



Projektuotojas Aurimas Vengris,
individualios veiklos pažymos Nr. 411182

STATYTOJAS, (UŽSAKOVAS):	Rietavo savivaldybės administracija, Biudžetinė įstaiga, Juridinių asmenų registras, Kodas 188747184, Laisvės a. 3, 90316 Rietavas, tel. (8 441) 57 482, El. p. savivaldybe@rietavas.lt
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS:	Žadvainių stovyklavietės infrastruktūros inžinerinių statinių, Jūros g. 27a ir 27b, Žadvainių k., Rietavo sen., Rietavo sav., statybos, rekonstrukcijos ir paprastojo remonto projektas
ŽEMĖS SKLYPAI, ADRESAS:	1. 6847/0009:345 Pelaičių k.v., Jūros g. 27A, Žadvainių k., Rietavo sen., Rietavo sav.; 2. 6847/0009:344 Pelaičių k.v., Jūros g. 27B, Žadvainių k., Rietavo sen., Rietavo sav. Pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita; Naudojimo būdas: Rekreacinės teritorijos
STATYBOS DARBŲ RŪŠYS:	Statyba, rekonstrukcija ir paprastas remontas
STATINIŲ PAVADINIMAS, UNIKALUS NR., KATEGORIJA, PASKIRTIS, GRUPĖ:	1. Pėsčiųjų takų remontas – <i>unikalus daiktų Nr. 4400-2172-4309 ir 4400-2172-4374;</i> 2. Laužaviečių remontas – <i>unikalus daiktų Nr. 4400-2172-4316 ir 4400-2172-4385;</i> 3. Apžvalgos tilto su stogine rekonstrukcija – <i>unikalus daikto Nr. 4400-2172-4252;</i> 4. Tiltelių remontas – <i>unikalus daiktų Nr. 4400-2172-4274 ir 4400-2172-4285;</i> <i>Statinių paskirtis – Kiti inžineriniai statiniai</i> 5. Lauko vandentiekio ir nuotėkų šalinimo tinklų statyba. <i>Statinių paskirtis – Inžineriniai tinklai</i>
STATINIO PROJEKTO ETAPAS, NR:	Techninis projektas, (TP) – AV-24-01-TP
STATINIO PROJEKTO DALIS, BYLOS ŽYMUO, LAIDOS ŽYMUO, IŠLEIDIMO DATA:	VII - Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo: AV-24-01-TP-SO; 0; 2024-09
BYLOS SUDĖTIS:	Projekto dalies dokumentų sudėties žiniaraštis, aiškinamasis raštas, techninė specifikacija, brėžiniai

Projektuotojas

Aurimas Vengris
Individ. veiklos pažymos
Nr. 411182

Projekto vadovas

Vaidas Grinčelaitis
Kval. atest. Nr. A 1458




Projekto dalies vadovė

Snieguolė Kostiukevičienė
Kval. atest. Nr. 26083

2024 m.




STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Pavadinimas	Pastabos
I	AV-24-01-TP-BD	BENDROJI DALIS	
II	AV-24-01-TP-SP	SKLYPO SUTVARKYMO DALIS	
III	AV-24-01-TP-A	ARCHITEKTŪRINĖ DALIS	
IV	AV-24-01-TP-SK	KONSTRUKCIJŲ DALIS	
V	AV-24-01-TP-E	ELEKTROTECHNIKOS DALIS	
VI	AV-24-01-TP-LVN	LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO DALIS	
VII	AV-24-01-TP-SO	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS	
VIII	AV-24-01-TP-KS	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO DALIS	

Atest. Nr.		Projektuotojas Aurimas Vengris Ind. veiklos pažymos Nr. 411182			ŽADVAINŲ STOVYKLAVIETĖS INFRASTRUKTŪROS INŽINERINIŲ STATINIŲ, JŪROS G. 27A IR 27B, ŽADVAINŲ K., RIETAVO SEN., RIETAVO SAV., STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTAS			
A 1458	PV	V. Grinčelaitis		2024-09	STATYBOS, KAPITALINIO IR PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTAS			
0564	Arch.	A. Vengris		2024-09				
					STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		Laida	
							0	
SP	Statytojas: Rietavo savivaldybės administracija, į.k. 188747184			AV-24-01-TP-PSŽ		Lapas	Lapų	
							1	1

STATINIO PROJEKTO PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIES BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS :




Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstiniai dokumentai				
AV-24-01-TP	1	0	Antraštinis lapas	
AV-24-01-TP-PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
AV-24-01-TP-SO-DSŽ	1	0	Projekto dalies dokumentų sudėties	
AV-24-01-TP-SO-AR	16	0	Aiškinamais raštas	
Priedai				
-	1	-	Projekto vadovo kvalifikacijos atestatas	
-	1	-	Projekto dalies vadovo kvalifikacijos atestatas	
Brėžiniai				
AV-24-01-TP-SO-01	1	0	Statybvietės planas su individualiais tam tikro statinio statybos darbų organizavimo sprendiniais	

Atest. Nr.		Projektuotojas Aurimas Vengris Ind. veiklos pažymos Nr. 411182			ŽADVAINŲ STOVYKLAVIETĖS INFRASTRUKTŪROS INŽINERINIŲ STATINIŲ, JŪROS G. 27A IR 27B, ŽADVAINŲ K., RIETAVO SEN., RIETAVO SAV., STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR PAPERASTOJO REMONTO PROJEKTAS		
A 1458	PV	V. Grinčelaitis		2024-09	STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR PAPERASTOJO REMONTO PROJEKTAS		
26083	PDV	S. Kostiukevičienė		2024-09			
					PROJEKTO DALIES DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		Laida
							0
SP	Statytojas: Rietavo savivaldybės administracija, į.k. 188747184				AV-24-01-TP-SO-SŽ	Lapas	Lapų
						1	1

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS.

1.1. NORMATYVINIAI, KITI DOKUMENTAI IR DUOMENYS, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTA ŠI PROJEKTO DALIS:

1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
2. Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas;
3. Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas;
4. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas;
5. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas. Projekto ekspertizė“;
6. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
7. 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“;
8. Statybos techninis reglamentas STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
9. Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (Žin., 2003. Nr.70-3170, Žin., 2007. Nr. 69-2720).
10. Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai (Žin., 2008. Nr.10-362).
11. DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje (Žin., 2001. Nr.3-74).
12. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (Žin., 1998. Nr.43-1188).
13. Krovinių kėlimo rankomis bendrieji nuostatai (Žin., 1998. Nr.70-2240).
14. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės (Žin., 2007. Nr.10-403).
15. Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2005. Nr.26-852).
16. Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai (Žin.,1999. Nr.104-3014).
17. Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai (Žin., 2000. Nr.3-88, Nr.76-2303, Žin., 2002., Nr. 90-3882).
18. Darbuotojų apsaugos nuo vibracijos keliamos rizikos nuostatai (Žin., 2004. Nr.41-1350).
19. Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarka (Žin., 2005., Nr.53-1817).
20. Kėlimo kranų naudojimo taisyklės (Žin., 2010. Nr.112-5717).

Atest. Nr.		Projektuotojas Aurimas Vengris Ind. veiklos pažymos Nr. 411182	ŽADVAINŲ STOVYKLAVIETĖS INFRASTRUKTŪROS INŽINERINIŲ STATINIŲ, JŪROS G. 27A IR 27B, ŽADVAINŲ K., RIETAVO SEN., RIETAVO SAV., STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTAS			
A 1458	PV	V. Grinčelaitis		2024-09	STATYBOS, KAPITALINIO IR PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTAS	
26083	PDV	S. Kostiukevičienė		2024-09		
					AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
						0
SP	Statytojas: Rietavo savivaldybės administracija, į.k. 188747184			AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų
					1	16

1.2. BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS APIE STATINĮ. STATYBOS GEODEZINĖ KONTROLĖ.

Statinio statybos vieta. Šiuo projektu žemės sklype, kurio kadastrinis Nr.: 6847/0009:345 Pelaičių k.v., adresas: Jūros g. 27A, Žadvainų k., Rietavo sen., Rietavo sav. suprojektuotas esamo statinio rekonstrukcija: apžvalgos tiltas (su stogine) 4400-2172-4252 (statinio kategorija: neypatingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai), ir šių statinių paprastasis remontas: pėsčiųjų takas (4400-2172-4309) (statinio kategorija: nesudėtingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai), laučvietė. (4400-2172-4316) (statinio kategorija: nesudėtingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai), tilteliai 2 vnt. (4400-2172-4274 ir 4400-2172-4285). Sklypo užstatymo tankis 0,04.

Žemės sklype, kurio kadastrinis Nr.: 6847/0009:344 Pelaičių k.v., adresas: Jūros g. 27B, Žadvainų k., Rietavo sen., Rietavo sav. suprojektuotas esamų statinių paprastasis remontas: pėsčiųjų takas (4400-2172-4374) (statinio kategorija: nesudėtingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai), laučvietė (4400-2172-4385) (statinio kategorija: nesudėtingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: kiti inžineriniai statiniai), projektuojami nauji statiniai: lauko vandentiekio ir nuotėkų šalinimo tinklai (statinio kategorija: nesudėtingasis, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: inžineriniai tinklai).

Statinių savininkas – Rietavo savivaldybė, į.k. 111107378.

Statybos rūšis. Naujų statinių statyba, rekonstrukcija, paprastasis remontas.

Statinių ar jo dalies pagrindinė naudojimo paskirtis. 1. Kiti inžineriniai statiniai. 2. Inžineriniai tinklai.

Statinių kategorija. Nesudėtingųjų statinių kategorija, I ir II grupė.

STATYBOS GEODEZINĖ KONTROLĖ.

Nutiesus požeminius tinklus ir komunikacijas (iki jų užpylimo gruntu), privalomai atliekamos jų geodezinės nuotraukos. Geodezinių nuotraukų techniniai reikalavimai apibrėžiami specialiomis statybos taisyklėmis ir rekomendacijomis. Požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinėms nuotraukoms atlikti specialistus išskviečia rangovas Išskviečiama raštu, kuriame nurodoma statinio statybos vieta (adresas), pavadinimas, komunikacijų rūšis, ilgis ir data, kada komunikacijos bus paruoštos geodezinei nuotraukai. Statybos darbų 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:

1. lauko inžineriniai tinklai:

- lauko vandentiekio ir nuotėkų tinklai;

- lauko elektros tinklai;

Geodezinė kontrolinė dokumentacija turi būti parengta ir kitais statybos norminių dokumentų nustatytais atvejais Baigus geodezinės nuotraukos lauko darbus, per 5 darbo dienas naujai paklotos požeminės komunikacijos privalo būti pažymėtos inžinerinio topografinio plano M 1:500 planšetėse arba papildyta georeferencinių duomenų bazė ir sudaroma galimybė užsakovui pasinaudoti reikalingais duomenimis tikrinant, ar komunikacija paklota pagal projektą.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	16	0

1.3. GEOGRAFINĖ VIETA, VIETOVĖS GAMTINĖS SĄLYGOS, KLIMATO SĄLYGOS.

Pagal STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“:

- sniego apkrovos rajonas I, sniego antžeminės apkrovos charakteristinė reikšmė $S_k=1,2$ kN/m²;

- vėjo greičio rajonas I, vėjo greičio pagrindinė atskaitinė reikšmė $v_{ref,0}=24$ m/s, atskaitinis vėjo slėgis $q_{ref}=1,25/2 \cdot 24^2=0,36$ kN/m², vietovės tipas A.

Pagal RSN 156-94 duomenis (pagal artimiausių stočių duomenis):

- vidutinė metinė oro temperatūra (2.1 lent.) – +5,9°C;
- absoliutus oro temperatūros maksimumas (2.2 lent.) – +33,1°C;
- absoliutus oro temperatūros minimumas (2.3 lent.) – -36,1°C;
- šildymo sezono vidutinė lauko oro temperatūra (10°C) 2.6 lent. – 0,5°C;
- metinis santykinis oro drėgnumas (3.2 lent.) – 83%;
- vidutinis kritulių kiekis per metus (6.1 lent.) – 682 mm;
- maksimalus paros kritulių kiekis (6.2 lent.) – 74,2 mm;
- maksimalus žemės išalo gylis (galimas 1 kartą per 10 metų) 83 cm, (galimas 1 kartą per 50 metų) 115 cm (9.1 lent.)
- Vyraujančių stipriausių vėjų kryptys:
- sausio mėn. – iš PV-V
- liepos mėn. – iš PV-V
- Vidutinis metinis vėjo greitis: 3,7m/s
- Maksimalus vėjo greitis – 26 m/s

Esama būklė. Esamoje Žadvainių stovyklavietėje reikalinga atnaujinti susidėvėjusius ir lankytojų poreikių nebeatpatenkinančius statinius: kapitališkai suremontuoti pėsčiųjų apžvalgos tiltą su stogine; atnaujinti stoginės apžvietimą, stoginės atitvaroje, skiriančioje nuo Jūros gatvėje esančio tilto per Jūros upę numatyti vietas, skirtas Telšių regiono teminių maršrutų žemėlapiams; suremontuoti esamą pėsčiųjų taką, tiltelius ir laiptus patekimui į stovyklavietę (atsparius atmosferiniams poveikiams), įrengti pandusą, skirtą ŽN patekimui į stovyklavietės teritoriją; įrengti mažąją infrastruktūrą – suoliukus, šiukšlių dėžes, stalus, dviračių stovą, laužavietes, išmaniają paslaugų stotelę, biotualetą ir praustuvės pastatymo vietą, geriamojo vandens kolonėlę.

1.4. MEDŽIŲ, AUGMENIJOS, DIRVOŽEMIO IR KITO IŠKASAMO GRUNTO IŠSAUGOJIMO IR PANAUDOJIMO SĄLYGOS.

Atliekant statybos darbus (želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės), kad būtų išsaugoti statybvietėje paliekami ir gretimuose žemės sklypuose augantys želdiniai, privaloma:

– išpurenti ir patręšti 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 jvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietės važiuojamosios dalies krašto:

– medžių grupes ir krūmus išsisiniu, 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 j 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);

Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
AV-24-01-TP- SO-AR	3	16	0

- 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;
- laistyti želdinius Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklių, patvirtintų aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45 (Žin., 2008, Nr. 10-356), 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 biriaame ir šlapiame grunte, leidžiamu atstumu 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. Nukastas dirvožemis sandėliuojamas numatytoje vietoje. Darbo metu nukasamo dirvožemio negalima sumaišyti su žemiau esančiu gruntu. Nukasto dirvožemio negalima užteršti statybinėmis atliekomis. Sandėliuojamu dirvožemiu negalima važinėti ar kitaip jį tankinti. Statybvietėje esančio dirvožemio tinkamumas apželdinimui nustatomas laboratorijose. Dirvožemio mechaninės savybės gerinamos maišant jį su smėliu, durpėmis, kalkėmis. Dirvožemio derlingumui pagerinti galima įterpti mineralinių ir organinių trąšų. Kitas iškasamas gruntas yra išvežamas, statybos aikštelėje nesandėliuojamas.

1.5. GRIAUNAMI ESAMI STATINIAI IR IŠKELIAMAI INŽINERINIAI TINKLAI.

Numatoma nuardyti medines esamos lauko scenos konstrukcijas ir medinį esamo pėsčiųjų tilto paklotą. Esamų inžinerinių tinklų iškėlimas nenumatomas.

1.6. SUSIDARYSIANČIŲ ĮVAIRIŲ RŪŠIŲ STATYBINIŲ ATLIEKŲ ORIENTACINIS KIEKIS (SVORIO VIENETAIS), JŲ TVARKYMO BŪDAI, PANAUDOJIMO STATYBVIETĖJE SĄLYGOS.

Susidariusios statybinės atliekos tvarkomos pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymo Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ nuostatas.

Jokių gamybinių procesų, kurių metu susidarys gamybinių atliekų nenumatoma. Už statybines atliekas jų tvarkymą - rūšiavimą, saugojimą ir pašalinimą iš statybvietės statybos darbų metu atsakingas rangovas. Fizikinės, cheminės (dulkės, triukšmas, vibracija ir kt.) ir (ar)

Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
AV-24-01-TP- SO-AR	4	16	0

kitokios taršos, galinčios sukelti pavojų aplinkai (ar) žmonių sveikatai nenumatoma, gyvenamųjų vietovių, besiribojančių su stabyviete nėra. Stabyvietėje turi būti pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale.

Stabyvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidarančios:

1. komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas;
2. inertinės atliekos – betonas, plytos, keramika, metalas ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai;
3. perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos;
4. pavojingosios atliekos – tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą;
5. netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.).

Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo.

Numatomi statybinių atliekų kiekiai:

1. Demontuojamų betono dangos – 6,0 m³ (atliekų kodas 17 01 07). Betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06, nepavojingos. Atliekos naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas: R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; S2 - vežimas.
2. Demontuojamos medinės konstrukcijos – 70,0 m³. Medienos atliekos, atliekų kodas – 17 02 01, nepavojingos. Atliekos naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas: R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; S2 - vežimas.
3. Kitų statybinių atliekų (komunalinių, perdirbamų pakuočių, dažų pakuočių ir pan.) kiekiai bus minimalūs, už jų tvarkymą - rūšiavimą, saugojimą ir pašalinimą iš stabyvietės statybos darbų metu atsakingas rangovas.

Naudojamų ir (ar) šalinamų atliekų apibūdinimas (Atliekų tvarkymo taisyklių 3 priedas):

Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Atliekos naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6
17 01 07	Betonas	Demontuojamos betono dangos	Nepavojingos	Kietos	R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; S2-vežimas
17 02 01	Medienos atliekos	Kitos paskirties statinių griovimo atliekos	Nepavojingos	Kietos	R13 – R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; S2-vežimas

Kitų statybinių atliekų (komunalinių, perdirbamų pakuočių, dažų pakuočių ir pan.) kiekiai

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	16	0

bus minimalūs, už jų tvarkymą - rūšiavimą, saugojimą ir pašalinimą iš statybvietės statybos darbų metu atsakingas rangovas.

1.7. GAMYBINĖS, ŪKINĖS AR KT. VEIKLOS RIBOJIMO, SUSTABDYMO AR NUTRAUKIMO SĄLYGOS REKONSTRUOJANT AR KAPITALIŠKAI REMONTUOJANT STATINIUS.

Projektuojamų statybos darbų metu (12 mėn.) vietos bendruomenei ir atvykstantiems lankytojams nebus galima naudotis dalimi Žadvainių stovyklavietės teritorijos ir joje esančiais remontuojamais ir rekonstruojamais statiniais ir įrenginiais. Ribojimas nebus ženklus, nes trikdymas apims tik dalį stovyklavietės teritorijos.

1.8. AUTOTRANSPORTO EISMO KELIUOSE IR GATVĖSE LAIKINO RIBOJIMO AR UŽDARYMO GALIMYBĖS IR SĄLYGOS.

Autotransporto eismo keliuose ir gatvėse laikino ribojimo ar uždarymo projektuojamų statybos darbų metu nenumatoma.

1.9. PAPILDOMO ŽEMĖS SKLYPO STATYBOS PRODUKTAMS IR KONSTRUKCIJOMS SANDĖLIUOTI, STATYBINIAMS ĮRENGINIAMS IR MECHANIZMAMS ĮRENGTI, LAIKINIEMS KELIAMS IR INŽINERINIAMS TINKLAMS NUTIESTI GALIMYBĖS IR SĄLYGOS.

Statybos darbų metu statybos produktai ir konstrukcijos bus sandėliuojami, statybiniai įrenginiai ir mechanizmai bus įrengiami, laikini keliai ir inžineriniai tinklai bus nutiesti Statytojui priklausančiuose žemės sklypuose, papildomų žemės sklypų tam nereikės.

1.10. APRŪPINIMO ELEKTRA, VANDENIU IR KITAIŠ RESURSAIS, TERITORIJOS APŠVIETIMO, NUOTEKŲ ŠALINIMO AR SURINKIMO GALIMYBĖS IR SĄLYGOS STATYBOS METU.

Prie statybos aikštelės numatyti privažiavimas iš Jūros gatvės. Statybvietės aprūpinimas elektros statybos metu numatomas iš esamų tinklų pagal technines sąlygas. Statybvietės aprūpinimas vandeniu vykdomas Rangovui atvežant vandenį į statybvietę. Statybos darbų vykdymo metu maksimalus elektros energijos poreikavimas kW parodytas žemiau pateiktoje lentelėje:

Eil Nr.	Įrenginio pavadinimas	Vienetų skaičius	Poreikavimas kW vienetui	Bendras kW kiekis
1	Įvairūs elektriniai įrankiai	5	2,0	10,0
2	Statybvietės apšvietimas	4	0,2	0,8
3	Suvirinimo aparatas	1	3,5	3,5
4	Buitiniams poreikiams ir patalpų šildymui	-	-	5,0

Vienu metu visi elektros energijos vartotojai statybos aikštelėje nedirbs. Elektros energijos poreikavimas statybos metu sudarys $E = E_s \times k = 19,3 \times 0,6 = 11,6 \text{ kW}$, kur E_s poreikavimas Statybai, $k = 0,6$ apkrovos koeficientas, įvertinantis vienu metu dirbančių vartotojų skaičių. Statybos darbų vykdymo metu maksimalus elektros energijos poreikavimas 19,3 kW.

Vanduo statybiniais ir ūkiniais poreikiams tenkinti atvežamas Rangovo į statybvietę.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	16	0

Darbuotojų poilsio patalpose, taip pat netoli darbo vietų darbuotojai turi būti aprūpinti geriamuoju vandeniu ir pagal galimybes kitais gaiviaisiais gėrimais.

Statybininkai ryšiui naudos mobilius telefono aparatus.

1.11. REIKALAVIMAI STATYBOS IRANGAI IR TRANSPORTO PRIEMONĖMS.

Reikalavimai statybos įrangai ir transporto priemonėms nekeliama, bet statybos įranga ir transporto priemonės turi būti techniškai tvarkingos ir nekelti pavojaus aplinkai ir žmonėms. Įranga ir mechanizmai pasirenkami atsižvelgiant į rangos darbų sutartį, terminus ir turimus pajėgumus.

Preli minar	Statybinių mechanizmų pavadinimas	Atliekamų darbų aprašymas
1	Eskavatorius su kaušu 0,25m ³ talpos ir buldozeriui 1m pločio peiliu	Žemės darbai
2	Autosavivarčiai (5-10) t keliamos galios	Statybinių medžiagų atvežimas, statybinių šiukšlių išvežimui
3	Suvirinimo aparatas	Suvirinimo darbai
4	Elektriniai grąžtai d= 25-200 mm	Statybos - montavimo darbams
5	Pastoliai	Statybos - montavimo darbams
6	Vibratorius	Betono darbai
7	Vibroplūktuvai	Betono darbai

1.12. BENDRIEJI STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS, HIGIENOS REIKALAVIMAI IR SĄLYGOS STATYBVIETĖJE. STATYBVIETĖJĖ SUPANČIOS APLINKOS (TERITORIJOS) RIBOS IR JOS APTVĖRIMAS.

Pagal projektuojamų statybos darbų specifiką ir apimtį, statybvietėje numatyta atlikti grunto kasimo darbus (gylis iki 1,2 m), tilto, stoginės medinių, metalinių konstrukcijų sumontavimo darbus.

Pagal nedidelę darbų apimtį, statybvietėje vienu metu nedirbs daugiau 20 žmonių ir ne didesnė kaip 500 darbuotojo darbo dienų (pamainų) darbų apimtis. Į statybvietę darbuotojai bus vežiami, kartu atvežant kilnojamą tualetą ir geriamojo vandens. Esant minusinei temperatūrai bei tamsiu paros metu darbai nevykdomi. Pagal nurodytą darbų eiliškumą, nustatyti šie būtinausi statybvietės darbo vietų įrengimo lauke reikalavimai:

1. Stabilumas ir tvirtumas. Dirbant aukštyje, laikytis saugaus darbo taisyklių reikalavimų. Pagrindiniai reikalavimai darbams aukštyje: vykdyti darbo tvarkos taisyklių, nustatyto darbo ir poilsio laiko reikalavimus, ilsėtis, valgyti tam tikslui skirtose vietose, dirbti tik tą darbą, kurį paveda tiesioginis vadovas, ir tik tada, kai yra žinomi saugūs jo atlikimo būdai. Palaikyti tvarką ir švarą darbo vietoje. Nemėtyti daiktų, įrankių esant aukštumoje. Nevaikščioti konstrukcijomis, jei neprisisvirtinęs patikimai apsauginiu diržu. Nedirbti, jei vieta nepakankamai apšviesta. Žiemos metu darbo vietą, praėjimus reikia nuvalyti nuo sniego, apledėjimo, pabarstyti smėliu. Visi pagrindiniai pastolių elementai turi būti apskaičiuoti stiprumui ir stabilumui. Pastolių skaičiavimo pagrindu reikia imti tolygiai paskirstytą apkrovą: mūrijimo darbams – 250kg/m² dažymo ir tinkavimo darbams – 200 kg/m², be to visus horizontalius elementus reikia patikrinti 130 kg. sutelktu krūviu. Apkrovos ant pastolių, klotinių ir krovinių priėmimo aikštelių paklotų neturi būti didesnė už nurodytus projekte (pase) leistinus dydžius. Darbų atlikimui aukščiau kaip

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	16	0

1,3 m nuo žemės arba perdangos paviršiaus, darbininkas privalo naudoti specialiai tam skirtus klotinius arba pastolius su apsauginiais aptvėrimais. Draudžiama vykdyti aukštuminius darbus nuo lauko pastolių arba atvirose vietose aukštyje, jeigu vėjo greitis didesnis kaip 15 m/s ir perkūnijos metu. Įsitikinti, kad pastoliai visame aukštyje būtų pritvirtinti prie tvirtų pastato ar statinio dalių. Negalima tvirtinti pastolių prie nepatikimų vietų (karnizų, balkonų, silpnai pritvirtintų montavimo kilpų ir pan.). Pastoviai stebėti, kad paaukštinimo priemonių darbo paklotas ir aptvėrimai būtų tvarkingi ir patikimai pritvirtinti. Paaukštinimo priemonės statyti ant tvirto pagrindo. Grunto paviršius, ant kurio statomi pastoliai, turi būti išlygintas, sutankintas, nuvestas vanduo. Skersai pastolių po atramomis būtina padėti lentą ne mažiau 50mm storio. Negalima po paaukštinimo priemonių atramoms dėti plytų, akmenų, lentų atraižų ir pan. Metaliniai pastoliai turi būti įžeminti. Praėjimo vietose po pastoliais įrengti apsauginį stogelį. Stogelis turi išsikišti už pastolių ne mažiau 1,5 m ir sudaryti 20 laipsnių kampą su horizontu. Praėjimai ant pastolių turi būti ne žemesni kaip 1,8 m. Pastolių ir klojinių paklotai turi būti ne siauresni kaip 1 m. Paduodant plytas tiesiogiai į darbo vieta, klotinių plotį leidžiama padidinti iki

1,5 m. Ramstiniuose ir pakabinamuose pastoliuose, jeigu jie aukštesni kaip 6 m, turi būti įrengti ne mažiau kaip 2 paklotai: darbo (viršutinis ir apsauginis). Tarpas tarp statomo pastato ir įrengtų ties juo pastolių (klotinių) darbo pakloto neturi būti didesnis kaip 50 mm – mūrėjimo darbams, 150 mm – apdailos darbams, pastaruoju atveju tarpus reikia uždengti. Draudžiama darbininkams užlipti ir nulipti pastolių statramsčiais. Pastolių pakloto anga, pro kurią užlipama kopėčiomis, turi būti iš trijų pusių aptverta. Pastolius turi montuoti ir išmontuoti darbininkai, turintys teisę dirbti aukštalipių darbus, jie turi būti aprūpinti apsauginiais diržais, kurie pririšami prie stiprių statomo pastato elementų ir konstrukcijų. Jei medžiagos išvežiojamos karučiais, ant pastolių paklotų reikia įrengti lentų takus. Takų sudūrimai neturi sutapti su pakloto skydų skersinėmis sandūromis. Statyti darbo paklotus ant atsiktinių skersinių atramų draudžiama. Aukštesni kaip 2,5 m pastoliai turi būti tvirtinami prie sienos. Pastoliai ardomi vadovaujant tiesioginiam vadovui arba padalinio vadovui. Dirbti stovint ant kopėčių galima užsilipus ne aukščiau kaip 1 m iki jų viršaus. Kopėčias reikia statyti ne didesniu kaip 75⁰ kampu horizontalaus paviršiaus atžvilgiu. Jeigu pristatomų kopėčių galas gali nuslysti, tai jos turi būti patikimai pritvirtinamos prie pastovių konstrukcijų ne plonesne kaip 10 mm skersmens virve.

Stovint ant kopėčių draudžiama: dirbti užsilipus ant paskutinio arba priešpaskutinio aukščiausio skersinio, jeigu neįrengti turėklai ar atramos; kelti ir nuleisti krovinį; dirbti prie arba po veikiančiomis krovinių kėlimo mašinomis; naudoti elektros ar pneumatinius įrankius; perlipsti į kitą lipinių pusę, nenusileidus nuo jų; dirbti apsižergus kopėčias; padavinėti dirbantiems viršuje detales ar įrankius, metant juos į viršų, o taip pat mesti juos į apačią; vykdyti suvirinimo elektros ir dujomis darbus; įtemti laidas arba prilaikyti sunkias detales. Šiems darbams reikia naudoti pastolius arba kopėčias, kurių viršuje įrengta aptverta aikštelė. Išskečiamosios kopėčios – lipynės turi būti su įtaisais, neleidžiančiais joms savaime išsiskėsti. Apatiniai pristatomųjų kopėčių galai turi baigtis aštriais metaliniais smaigaliais arba guminiais antgaliais priklausomai nuo atraminio paviršiaus būklės ir medžiagos. Aukštesnės kaip 5 m pakabinamosios metalinės kopėčios turi būti aptvertos metaliniais lankais su vertikaliais ryšiais ir gerai pritvirtintos prie konstrukcijų įrengimų. Dirbant užsilipus ant kopėčių aukščiau kaip 1,3 m, reikia naudoti apsauginį diržą, kuris tvirtinamas prie statinio konstrukcijos arba prie kopėčių, jeigu jos gerai pritvirtintos prie stabilų konstrukcijų. Draudžiama pristatomąsias kopėčias atremti į langų stiklą (vitras). Draudžiama naudoti dėžes, statines ir kt., kopėčių paaukštinimui, kaip atramas po kopėčiomis.

Dirbant šalia iškasų statybos automobiliai ir mechanizmai negali privažiuoti arčiau 0,6 - 1 m atstumu iki iškasos atbrailos krašto, priklausomai nuo autotransporto ar mechanizmo keliamosios galios ir svorio.

Darbuotojai turi būti apsaugoti nuo atmosferos poveikio specialiais drabužiais ir avalyne. Dirbti tik su asmeninės apsaugos priemonėmis.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	8	16	0

Medžiagų transportavimui, iškrovimui, konstrukcijų sumontavimui numatytos transportavimo priemonės bei įrenginiai (autokranas, autosavivartis, rankinis ar motorinis grąžtas) turi būti techniškai tvarkingi, neteršti aplinkos, tinkamai ir teisingai naudojami, šių mechanizmų vairuotojai bei juos aptarnaujantys darbuotojai turi būti specialiai apmokyti. Ant visų kėlimo mechanizmų turi būti aiškiai matomoje vietoje nurodytas didžiausias leistinas apkrovos dydis – keliamoji galia. Kėlimo mechanizmai ir priemonės turi būti naudojami tik pagal paskirtį.

Smulkūs įrenginiai, mašinos, įskaitant rankinius įrankius su ir be variklio, turi būti techniškai tvarkingi, naudojami pagal paskirtį, aptarnaujami kvalifikuotų darbuotojų.

Statybos rangovo ir subrangovo statybos vadovai, specialistai turi būti apmokyti darbų saugos ir turėti darbų saugos pažymėjimus. Atliekant statybos darbus, privaloma vadovautis šiais darbuotojų saugos ir sveikatos, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos, tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje norminiais aktais ir dokumentais.

2. Dirbant šalia iškasų, vandens telkinių statybos automobiliai ir mechanizmai negali privažiuoti arčiau 0,6 - 1 m atstumu iki iškasos ar kranto atbrailos krašto, priklausomai nuo autotransporto ar mechanizmo keliamosios galios ir svorio.

3. Darbuotojai turi būti apsaugoti nuo atmosferos poveikio specialiais drabužiais ir avalyne. Dirbti tik su asmeninės apsaugos priemonėmis.

4. Medžiagų transportavimui, iškrovimui, konstrukcijų sumontavimui numatytos transportavimo priemonės bei įrenginiai (autokranas, autosavivartis, rankinis ar motorinis grąžtas) turi būti techniškai tvarkingi, neteršti aplinkos, tinkamai ir teisingai naudojami, šių mechanizmų vairuotojai bei juos aptarnaujantys darbuotojai turi būti specialiai apmokyti. Ant visų kėlimo mechanizmų turi būti aiškiai matomoje vietoje nurodytas didžiausias leistinas apkrovos dydis – keliamoji galia. Kėlimo mechanizmai ir priemonės turi būti naudojami tik pagal paskirtį.

5. Smulkūs įrenginiai, mašinos, įskaitant rankinius įrankius su ir be variklio, turi būti techniškai tvarkingi, naudojami pagal paskirtį, aptarnaujami kvalifikuotų darbuotojų.

6. Statybos rangovo ir subrangovo statybos vadovai, specialistai turi būti apmokyti darbų saugos ir turėti darbų saugos pažymėjimus.

Kolektyvinės saugos bei sveikatos priemonės

Vykdam betonavimo, montavimo darbus naudotini apsauginiai ir signaliniai aptvarai.

Apsauginiais aptvarais aptveriamos pavojingos zonos tose galimo žmonių buvimo vietose, kur horizontalių paviršių aukščio perkritimas viršija 1,3 m. Aptvarų aukštis priimamas 1,1 m, jie turi atlaikyti 700 N taškinį statinį krūvį, pridėtą viduryje atitvarinio elemento bei aptvarai turi turėti vieną tarpinį elementą.

Pavojingos darbo vietos aptveriamos signaliniais aptvarais iš inventorinių plieninių 0,8 m aukščio stovų su tvirtais aptvarais, sujungtų plastikine įspėjamąja geltonos ir raudonos spalvų 0,8 x 130 mm juosta su užrašais STOP. Atstumas tarp stovų priimamas 6 m.

Įspėjamaisiais ženklais ženklinamos pavojingos krano veikimo zonos ribos, kai nėra galimybių panaudoti signalinių aptvarų.

Darbuotojų brigados aprūpinamos indu su geriamuoju vandeniu ir vienkartiniais puodukais. Tamsiu paros metu darbo vietos apšviečiamos elektros šviestuvais: betonuotojų — 30 lx, montuotojų — 50 lx, apdailininkų — nuo 50 iki 150 lx.

Asmeninės saugos bei sveikatos priemonės.

Rangovas privalo aprūpinti darbuotojus asmeninėmis apsaugos priemonėmis (Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymas Nr. A1-331 „Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai“).

Statybos metu darbuotojai privalo naudoti asmenines saugos priemones:

-apsauginius šalmus (pagal LST EN397);

-pirštines (pagal LST EN388);

Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
AV-24-01-TP- SO-AR	9	16	0

- apsauginius darbo drabužius (pagal LST EN 340);
- profesinę avalynę (pagal LST EN346);
- apsauginius akių ir veido skydus (pagal LST EN166);
- apsaugines ausines nuo triukšmo (pagal LST EN352);

Visi asmenys, esantys statybos aikštelėse privalo dėvėti šalmsus. Statybininkų brigados turi būti aprūpintos pirmosios pagalbos rinkiniais, sukomplektuotais pagal LR Sveikatos apsaugos ministro 2003-07-11 isakymo Nr. V-450 1-ą priedą. Pirmos pagalbos rinkinys turi būti paženklintas, padėtas gerai matomoje vietoje, lengvai pasiekiamas.

Priešgaisrinė apsauga.

Vykdamas statybos darbus, vadovautis bendrosiomis gaisrinės saugos taisyklėmis:

-atsižvelgiant į statybos pobūdį ir statyb vietės ypatybes, patalpų matmenis ir paskirtį, naudojamus įrenginius, fizines ir chemines naudojamų medžiagų savybes bei galimą didžiausią darbuotojų skaičių, turi būti numatytas pakankamas kiekis reikiamų pirminių gaisro gesinimo priemonių ir, jei būtina, turi būti įrengti gaisro detektoriai bei gaisrinės signalizacijos įrenginiai;

-gesinimo įranga, gaisrinės signalizacijos įrenginiai turi būti tvarkingi ir veikiantys, reguliariai prižiūrimi ir tikrinami. Nustatyta tvarka periodiškai atliekami pirminių gaisro gesinimo priemonių ir gaisrinės signalizacijos bandymai bei rengiami praktiniai užsiėmimai darbuotojams apmokyti;

-pirminės gaisro gesinimo priemonės turi būti išdėstomos matomose ir prieinamose vietose, lengvai pasiekiamos bei paprastos naudoti. Pirminės gaisro gesinimo priemonės turi būti paženklintos kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose. Ženkliai turi būti patvarūs ir išdėstyti reikiamose vietose. Statybos metu elektros energijos tiekimo kabeliai turi būti saugiai pakabinti ir atitikti priešgaisrinius reikalavimus. Darbo vietų apšvietimas, ypatingai pavojingose vietose, turi būti 12 V įtampos. Statybos aikštelė turi būti aprūpinta priešgaisriniais nekilnojamais (stacionariais), kilnojamais skydais (su gesintuvais, laužtuvais, kirviais, kastuvais, kibirais, kobiniais, bakeliais vandeniui) bei dėžėmis su smėliu. Priešgaisrinis inventori us turi būti nudažytas raudonai, kad skirtųsi nuo statybinio inventoriaus. Kasdien, baigus darbą, iš darbo vietos reikia pašalinti gerai degančias medžiagas, t.y. pjuvenas, skiedras, atpjuovas, plastmasines atliekas. Kilus gaisrui, jis operatyviai gesinamas ir iškviečiama priešgaisrinė tarnyba.

Nurodymai ar sprendiniai ivykus avarijai ar gaisrui statyb vietėje.

Kilus pavojui, darbuotojams turi būti sudaryta galimybė greitai ir saugiai išeiti iš darbo patalpų ir iš visų darbo vietų:

-evakuavimo keliai ir išėjimai turi būti laisvi ir turi tiesiai vesti į saugią zoną;

-evakuavimo kelių ir išėjimų skaičius, išdėstymas ir matmenys parenkami atsižvelgiant į statyb vietės ir patalpų išplanavimą bei matmenis, taip pat didžiausią galimą darbuotojų skaičių ir atitinkamų teisės aktų reikalavimus;

-evakuavimo keliai ir išėjimai turi būti paženklinti, kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose, patvirtintuose socialinės apsaugos ir darbo ministrės 1999 m. lapkričio 24 d. įsakymu Nr.95 "Dėl Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatų";

-ženklai turi būti patvarūs ir išdėstyti reikiamose vietose;

-evakuavimo keliai ir išėjimai, judėjimo keliai bei durys, vedantys evakuavimo kelius ir išėjimus, turi būti be kliuvinių, kad bet kuriuo metu būtų galima nekliudomai jais naudotis;

- evakuavimo keliuose ir išėjimuose turi būti įrengtas reikiamo intensyvumo avarinis apšvietimas tam atvejui, jei bendras apšvietimas sugestų;

-patalpų, darbo vietų ir judėjimo kelių apšvietimas turi būti įrengtas taip, kad darbuotojams nekiltų rizika dėl įrengto apšvietimo rūšies.

Darbuotojams pravedamas darbų saugos instruktažas. Visi darbuotojai privalo naudoti individualias apsaugos priemones.

Būtin os pirmosios medicininės pagalbos priemonės.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	10	16	0

Darbdavys turi užtikrinti, kad bet kuriuo metu galėtų būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiam. Darbuotojas, kuris įvykus nelaimingam atsitikimui buvo sužeistas arba staigiai susirgo, turi būti nedelsiant nugabentas į medicinos įstaigą.

Atsižvelgiant į statybos darbų apimtį ir (arba) veiklos rūšį, pagal darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus turi būti numatytos patalpos pirmajai pagalbai teikti. Pirmosios pagalbos patalpose turi būti pagrindinė pirmosios pagalbos įranga bei priemonės. Tokias patalpas turi būti lengvai patenkama su neštuvais. Šios patalpos paženkinamos kaip numatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose ir nurodyta kelrodžiais.

Pirmosios pagalbos priemonės numatomos visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos.

Matomoje vietoje turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų telefono numeriai ir adresai.

Statybų pradžioje ir eigoje laikytis reikalavimų:

- aptverti vietas, patenkančias pavojingas zonas;
- saugoti aplinką (sugadintas dangas atstatyti rangovo lėšomis ir pan.);
- laikytis DT 5-00 "Saugos ir sveikatos taisyklių statyboje" reikalavimų;
- prieš statybos darbų pradžią ir darbų eigoje statybvietėje turi būti nustatytos pavojingos zonos, kuriose veikia rizikos veiksniai;
- statybvietės supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėtos.

Statybos laikini pastatai.

Statybos aikštelėje numatoma įrengti:

- pagal Rangovo priimtą maksimalų darbininkų skaičių pamainoje apskaičiuojamas reikalingas buitinių patalpų plotas;
- kontorai plotas apskaičiuojamas priklausomai nuo vadovaujančio personalo skaičiaus. Vienam personalo asmeniui (vykdytojui ar meistrui) skiriama 5 m²;
- buitinių patalpų viename vagonėlyje, matomoje vietoje laikoma pirmosios pagalbos vaistinė. Šio vagonėlio durys pažymimos raudono kryžiaus ženklu baltam fone.
- įrengiamas priešgaisrinis stendas su visa reikiama įranga;
- šalia statybvietės pastatomas kilnojamas biotualetas;
- prie statybvietės įrengiamas stendas su informacija apie vykdomą statybą.

Atliekant statybos darbus, privaloma vadovautis šiais darbuotojų saugos ir sveikatos, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos, tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje norminiais aktais ir dokumentais:

1. Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas (Žin., 2003. Nr.70-3170, Žin., 2007. Nr. 69-2720).
2. Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai (Žin., 2008. Nr.10-362).
3. DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje (Žin., 2001. Nr.3-74).
4. Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (Žin., 1998. Nr.43-1188).
5. Krovinių kėlimo rankomis bendrieji nuostatai (Žin., 1998. Nr.70-2240).
6. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės (Žin., 2007. Nr.10-403).
7. Bendrosios priešgaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2005. Nr.26-852).
8. Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai (Žin.,1999. Nr.104-3014).
9. Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai (Žin., 2000. Nr.3-88, Nr.76-2303, Žin., 2002., Nr. 90-3882).
10. Darbuotojų apsaugos nuo vibracijos keliamos rizikos nuostatai (Žin., 2004. Nr.41-1350).

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	11	16	0

11. Darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų rengimo ir instruktavimo tvarka (Žin., 2005., Nr.53-1817).

12. Kėlimo kranų naudojimo taisyklės (Žin., 2010. Nr.112-5717).

1.13. APLINKOSAUGOS IR TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGOS REIKALAVIMAI.

Statybinės atliekos statybos metu bus bus kraunomos į autotransporto priemones arba į laikinus 10 m³ talpos konteinerius ir atiduodamos atestuotam, registruotam atliekas tvarkyti galinčiam atliekų tvarkytojui. Sutartis turi būti saugojama iki objekto pridavimo eksploatacijai.

Kad mažiau teršti aplinkinį orą, būtina dirbti su tvarkingais mechanizmais.

Rangovo naudojami keliai ir jvažiavimai už aikštelės ribų turi būti prižiūrimi, pastoviai remontuojami.

Išvežti iš statybos objekto dulkančias atliekas autotransportu, tik gerai uždengus kėbulą, priešingu atveju draudžiama.

Visais atvejais rangovas po statybos darbų palieka sutvarkytą sklypą (be statybinio laužo) bei atstatytas sugadintas dangas.

Betono likučių apsaugai, kad jie nepatektų į gruntą, jų priėmimas iš savivarčių ar kakručių atliekamas tik į specialiai tam skirtas skardines dėzes.

Reikalavimai mechanizmų keliamam triukšmui pagal STR 2.01.08:2003 1 lentelėje.

Inžineriniai tinklai, esantys statybos zonoje, turi būti apsaugomi, darbai jų apsaugos zonose turi būti vykdomi laikantis, juos eksploatuojančių institucijų išduotų sąlygų ir techninių specifikacijų, reikalavimų. Ypatingas dėmesys turi būti kreipiamas vykdant žemės kasimo darbus elektros tinklų apsaugos zonose. Vykdamas darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonose, būtina išsikviesti tinklus eksploatuojančių institucijų atstovus, darbus vykdyti vadovaujantis pateiktais nurodymais. Prieš žemės darbų vykdymo pradžią veikiančių inžinerinių tinklų bei kitų statinių apsaugos zonose suderinti su savininkais (naudotojais, valdytojais) saugos priemones ir įvykdyti statinių valdytojo atstovo nurodymus (šie nurodymai įrašomi į statybos darbų žurnalą).

Jei kasant žemę aptinkami brėžiniuose ar geodezinėje nuotraukoje nenurodyti tinklai, inžineriniai statiniai, darbai laikinai sustabdomi. Leidimą išdavusi tarnyba išsiaiškina, kam priklauso šie statiniai, pareikalauja iš naudotojų juos užfiksuoti brėžiniuose, suderina tolesnės žemės darbų vykdymo priežiūros tvarką, apie ją praneša kasėjui ir leidžia tęsti darbus.

Jei atliekant statybos ar kitokius darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, darbus atliekantys asmenys privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniiui. Neigiamas poveikis aplinkai gali atsirasti statybos metu, dirbant mechanizmais, dėl mechanizmų gedimų ar mazgų ir agregatų nesandarumo. Užterštas gruntas ar statybos produktai turi būti išvežti, išvalyti arba utilizuoti. Išvežti iš statybos objekto dulkančias atliekas autotransportu tik gerai uždengus kėbulą. Rangovas paskiria būdinčią valytoją, kuri statybinių medžiagų laikino sandėliavimo ir transportavimo metu pastoviai valys (prižiūrės) maršruto ribose užterštas patalpas bei aplinką.

Griovimo-ardymo darbus dėl galimos vibracijos, triukšmo ir dulkių vykdyti papildomai derinant su Užsakovu.

Statybos - montavimo darbų vykdymo laikas neribojamas, tačiau būtina laikytis triukšmo ir švaros reikalavimų. Visi triukšmingi darbai vykdomi suderinus su Užsakovu, pateikus aiškų triukšmingų darbų grafiką.

Papildomo žemės sklypo statybos produktams sandėliuoti bei statybiniams įrengimams ir mechanizmomams įrengti būtinybę numato rangovas, įvertindamas ar toks sklypas bus reikalingas. Projekte papildomas žemės sklypas statybos produktams sandėliuoti bei statybiniams įrengimams bei mechanizmomams įrengti nenumatytas.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	12	16	0

Autotransporto eismo keliuose ir gatvėse nebus ribojamas.

1.14. STATINIŲ STATYBOS IR STATYBOS DARBŲ EILIŠKUMO GRAFIKAS; STATYBOS SKIRSTYMAS ETAPAIS, DARBŲ SEZONIŠKUMO ĮTAKA, PAMAINŲ SKAIČIUS, HIDRAULINIŲ AR KT. BANDYMŲ TRUKMĖ, BŪTINOS TECHNOLOGINĖS PERTRAUKOS, STATYBOS RIBOJIMAS AR DALINIS KONSERVAVIMAS IR KT.

Iki pagrindinių darbų pradžios būtina atlikti šiuos paruošiamuosius darbus:

- apsaugoti želdinius, vadovaujantis „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis“;
- įrengti laikinas patalpas darbų vadovui ir buitines patalpas darbininkams. Siūloma naudoti mobilius vagonėlius darbų vadovui ir buitiniams patalpoms darbininkams persirengti ir nusiprausti. Nuošaliau įrengiamas biotualetas;
- aptverti laikinas patalpas, medžiagų sandėliavimo aikštelę ir kt. lengva ažūrine tvora, nekasant grunto ir paliekant įėjimus į aikštelę;
- ties žmonių galimo praėjimo vietomis palei rekonstruojamą stoginę įrengti ažūrinę tvorą su mediniu stogeliu;
- paruošti medžiagų sandėliavimo aikštelę;
- elektros prisijungimo tašką iš bendros namo skydinė nurodo užsakovas. Įrengiama atskira apskaita;
- šalto vandens pasijungiamas tašką nurodo užsakovas. Įrengiama atskira apskaita;
- iškabinti atitinkamus įspėjamuosius ir draudžiamuosius ženklus;
- įrengti kėlimo įrangą, kuria bus organizuojamas medžiagų padavimas;
- pašalinti krūmus ir medžius (susiderinus su Rietavo savivaldybės atsakingomis tarnybomis);
- įrengti metalinius pastolius nuo kurių bus atliekami stoginės rekonstrukcijos darbai, kiekviename darbo bare.

Ypač didelį dėmesį reikia skirti saugumui. Visos buitinės patalpos ir sandėliavimo aikštelės įrengiamos esamo sklypo ribose.

Statybvietėje dirbant daugiau nei vienam rangovui/subrangovui, privaloma paskirti statybos darbų saugos darbe koordinatorių.

Atliekant statybos darbus darbai atliekanti pagal išvardintą eiliškumą:

- a) Statybos aikštelės paruošimo darbai;
- b) Esamų saugotinių želdinių aptvėrimas,
- c) Esamų inžinerinių tinklų apsaugojimas;
- d) Esamų statinių ir įrenginių ardymo darbai;
- e) Stoginės ir tilto laikančio karkaso rekonstrukcijos darbai;
- f) Stoginės stogo rekonstrukcijos darbai;
- g) Stoginės ir tilto apdailos rekonstrukcijos darbai;
- h) Elektros sistemos (apšvietimo) tvarkymo darbai;
- i) Lauko vandentiekio ir nuotėkų tinklų paklojimas;
- j) Atliekami kitų inžinerinių statinių remonto darbai;
- k) Atliekami pėsčiųjų takų remonto darbai;
- l) Sutvarkoma statybvietė;
- m) Atstatoma vėja ir kitos dangos, pažeistos statybos metu.

Visos statybinės medžiagos atvežamos autotransportu į paruoštą aikštelę ir iškraunamos rankiniu būdu. Laikinas medžiagų ir gaminių sandėliavimas galimas šalia statinių. Medžiagų sandėliavimas atliekamas pagal medžiagų tiekėjo rekomendacijas.

Statybos darbams gali būti panaudoti automobiliniai kranai ir kiti kėlimo mechanizmai, bet

Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
AV-24-01-TP- SO-AR	13	16	0

rangovo nuožiūra gali būti naudojamos gervės, skryščiai ir analogiška kita lengva kėlimo įranga. Į darbo vietą medžiagos ir gaminiai paduodami rankiniu būdu, panaudojant skryščių komplektus.

Darbų eigoje už tvarkomos teritorijos ribų išardytos arba apgadintos esamos dangos turi būti pilnai atstatytos pagal pirminę padėtį.

Vykdamas visus darbus, būtina vadovautis galiojančiais normatyviniais dokumentais, teisiniais aktais bei projektu.

Padidėjusi rizika pasitemti, pargriūti ir susižaloti, nuolatos mažinama valant kelius, takus ir darbo vietas. Žiemos metu šios vietos barstomos, valomos nuo sniego ir ledo. Žiemos metu papildomai išduodamos pirštines, žieminė avalynė ir žieminės striukės.

Statybos darbų trukmė nustatyta, atsižvelgiant į tai, kad didžioji dalis darbų bus vykdoma rankiniu būdu. Paskaičiuota statybos darbų trukmė 12 mėnesių. Užsakovo ir rangovo bendru sutarimu darbų trukmė gali būti numatoma ir kitokia. Atlikus statybos darbus, darbo metu naudota teritorija sutvarkoma ir atstatoma į buvusią pradinę padėtį ir pridudama užsakovui arba žemės sklypo savininkui.

Hidrauliniai bandymai

Lauko vandentiekis. Santechniniu sistemų vamzdynu bandymai vykdomi prieš įrenginių ir prietaisų prijungimą. Vamzdynu izoliavimas, atliekamas jau išbandžius, sumontuotus vamzdynus.

Šalto vandentiekio sistemos išbandomos hidrauliškai hidrostatiiniu metodu iki vandens ėmimo armatūros sumontavimo. Sistema privalo būti užpildyta vandeniu bent 24 val. iki pradėdant bandymą slėgiu. Turi būti iš visos sistemos išleistas oras.

Hidraulinis bandymas vykdomas esant teigiamai temperatūrai. Bandomasis slėgis turi viršyti ribinį darbini slėgį 1,5 karto. Užpildžius vamzdyną geriamos kokybės vandeniu, bandomuoju slėgiu bandoma ne mažiau kaip 2 val., apžiūrint vamzdyną bei sujungimus. Jei vamzdynuose nepastebėta nutękimų ar kitu defektu, jis laikomas tinkamu eksploatuoti. Be to, slėgis neturi sumažėti daugiau kaip 0,2 bar. Pasibaigus bandymui vanduo iš vandentiekio sistemų išleidžiamas.

Darbo laikas.

1 darbo pamaina. Dirbama darbo dienomis ir darbo valandomis pagal LR istatymus. Nedarbo valandomis dirbama nebus, todėl aplinkiniams nebus trukdoma, nebus keliamas triukšmas.

Darbai šiltuoju metu laiku

Galimi visi numatytieji statybos darbai.

Darbai šaltuoju metu laiku

Padidėjusi rizika pasitempti, peršalti, pargriūti ir susižaloti, nuolatos mažinama valant kelius, takus ir darbo vietas. Žiemos metu šios vietos barstomos, valomos nuo sniego ir ledo. Žiemos metu papildomai išduodamos pirštines, žieminė avalynė ir žieminės striukės. Saugotis apsnigtu konstrukcija (prieš darbu atlikima privaloma sniega valyti kiekviena diena).

Darbu vykdymas žiemos laikotarpiu

• Vykdamas žemes darbus žiemos laikotarpiu privaloma neleisti peršalti gruntui ir ribojimas atviras vandens nuvedimas. Pertrauku metu gruntas uždengiamas apšiltinimo sluoksniu arba atliekamas pašildymas. Statybos metu atliekami temperatūros ir grunto sistemingi stebėjimai. Stebėjimo rezultatai užfiksuojami darbu žurnale. Uždariems darbams aktai pildomi tik dalyvaujant projektuotojams.

• Pareikalavus projektuotojui pažeistas gruntas turi būti pašalintas ir pakeistas pašiltintu gruntu.

• Šaltuoju metu sezonu draudžiama atlikti šiuos darbus: keisti langus ir lauko duris, Įrengti vandentiekio sistemą, šlapio proceso darbai, ir kiti darbai.

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	14	16	0

1.15. SPECIALŪS REIKALAVIMAI NEĮPRASTŲ STATYBOS DARBŲ TECHNOLOGIJAI.

Neįprastų statybos darbų nenumatoma, todėl specialių reikalavimų jiems nėra.

1.16. STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS ORGANIZAVIMO IR VYKDYMO TVARKA.

Statinio remontui privaloma bendroji (bendrąją statybos darbų) techninė priežiūra ir specialioji statybos techninė priežiūra. Statytojas (užsakovas) techninei priežiūrai atlikti skiria (samdo) atestuotą statinio statybos techninį prižiūrėtoją (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovą) vienu iš žemiau išvardytų būdų:

- jei statinio statybos techninio prižiūrėtojo (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovo) parinkimas pavedamas juridiniam asmeniui (įskaitant projektavimo įmonę, parengusią to statinio projektą), sudaroma techninės priežiūros sutartis su tuo juridiniu asmeniu;

- statytojas (užsakovas), kai jis yra juridinis asmuo, techninę priežiūrą atlikti tvarkomuoju

- dokumentu gali pavesti savo struktūriniam padaliniiui (tarnybai), kuris nuolat atlieka tas funkcijas, arba turintiems teisę atlikti techninę priežiūrą darbuotojams;

- jei statinio statybos techniniu prižiūrėtoju (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovu) pasirinktas fizinis asmuo, statytojas (užsakovas) sudaro sutartį su tuo fiziniu asmeniu Civilinio kodekso, Darbo kodekso ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka. Statinio statybos techninis prižiūrėtojas, statytojui (užsakovui) pareikalavus, raštu pateikia jaminformaciją apie visus statinius, kurių statybos techninę priežiūrą jis vykdo, kad statytojas (užsakovas) galėtų įvertinti, kaip statinio statybos techninis prižiūrėtojas galės vykdyti savo funkcijas.

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

Specialiąją statinio statybos techninę priežiūrą gali atlikti vienas atestuotas neypatingiems statiniams specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas su jo vadovaujama priežiūros grupe (atestuota neypatingiems statiniams) šioms dalims:

- elektros inžinerinė sistema;

- vandentiekio ir nuotekų inžinerinė sistema ;

Statinio statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimas:

STR 1.01.03:2017 [5.23] Punktas	Statinių grupės pagal naudojimo paskirti atitinkančią STR 1.01.03:2017 [5.23]			
	Pastatų statybos techninė priežiūra			
	Eil. Nr.	Pavadinimas	Minimalus valandų skaičius	Pastabos
	1	Projekto nagrinėjimas	65,0	
	2	Statinių pamatai	15,4	
	3	Lauko nuotekų šalinimo tinklai	0,4	
	4	Bandymai	16,0	
	5	Statinių stogas	12,6	
	6	Statinių fasadai	44,1	

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	15	16	0

	7	Lauko vandentiekio inžinerinė	83,6	
	8	Apdailos darbai	1,7	
	9	Statybos sklypo tvarkymas	2,5	
	10	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	72	
	11	Užbaigimo komisija	24	

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

Aiškinamasis raštas AV-24-01-TP- SO-AR	Lapas	Lapų	Laida
	16	16	0

PRIEDAI

Architekto

KVALIFIKACIJOS A T E S T A T A S

LIETUVOS ARCHITEKTŲ RŪMAI

Nr. A 1458

Vaidas Grinčelaitis

**Statinio projekto, statinio projekto vykdymo priežiūros,
statinio projekto architektūrinės dalies,
statinio projekto architektūrinės dalies vykdymo priežiūros,
statinio projekto sklypo plano (sklypo sutvarkymo) dalies,
statinio projekto sklypo plano (sklypo sutvarkymo) dalies vykdymo priežiūros
vadovas**

Statinių rūšys: pastatai ir inžineriniai statiniai

Statinių kategorija: ypatingieji ir neypatingieji statiniai, įskaitant statinius,
esančius kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje ar kultūros
paveldo vietovėje (išskyrus kultūros paveldo objektus ir kultūros paveldo statinius)

Teritorijų planavimo vadovas

Kompleksinio teritorijų planavimo dokumentų rūšies:

vietovės lygmens detalieji planai

Specialiojo teritorijų planavimo dokumentų rūšies:

vietovės lygmens inžinerinės infrastruktūros vystymo planai

L.e.p. Lietuvos architektų rūmų pirmininkas



Tauras Paulauskas

Architektų profesinio atestavimo komisijos

2012 m. birželio mėn. 13 d. posėdžio protokolas Nr. 72

2022 m. spalio mėn. 5 d. posėdžio protokolas Nr. 195



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

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

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.26083

Snieguolė Kostiukevičienė

A.k. [redacted]

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

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekiimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalis: pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo.



Direktorius

Valdemaras Gauronskis

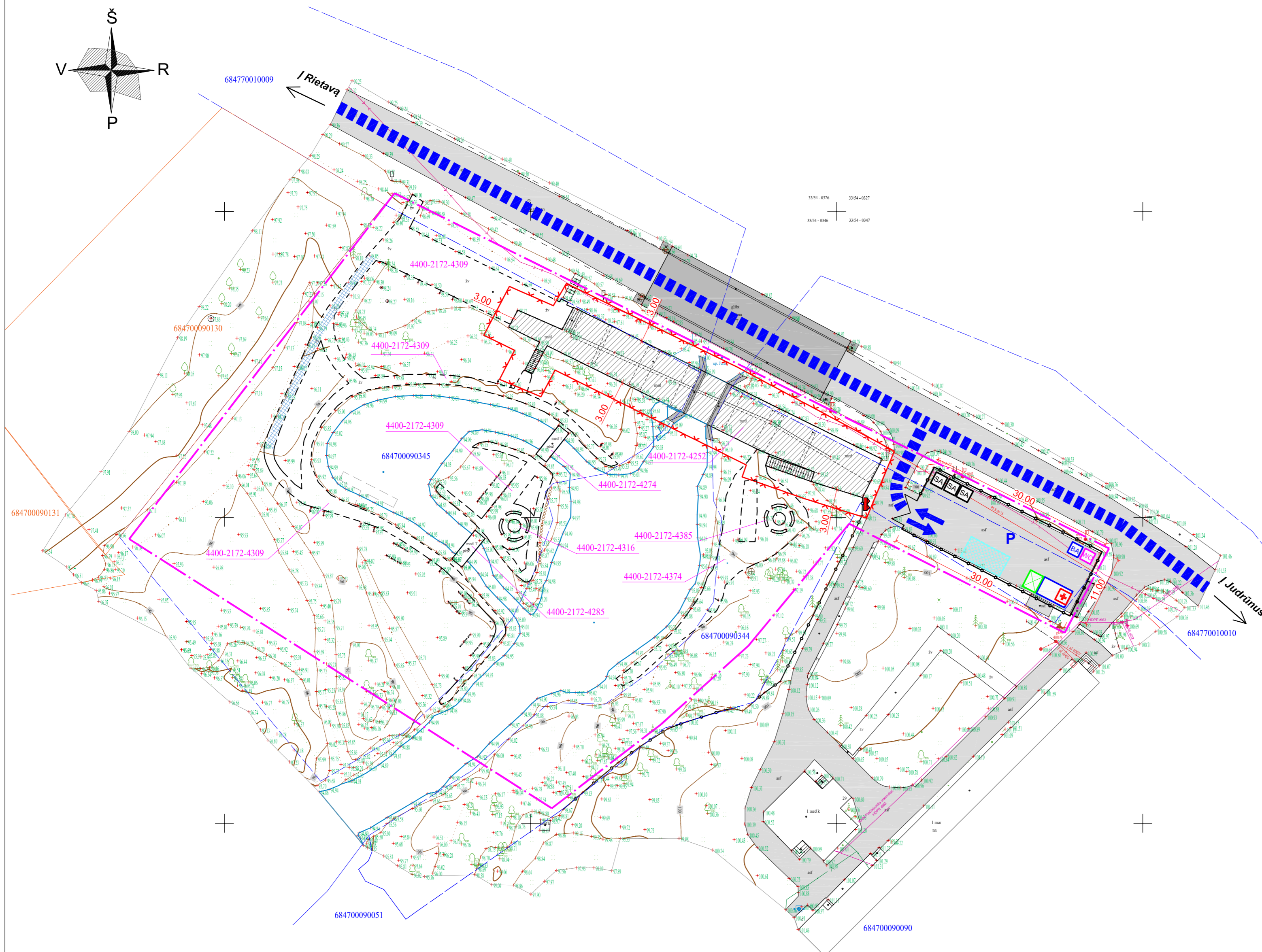
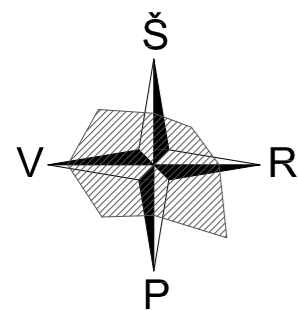
22815

Išduotas 2019 m. vasario 21 d.







Pirmą kartą išduotas 2010 m. birželio 9 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt


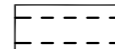
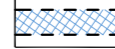


BRĚŽINIAI



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI




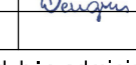
-  Geodeziškai matuotų žemės sklypų ribos
-  Projektuojamos teritorijos riba
-  Esama automobilių sustojimo aikštelė
-  Darbininkų būtinės patalpos ir pirmo būtinumo medicinos priemonių postas
-  Įrankinė
-  Priešgaisrinis skydas
-  Segmentinė tvora su vartais
-  Signalinis statinio pavojingos zonos aptvėrimas "STOP" juosta
-  Laikina medžiagų sandėliavimo aikštelė
-  Statybinių atliekų konteineriai
-  Buitinių atliekų konteineris
-  Biotualetas
-  Statybinio transporto judėjimo keliai

I etapo darbai:

-  Apžvalgos tilto (su stogine) (4400-2172-4252) rekonstrukcija - 605,60 m²; laiptų paprastas remontas - 14,40 m²
-  Pėsčiųjų takų (4400-2172-4309 ir 4400-2172-4374) paprastas remontas - 1075,00 m²;pritaikyta žmonėms su negalia - 47,00 m²
-  Pėsčiųjų tako (4400-2172-4309) paprastas remontas įrengiant pandusą betono trinkelių danga pritaikyta žmonėms su negalia - 47,00 m²
-  Pėsčiųjų tiltelių (4400-2172-4274 ir 4400-2172-4285) paprastas remontas - 28,10 m²
-  Laužaviečių su suolais (4400-2172-4316 ir 4400-2172-4385) paprastas remontas - 12,00 m²

II etapo darbai:

- Funkcinė įranga:
- Išmaniosios paslaugų stotelės įrengimas - 1 vnt.
- Dviračių stovo įrengimas - 1 vnt.
- Stalų su dviem suolais įrengimas - 5 kompl.
- Suolų įrengimas - 11 vnt.
- Šiukšliadėžių įrengimas - 5 vnt.
- Biotualetas su praustuve stovėjimo vietos įrengimas - 1 vnt.
- Vandens kolonėlės įrengimas - 1 vnt.

Kval. Patv. Dok. Nr.		Projektuotojas Aurimas Vengris, Individualios veiklos pažymos Nr. 411182			ŽADVAINIŲ STOVYKLAVIETĖS INFRASTRUKTŪROS INŽINERINIŲ STATINIŲ, JŪROS G. 27A IR 27B, ŽADVAINIŲ K., RIETAVO SEN., RIETAVO SAV., STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR PAGRASOJO REMONTO PROJEKTAS	
A1458	PV	V. Grinčelaitis		2024-07	STATYBOS, REKONSTRUKCIJOS IR REMONTO DARBŲ ORGANIZAVIMO PLANAS M 1:500	
26083	PDV	S. Kostiukevičienė		2024-07		
0564	Proj.	A. Vengris		2024-07		
TP	Statytojas: Rietavo savivaldybės administracija, j. k. 188747184				AV-24-01-TP-SO-01	Laida 0
					Lapas	Lapų
					1	1