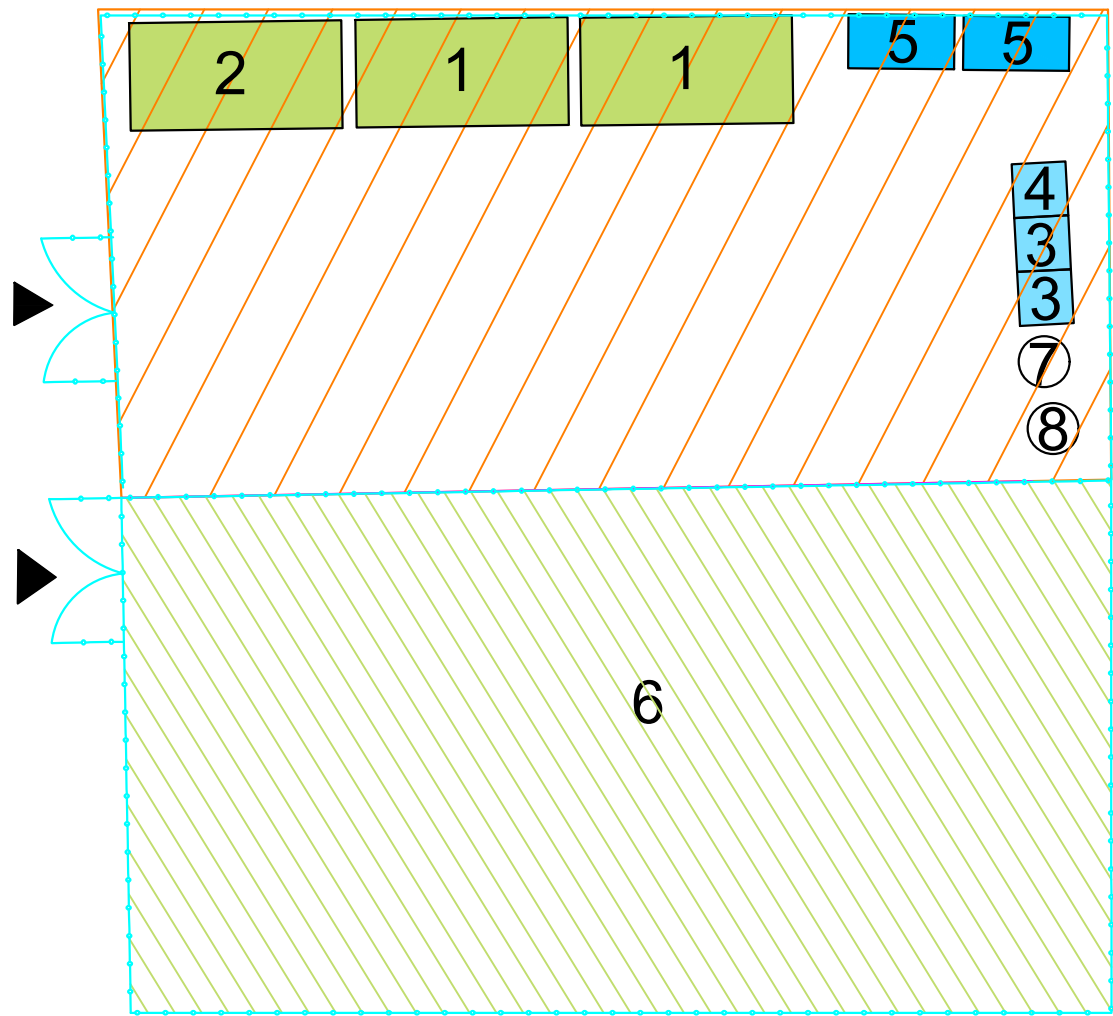
Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Direktoriaus pavaduotoja,
laikinai vykdanči direktoriaus funkcijas

Aleksandra Černiauskiene

Išduotas 2025 m. sausio 23 d.

Pirmą kartą išduotas 2017 m. rugsėjo 26 d.



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Laikinas aikštelės aptvėrimas
- Buitinės patalpos
- Mažosios mechanizacijos priemonių ir įrankių laikymo patalpa (konteineris)
- WC (Biotualetas)
- Prausykla
- Buitinių atliekų konteineris
- Mechanizmų stovėjimo aikštelė
- Statinė užterštam gruntui
- Statinė sorbentui

Pastabos:

- Vykdamas gatvės darbus Rangovas savo nuožiūra vadovaudamasis Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12 pasirenka aptvėrimo būdą - tipines eismo organizavimo schemas TES KI/1, TES KI/2, TES KI/3, TES KI/4, TES KI/5, TES KI/6, TES KI/9.
- Laikinas kelio užtvėrimas pagal pateiktą schemą gali būti naudojamas tik suderinus su Statytoju. Įrengiant pralaidas rekomenduojama naudotis "Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklių T DVAER 12" tipine eismo schema TES KI/9.
- Darbų zona pagal situaciją turi būti apstatyta kelio ženklais, informuojančiais apie darbus ir eismo ribojimus.
- Kelio ženklas Nr. 642 gyvenvietėje turi būti statomas 50-100 m atstumu prieš sankryžą (apylankos pradžią).
- Kelio ženkluose Nr. 624 apylankos kelio trajektorija neatkartojama.

0	2025	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	atamis Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8~5) 2728334, Faks. (8~5) 2031280			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	PV	Rimvydas Juodka		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
37607	PDV	Rūta Akučkaitė		00-gatvės Dangų planas	
				M1:500	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	ELEKTRĖNŲ SAVIVALDYBĖ			AT-24S-2252-5-00-TDP-B.01	
				LAIDA	LAPAS
				0	1
					LAPŲ
					1