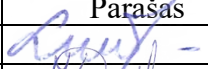
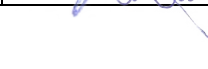
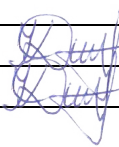


PROJEKTO PAVADINIMAS	Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.
OBJEKTO ADRESAS	Minijos g. 5 Plungė Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1611-0226. Žemės sklypo kadastrinis Nr. 6854/0014:185.
PROJEKTO UŽSAKOVAS IR STATYTOJAS	Plungės rajono savivaldybė Įm. k. 111104268. Vytauto g. 12, Plungė.
PROJEKTUOTOJAS	UAB „TS Projects“ Lietuvininkų g. 61-8, Šilutė Tel./fax.: 8-441-54807 E-paštas: tsprojektai@gmail.com
PROJEKTO STADIJA	Techninis projektas
PROJEKTO DALIS	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis
TOMAS	X
STATYBOS RŪŠIS	Kapitalinis remontas
STATINIO KATEGORIJA	Ypatingasis statinys
PROJEKTO RENGIMO METAI	2024
PROJEKTO NUMERIS	24123
PROJEKTO LAIDA	0

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
Direktorė	Laura Jurkuvienė	-----	
Projekto vadovė	Irma Donauskienė	41267	
Projekto dalies vadovė	Irma Donauskienė	41268	

TECHNINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS				
Eil. Nr.	Tomo Nr.	Dalies pavadinimas		Žymuo
1.	I	Bendroji dalis		BD
2.	II	Sklypo sutvarkymo dalis		SP
3.	III	Architektūros dalis		SA
4.	IV	Konstrukcijų dalis		SK
5.	V	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis		LVN
6.	VI	Elektrotechnikos dalis		E
7.	VII	Elekroniniai ryšiai (telekomunikacijos)		ERT
8.	VIII	Gaisrinės signalizacijos dalis		GSS
9.	IX	Gaisrinės saugos dalis		GS
10.	X	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis		SO
11.	XI	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis		KS
0	2024	STATYBOS LEIDIMUI		
LAIDA	IŠLEDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB "TS Projects" Į / k: 300021780, Lietuvininkų g. 61, Šilutė Tel/fax.: (8-441) 54807	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Miniijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.	
41267	PV	I. Donauskienė	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS	
			LAIDA	
			0	
			SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	
LT	STATYTOJAS/ UŽSAKOVAS: Plungės rajono savivaldybė. Įm. k. 111104268.		DOKUMENTO ŽYMUO 24123-TP-SŽ	LAPAS 1
				LAPŲ 1

TURINYS					
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPŲ SK.	LAIDA	DOKUMENTO PAVADINIMAS	PASTABOS	LAPŲ NR.
24123-TP-SŽ	1	0	Sudėties žiniaraštis		2
24123-TP-T	1	0	Turinys		3
AIŠKINAMASIS RAŠTAS					4
24123-TP-SO-AR	32	0	Aiškinamasis raštas		5 - 36
BRĖŽINIAI					37
24123-TP-SO-01	1	0	Statybvietės planas M 1:500		38
PRIEDAI					39
	2		Plungės rajono savivaldybės administracija dėl pritarimo projekto principiniams sprendiniams		40, 41
	1		Projekto dalių tarpusavio sprendinių suderinimas		42
	1		Projekto dalies vadovo atestatas		43
0	2024	STATYBOS LEIDIMUI			
LAIDA	IŠLEDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 UAB "TS Projects" Į / k: 300021780, Lietuvininkų g. 61, Šilutė Tel/fax.: (8-441) 54807		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.		
41267	PV	I. Donauskienė			STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAV.
41268	PDV	I. Donauskienė			LAIDA
					0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: Plungės rajono savivaldybė Įm. k. 111104268.		DOKUMENTO ŽYMUO 24123-TP-T		LAPAS
					LAPŲ
				1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

STATINIO PAŽINTINIAI DUOMENYS

Projekto pavadinimas. Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.

Statybos adresas. Minijos g. 5 Plungė. Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1611-0226. Žemės sklypo kadastrinis Nr. 6854/0014:185.

Statytojas (užsakovas). Plungės rajono savivaldybės administracija. Įm. k. 188714469. Vytauto g. 12, Plungė.

Projektuotojas. UAB „TS Projects“, projekto vadovė I. Donauskienė (kvalifikacijos atestatas Nr. 41267), projekto dalies vadovė Irma Donauskienė (kvalifikacijos atestatas Nr. 41268) .

Statinio paskirtis. Mokslo paskirties pastatai – skirti švietimo ir mokslo reikmėms: institutai ir mokslinio tyrimo įstaigos, observatorijos, meteorologijos stotys, laboratorijos (išskyrus gamybines laboratorijas), bendrojo lavinimo, profesinės ir aukštosios mokyklos, vaikų darželiai, lopšeliai ir kiti pastatai, paskirtis pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ [7.11].

Projekto stadija. Techninis projektas.

Statybos rūšis. Kapitalinis remontas.

Statinio kategorija. Ypatingasis statinys.

Projekto rengimo pagrindas. Projektas parengtas vadovaujantis:

- nuosavybės dokumentais;
- nekilnojamo turto registro duomenimis;
- topografiniu planu;
- inventorine byla;
- inžinerinių geologinių tyrimo ataskaita.

PRIVALOMŲJŲ TP DOKUMENTŲ BEI PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS TP, SĄRAŠAS

1. LR Statybos įstatymas.
2. LR Saugomų teritorijų įstatymas.
3. LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas
4. LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas.
5. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 305/2011.
6. Lietuvos standartas LST 1516:2015.
7. LR Atliekų tvarkymo įstatymas.
8. LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.
9. Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės.
10. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai.
11. Lietuvos Respublikos valstybinė darbo inspekcija prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos „Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus“ taisyklės.

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI		
LAIDA	IŠLEDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB "TS Projects" Į / k: 300021780, Lietuvininkų g. 61, Šilutė Tel/fax.: (8-441) 54807	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.	
41267	PV	I. Donauskienė	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS AIŠKINAMASIS RAŠTAS	LAIDA
41268	PDV	I. Donauskienė		0
LT	STATYTOJAS/ UŽSAKOVAS: Plungės rajono savivaldybė Įm. k. 111104268.		DOKUMENTO ŽYMUO 24123-TP-SO-AR	LAPAS 1
				LAPŲ 32

12. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2020 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. EV-90 „Dėl prevencijos priemonių organizuojant darbus, reikšmingiausiai sąlygojančius mirtinus ir sunkius nelaimingus atsitikimus darbe, taikymo“ rekomendacijos.

13. LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro 1998-05-05 įsakymas Nr. 85/233 „Dėl darboviečių įrengimo bendrųjų nuostatų patvirtinimo“.

14. LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR aplinkos ministro 2008-01-15 įsakymas Nr. A1-22-D1-34 „Dėl darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų patvirtinimo“.

15. LR socialinės apsaugos ir darbo ministro 2007-11-26 įsakymas Nr. A1-331 „Dėl darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatų patvirtinimo“.

16. LR socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR sveikatos apsaugos ministro įsakymas „Dėl darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų tvarkant krovinius rankomis 2006 m. spalio 23 d. Nr. A1-293/V-869;

17. LR aplinkos ministro įsakymas „Dėl Lietuvos respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymo Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo patvirtinimo“ pakeitimo“ 2014 rugpjūčio 28 d. Nr. D1-698.

STATYBOS TECHNINIAI REGLAMENTAI

Eil. Nr.	Reglamentas	Pavadinimas
1.	STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
2.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
3.	STR 1.01.04:2015	Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas
4.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys
5.	STR 1.03.01:2016	Statybiniai tyrimai. Statinio avarija
6.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
7.	STR 1.05.01:2017	Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas
8.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
9.	STR 1.12.06:2002	Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
10.	STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“
11.	STR 2.01.01(2):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
12.	STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
13.	STR 2.01.01(4):2008	Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“
14.	STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“
15.	STR 2.01.01(6):2008	Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“
16.	STR 2.02.02:2004	Visuomeninės paskirties statiniai
17.	STR 2.03.01:2019	Statinių prieinamumas
18.	STR 2.04.01:2018	Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys

HIGIENOS NORMOS

Nr.	Norma	Pavadinimas
1.	HN 24:2023	Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

2

32

0

2.	HN 33:2011	Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.
3.	HN 42:2009	Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų patalpų mikroklimatas.
4.	HN 98:2000	Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai
5.	HN 21:2017	Mokykla, vykdanči bendrojo ugdymo programas. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai

1. Bendrieji pažintiniai duomenys apie statinį.

Žemės sklypo naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas – visuomeninės paskirties teritorijos. Sklypo unikalus Nr. 4400-1611-0226, kadastrinis Nr. 6854/0014:185. Sklypas yra lygioje vietoje. Žemės sklypo plotas - 28199,00 m². Į sklypą patenkama iš vakarinės sklypo pusės, Minijos gatvės.

Žemės sklypas patenka į Plungės žydų senųjų kapinių dalį, unikalus objekto kodas nekilnojamųjų kultūros vertybių registre 27518.



Specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos.

Elektros tinklų apsaugos zonos.

Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos

Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos.

Klimato sąlygos:

- vidutinė šalčiausia mėnesio temperatūra – 4,7° C;
- vidutinė šilčiausia mėnesio temperatūra +17,1° C;
- vidutinė metinė oro temperatūra 6,8° C;
- vidutinė šildymo sezono išorės oro temperatūra +0,7° C;
- vidutinis metinis kritulių kiekis 797 mm;
- vėjo greitis galimas vieną kartą per metus 16 m/s;
- maksimalus dekadinis sniego dangos storis 40 cm;

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
3	32	0

- maksimalus dirvožemio įšalimo gylis (galimas vieną kartą per 50 metų) 108 cm;
- santykinis metinis oro drėgnumas 82 %.

Higieninė ir ekologinė situacija

Sklypo higieninė ir ekologinė situacija yra normali. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų.

Želdiniai

Sklype yra saugotinių želdinių augančių ne miško paskirties žemėje. Žemės sklype želdinių plotas ne mažesnis kaip 50%. Į sklypą patenkama iš vakarinės sklypo pusės, Minijos gatvės.

2. Pastato konstrukcijos

Mokykla (unikalus Nr. 6897-5001-6019) - mokslo paskirties pastatas. Pastatas ypatingasis statinys. Pastato bendrasis plotas – 6194,59 m², užstatymo plotas - 2846,00 m². Pastato tūris – 25556 m³, aukštis – 11,40 m.

Pastato konstrukcijos (nekeičiamos):

- pamatai – gelžbetoninių blokų;
- sienos – plytų mūras;
- pertvaros – plytų mūras;
- perdanga – gelžbetoninių plokščių;
- stogas – gelžbetoninių plokščių, sutapdintas.

Projektuojant konstrukcijas pirminiais skaičiavimais buvo vertinamos šios apkrovos ir poveikiai bei jų deriniai (pagal STR 2.05.04:2003).

Sniego apkrova (q_s)	II- sniego apkrovos rajonas; sniego antžeminės apkrovos sk charakteristinė reikšmė $s_k=1,6\text{kN/m}^2$; sniego apkrovos dalinis patikimumo koeficientas $\gamma=1,3$.
Vėjo apkrova (q_e)	I- vėjo greičio rajonas; vietovė B tipo; vėjo greičio pagrindinė atskaitinė reikšmė $v_{ref,0}=28\text{m/s}$; vėjo apkrovos dalinis patikimumo koeficientas $\gamma=1,3$.
Apledėjimo apkrovos	Projektuojant pastatą nebuvo vertinamos.
Apkrova statybos metu	Statybos metu apkrovos atsirandančios nuo statybinių mechanizmų, medžiagų sandėliavimo ir kt., neturi viršyti pagrindinių laikančiųjų konstrukcijų apkrovų, kurios betarpiškai veikia jas.
Nuolatiniai poveikiai	Savasis konstrukcijų svoris; Apkrovos patikimumo koeficientas $\gamma=1,35$.
Naudojimo apkrovos (q_{naud})	Naudojimo apkrova grindų priimta pagal STR 2.05.04:2003 10.2 lent. C kategorija: $3,00\text{kN/m}^2$ Kilnojamųjų pertvarų svoris $0,8\text{kN/m}^2$. Stogui (panaudojimo kategorija H) – $0,4\text{ kN/m}^2$, $1,1\text{ kN}$; Apkrovos dalinis patikimumo koeficientas $\gamma=1,3$.

Apkrovų dydžiai ir jų patikimumo koeficientai priimami pagal STR 2.05.04:2003 "Poveikiai ir apkrovos".

Statybos darbai:

1. Sienos ir pertvaros. Remontuojamo pastato keltuvo šachta mūrijama iš silikatinių plytų 250mm storio. Esamos angos laikančiose sienose ir pertvaruose užmūrijamos silikatinėmis plytomis. Naujas mūras inkaruojamas armatūros „ūsais“ prie esamų konstrukcijų (sienų) .

Suprojektuotos vidaus pertvaros- karkasinės, cinkuoto plieno profilių karkasas su dviguba gipso kartono plokščių apkala ir akmens vatos užpildu tarp karkaso profilių. Drėgnose patalpose naudoti drėgmei atsparų gipso kartono plokštes.

2. Pamatai. Pamatai po keltuvu suprojektuoti - g/b monolitine plokšte 300mm storio. Plokštės betonas C30/37XC2, armuota dviem tinklais B500B. Po monolitine plokšte įrengiamas paruošiamas betono sluoksnis 50mm storio ir sutankintos skaldos pasluoksnio.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
4	32	0

Rankiniu būdu iškasamos tranšėjos g/b plokštės įrengimui iki projekcinio lygio (-0,40m). Betonavimą ir armavimo darbus vykdyti pagal projekto brėžinius.

3. Vidaus laiptai. Remontuojami laiptai ir aikštelės, nuardomos esamų pakopų ir aikštelių apdaila, pakopų aukštį formuoti naujai 16-17cm (vienodo aukščio laiptai), esamus nelygumus išlyginti, įrengiama nauja, neslidi WEBER Grinded Stone Terrazzo tipo arba analogas apdaila.

4. Pandusas. Pastato šiaurinėje ir pietinėje pusėje įrengiami pandusai žmonėms su negalia. Pandusai įrengiamas iš metalinių stačiakampių profilių, dengtas cinkuotomis grotelėmis.

5. Išorės laiptai. Esami laiptai remontuojami. Nuardoma esama betoninė laiptų danga, įrengiama nauja iš betoninių trinkelų.

Trumpas statinio konstrukcijų ir jų elementų būklės įvertinimas.

Pastatas yra Plungės miesto centrinėje dalyje. Pastatas trijų aukštų su sutapdintu stogu. Pastate įrengtos mokymo klasės, kabinetai, kitos mokyklos poreikiams reikalingos patalpos. Pastato pamatai juostiniai iš surenkamų betoninių blokų. Pastato išorinės sienos apšiltintos iš išorės, įrengta nevedinama sistema su tinko apdaila ir vedinama sistema su profiliuotos skardos danga. Tarpaukštinės perdangos iš kiaurymėtų g/b plokščių. Stogas sutapdintas su rulonine prilydoma danga.

Statinio (jo dalių) laikančių konstrukcijų defektų lentelė

Pamatai, cokolis ir nuogrinda	Pamatai - juostiniai surenkamų g/b blokų 300...400 mm storio. Apžiūrint pamatus, ženklių įtrūkimų nepastebėta. Neleistinų pamatų nuosėdžių neužfiksuota. Apžiūrėta – pastato pamatų cokulinė dalis tinkuota, įrengta nuogrinda, būklė - gera.
Lauko sienos	Pastato išorinės sienos plytų mūro. Sienos apšiltintos iš išorės, įrengta nevedinama sistema su tinko apdaila ir vedinama sistema su profiliuotos skardos danga. Išorinių lauko sienų būklė – gera.
Stogas	Stogas sutapdintas. Stogo laikančioji konstrukcija – gelžbetoninė. Esama stogo danga – prilydoma bituminė ruloninė danga. Stogo dangos esama būklė gera, laikančiųjų konstrukcijų – gera.
Tarpaukštinės perdanga	Perdanga surenkamų kiaurymėtų gelžbetoninių plokščių. Įskilimų ar kitokių žymių pažeidimų neužfiksuota būklė gera.
Išoriniai įėjimų laiptai	Laiptų konstrukcija išsikraipiusi, pakrypusi, deformuota. Betoninis paviršius veikiamas klimato, kritulių, temperatūros pokyčių, suskeldėjęs, ištrupėjęs, pažeistas apsauginis sluoksnis, matomi armatūros strypai

Projekto kapitalinio remonto darbų apimtis.

Projektu numatomas pastato-mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) dalies patalpų atnaujinimas ir asmenų pritaikymas su negalia poreikiamas, atliekami kapitalinio remonto darbus.

Atliekami statybos darbai:

- Uzmūryti pažymėtas angas, naują mūrą inkaruojant prie esamų konstrukcijų;
- Įrengti naujas metalinio karkaso pertvaras su dviguba gipso kartono plokščių apkala ir akmens vatos užpildu tarp karkaso profilių;
- Esamos durų angos praplatinamos, keičiamos naujai sąramos virš plane pažymėtų esamų angų.
- Įrengti naujus pamatus projektuojamam keltuvui;
- Išmūrijama keltuvo šachta, siena iš silikatinių plytų 250 mm storio atsparumas gniuždymui 15 MPa. Mūro darbams naudoti M10 klasės klijus;
- Esama gelžbetoninė perdanga I ir II aukšto nupjaunama keltuvo įrengimui;
- Remontuojami laiptai ir aikštelės, nuardomos esamų pakopų ir aikštelių apdaila, pakopų aukštį formuoti naujai 16-17cm (vienodo aukščio laiptai), esamus nelygumus išlyginti, įrengiama nauja, neslidi WEBER Grinded Stone Terrazzo tipo arba analogas apdaila;
- Nuardomos kabinetuose esamos medinių konstrukcijų pakylos, įrengiama nauja grindų danga, atliekami vidaus apdailos darbai;
- Lauke įrengiami pandusai ŽN ir remontuojami laiptai.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
5	32	0

3. Projektuojamų statinių sąrašas (jei aprašoma statinių grupė); pagrindinės charakteristikos, paskirtis, produkcija gamybos (paslaugų) ar kitos planuojamos ūkinės veiklos programa.

Iki kapitalinio remonto mokykla (unikalus Nr. 6897-5001-6019) - mokslo paskirties pastatas. Pastatas ypatingasis statinys. Pastato bendrasis plotas – 6203,50 m², užstatymo plotas - 2846,00 m². Pastato tūris – 25556 m³, aukštis – 11,40 m.

Po kapitalinio remonto mokykla (unikalus Nr. 6897-5001-6019) - mokslo paskirties pastatas. Pastatas ypatingasis statinys. Pastato bendrasis plotas – 6194,59 m², užstatymo plotas - 2846,00 m². Pastato tūris – 25556 m³, aukštis – 11,40 m.

Projektu numatomas pastato-mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) dalies patalpų atnaujinimas ir asmenų pritaikymas su negalia poreikiamas, atliekami kapitalinio remonto darbus.

Numatomi darbai:

Inžinerinės sistemos:

- Elektros instaliacijos bei apšvietimo atnaujinimas ar įrengimas remontuojamose patalpose, pritaikant būsimiems poreikiams bei veikloms;
- Vandentiekio bei buitinių nuotekų tinklų atnaujinimas ar įrengimas remontuojamose patalpose, pritaikant būsimiems poreikiams bei veikloms;
- Gaisrinė signalizacijos sistemos įrengimas remontuojamame pastate.

Atliekami statybos darbai:

- Patekimui į visus pastato aukštus įrengiamas keltuvas pastato viduje.
- Remontuojami esami pagrindiniai vidaus laiptai;
- Panaikinami kliūtis judėjimui dėl grindų aukščių skirtumų (slenksčiai, aukščių perkirtimai).
- Esamų durų keitimas pritaikant ŽN.
- Kiekviename pastato aukšte įrengiami san. mazgai, pritaikyti ŽN.
- Įrengiamas persirengimo patalpos su dušo patalpomis.
- Dalis patalpų remontuojami, išardomos pakylės, atliekami interjero atnaujinimo darbai.
- Įrengiami pandusai patekimui į pastatą.
- Remontuojami esami pagrindiniai lauko laiptai.

Pastate numatoma remontuoti ir įrengti šias patalpas:

Pirmame aukšte: įrengiamas san. mazgas ŽN, dušai ir persirengimo patalpos. Remontuojamos administracinės patalpos ir 4 klasės kabinetai.

Antrame aukšte: įrengiamas san. mazgas ŽN. Remontuojama muziejaus patalpa, anglų kalbos, fizikos, matematikos, informatikos, prancūzų kalbos, muzikos 1, 2 ir 3 klasės kabinetai.

Trečiame aukšte: įrengiamas san. mazgas ŽN. Remontuojami kabinetai dailės, istorijos, geografijos, biologijos, tikybos, užsienio kalbos, rusų kalbos, lietuvių kalbos ir archyvo patalpa.

4. Energetinio aprūpinimo ir vandens šaltiniai; vandens, nuotekų ir energetinio aprūpinimo inžinerinių tinklų apibūdinimas.

Elektros tiekimas. Remontuojant pastatą atnaujinamas apšvietimas, kad tiktų žmonėms su regėjimo negalia. Mokykloje kiekviename aukšte įrengiamas A tipo tualetas žmonėms su negalia, juose sumontuojama pagalbos iškvietimo sistema. Taip pat pritaikomas pastatas neįgalųjų judėjimui per aukštus įrengiant liftą, o aktų salėje keltuvą ant scenos. Liftas maitinamas nuo įvadinio skydo ĮSS-1. Aktų salės keltuvas maitinamas nuo AJS-2-4. Elektros esamą ir naujai montuojamus kabelius montuoti naujuose PVC instaliaciniuose kanaluose. Esamus virštinkinius kabelius perkelti į kanalus.

Šildymas/vėdinimas. Pastato patalpos šildomos iš centralizuotų miesto tinklų. Vėdinimas natūralus.

Vandentiekis. Buitinės nuotekos. Pastato vandentiekis ir buitinės nuotekos iš centralizuotų miesto tinklų.

Elektroniniai ryšiai. Pastato patalpose projektuojami elektroniniai ryšiai.

Gaisrinė signalizacija. Pastato patalpose projektuojama adresinė gaisrinė signalizacijos sistema. Centralė turi turėti LCD (suskystintų kristalų) ekraną, rodantį sistemos būseną. Centralėje turi

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

6

Lapų

32

Laida

0

būti įmontuotas autonominis maitinimo šaltinis arba hermetinė akumuliatorinė baterija, užtikrinanti gaisrinės signalizacijos sistemos darbą 24 val. dingus 230VAC įtampai.

Prie perdangos montuojami adresiniai optiniai dūmų detektoriai.

5. Geologinėmis ir hidrogeologinėmis statybvietės sąlygos.

Topografinę nuotrauką parengė MB „Linus Geo“ kvalifikacijos pažymėjimo numeris 1GKV-865. Skaitmeninė topografinė nuotrauka sudaryta pagal kadastrinių matavimų duomenis ir vietą. Baltijos aukščių sistemoje LAS07, koordinacijų sistemoje LKS-94, horizontalių laiptas – 0,50 m. Topografinė nuotrauka suderinta per Teritorijų planavimo ir statybos vartus (www.planuojustatau.lt) elektroninę paslaugą „Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti“, suteiktas unikalus Nr. TIHS1-20250107-000940.

Remontuojamam pastatui 2025 m. atlikti geologiniai sklypo tyrinėjimai. Inžinerinius geologinius tyrimus atliko MB „Geoconsulting“.

Gamtinės sąlygos

Tyrimų sklypas yra Plungės mieste, Minijos g. 7. Geomorfologiniu požiūriu teritorija priklauso paskutiniojo apledėjimo Žemaičių - Kuršo geomorfologinėje srityje esančiam Vidurio Žemaičių aukštumos rajono Plungės kalvotos moreninės aukštumos pašlaitės mikrorajonui.

Reljefo absoliutinis aukštis tyrimų vietose siekia 113,5 m.

Tyrimų plotas yra viename reljefo genetiniame tipe. Teritorijoje reljefas yra beveik lygus. Sklype erozinių, termokarstinių, sufozinių ir kitų neigiamų reljefo formų nėra. Atstumas iki nepastovių šlaitų ir eroduojamų krantų >100m.

Norminis sezoninio įšalo gylis molingam gruntui iki 1,5 m, smėlingam gruntui – 1,2 m.

Geologinė sandara

Sklypo geologinę sandarą iki 8,4 m gylio sudaro: technogeniniai dariniai (tIV) ir viršutinio Pleistoceno Baltijos posvitės kraštiniai fluvio-glacialiniai dariniai (ftIIIbl).

Technogeninius darinius (tIV) sudaro Dirbtinis gruntas (Mg): supiltas/perkastas gruntas: dirvožemis, dulkingas ir žvyringas smėlis, rudas. Komplexas išskirtas abiejuose tyrimų taškuose. Jo storis – 1,2 – 1,6 m.

Viršutinio Pleistoceno Baltijos posvitės kraštinius fluvio-glacialinius darinius (ftIIIbl) sudaro Blogai išrūšiuotas mažai dulkingas - molingas smėlis (SaFP), rudas, pilkas, drėgnas vandeningas. Komplexas išskirtas abiejuose tyrimų taškuose. Jo padas tyrimų metu nebuvo pasiektas. Ištirtas storis siekia 6,8 – 7,2 m.

Apibendrinus tyrimų rezultatus galima teigti, kad žemio gruntą sudaro technogeniniai ir kraštiniai fluvio-glacialiniai dariniai. Išskirti 2 litologinio grunto tipai. Ikikvarterinių uolienų nėra. Sąlygiškai silpni sluoksniai – dirbtinio grunto ir puraus blogai išrūšiuoto mažai dulkingo – molingo smėlio sluoksniai aptinkami visame tiriamajame plote, iki 1,7 – 4,1 m gylio. Pjūvyje paplitę subhorizontalūs, vientisi ir nevientisi sluoksniai. Palaidoto paleoreljefo formų neaptikta.

Hidrogeologinės sąlygos

Tyrimų teritorijos ribose tyrimų metu gruntinis vandeningas horizontas slūgsojo 1,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus (112,0 m abs. a.). Požeminis vanduo susikaupęs blogai išrūšiuoto mažai dulkingo – molingo smėlio sluoksniuose. Priklausomai nuo sezoniškumo galima gruntinio vandens lygio kaita iki 0,5 – 1,0. Tikėtina, kad gruntinį vandeningą sluoksnį drenuoja maždaug už 200 m į pietvakarius esantis Palankės tvenkinys. Požeminio vandens iškrovos (šaltinių, versmių) tyrimų sklype nerasta.

Statybos metu, pasiekus gruntinio vandens lygį, iškasose ir gręžiniuose kaupsis gruntinis vanduo, vyks vandeningų gruntų šlaitų slinkimas.

Paviršinio vandens šalinimo ir gruntinio vandens pažeminimo būtinumas.

Vykdam statybos darbus žemiau gruntinio vandens horizonto, turi būti pažemintas tų vandenų lygis drenažu ar kitais būdais. Esant poreikiui gruntinio vandens pažeminimui naudojami adatiniai filtrai / siurbliai. Taip pat turi būti numatytos priemonės, kad paviršiaus vanduo nepritekėtų į tranšėjas ir duobes. Gruntinio vandens pažeminimas arba iškastų duobių apsauga nuo paviršiaus vandens turi užtikrinti šių duobių stabilumą ir neleisti pagrindo gruntui dugne išmirkti, šlaitams nuslinkti.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

7

32

0

6. Statybos geodezinė kontrolė (periodiškumas, tvarka, ataskaitos).

Vykdoma vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“.

Tiesiant inžinerinius tinklus, rengiant dangų pagrindus bei dangas būtina atlikti geodezinę kontrolę. Tikrinti, esant reikalui, koreguoti konstrukcijų vietą bei vertikalumą pagal leistinuosius nuokrypius, nurodytus statybos montavimo darbų techninėse sąlygose, atitinkamuose norminiuose dokumentuose, projekto brėžiniuose.

Statybos darbai vykdomi pagal projekto bei SDTP (statybos darbų technologinio projekto) sprendinius. Atlikus atskirus darbus, patikrinama jų kokybė ir pasirašomi atitinkami aktai. Aptikus defektus arba neatitikimus nustatytiems reikalavimams, būtina atlikti atitinkamą koregavimą ir defektų likvidavimą.

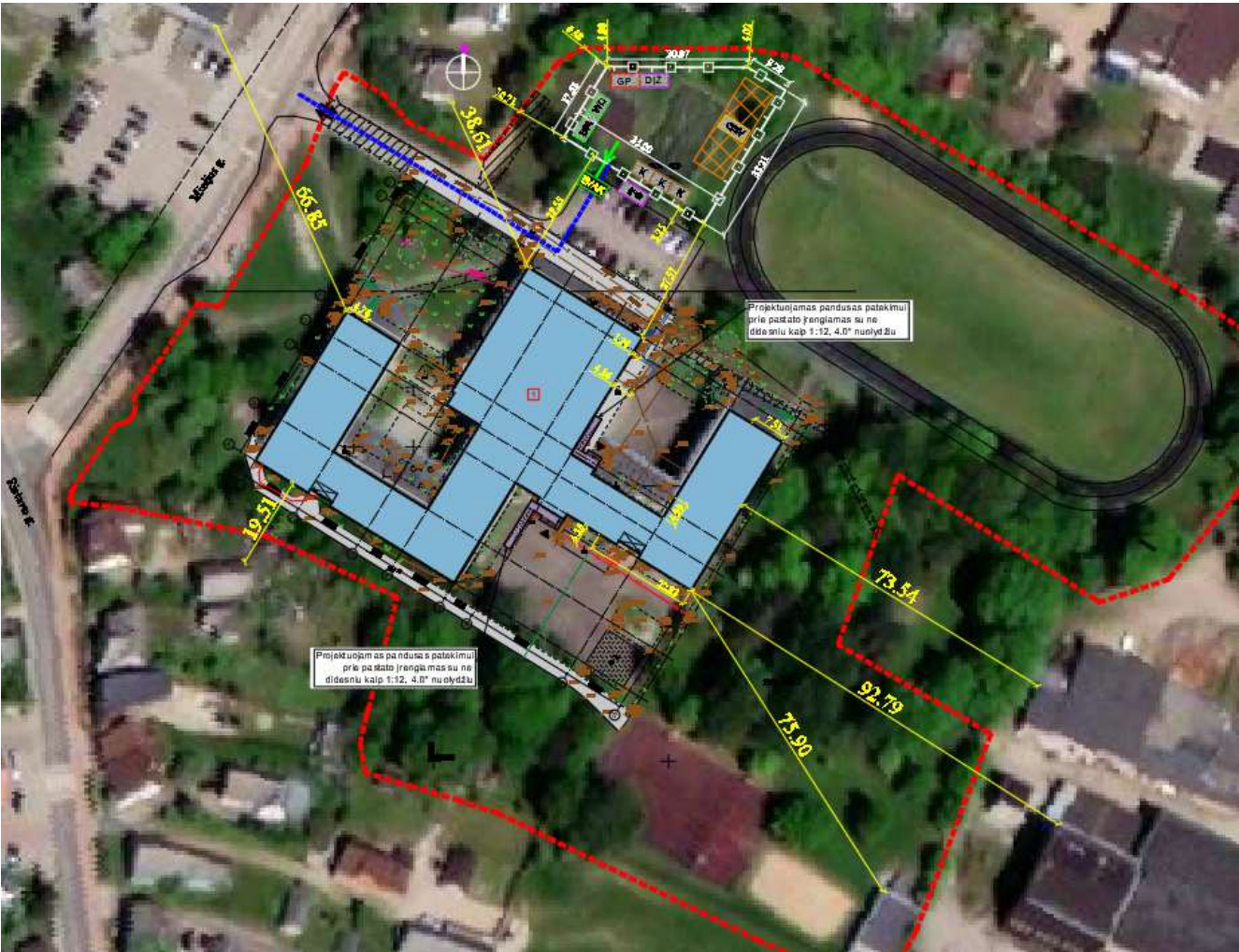
Geodezinė kontrolinė dokumentacija atliekama pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“, GKTR 1:01:2023 ir Geodezininko kvalifikacijos pažymėjimų išdavimo, galiojimo sustabdymo, galiojimo panaikinimo taisyklių nustatyta tvarka.

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

- 1. pamatų duobių (daubų, tranšėjų) iškasimo kontrolinė nuotrauka (panduso);
- 2. pamatų kontrolinė nuotrauka (panduso);
- 3. liftų šachtų kontrolinė nuotrauka.
- 4. inžineriniai tinklai:
 - 4.1. nuotekų šalinimo sistema;
 - 4.2. vandentiekis.

7. Pastato 0,000 atitinkama absoliutinė altitudė, atstumai iki greta esančių statinių ir inžinerinių tinklų, archeologijos ar kitų tarnybų atstovų dalyvavimo būtinumas darbų metu.

Pastato esama 0,00=114,60 m. virš jūros lygio.



DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapų	Laida
	8	32	0

24123-TP-SO-AR

Artimiausias, gretimame sklype stovintis, pastatas yra pietvakarinėje sklypo pusėje, nutolęs 19,51 m atstumu nuo mokyklos. Kiti aplinkiniai pastatai stovi už 66,85, 73,54 ir 92,76 m.

Vandentiekio linija yra vakarinėje sklypo pusėje, 4,76 m atstumu nuo pastato kampo ir rytinėje sklypo pusėje 7,51 m atstumu nuo pastato kampo. Taip pat vandentiekio linija į pastatą įeina pietinėje pusėje 22,83 atstumu nuo rytinio pastato kampo.

Šiluminė trasa yra šiaurinėje pastato pusėje 1,74 m atstumu nuo pastato sienos.

Buitinių nuotekų linija yra šiaurinėje pastato pusėje ir nuo pastato nutolusi per 4,16 m, o lietaus nuotekų linija – 4,99 m atstumu.

Elektros linija yra pietinėje pastato pusėje, nuo pastato nutolusi 4,16 m atstumu.

Visi inžineriniai tinklai ir aplinkiniai pastatai pavaizduoti Statybvietės plane.

Pastato išorėje, skirtingose pusėse, numatoma įrengti du pandusus ir suremontuoti lauko laiptus.

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

Archeologo dalyvavimas nenumatomas.

8. Medžių, augmenijos, dirvožemio ir iškasamo grunto išsaugojimo ir panaudojimo sąlygos

Projektu nenumatomas medžių kirtimas.

9. Griaunamų esamų statinių ar iškeliamų esamų inžinerinių tinklų.

Projektu nenumatomas esamų statinių griovimas ar inžinerinių tinklų iškėlimas.

10. Susidarysiančių įvairių rūšių statybinių atliekų orientaciniai kiekiai (svorio vienetai), jų tvarkymo būdai, panaudojimas statybvietėje sąlygos

Statybos metu susidariusių atliekų tvarkymas ir rūšiavimas turi būti vykdomas, pagal 2014 rugpjūčio 28 d. Nr. D1-698 statybinių atliekų tvarkymo taisyklių nustatytus reikalavimus. Visais atvejais atliekos turi būti renkamos, saugomos ir rūšiuojamos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.

Privaloma vadovautis „Atliekų tvarkymo taisyklėmis“ - nauja redakcija nuo 2023 m liepos 25 d.

Atliekų turėtojas, pats arba per vežėją perdavęs atliekas atitinkamas atliekas apdorojančiai įmonei prekiautojui atliekomis, tarpininkui, privalo turėti atliekų perdavimą patvirtinantį dokumentą (pvz., sąskaitą faktūrą; atliekų perdavimo–priėmimo aktą; atliekų vežimo lydraštį (toliau – Lydraštis), kuriame turi būti nurodyti perduotų atliekų pavadinimas, atliekų kodas pagal atliekų sąrašą (Taisyklių 1 priedas) ir svoris, atliekų perdavimo data. Šis reikalavimas netaikomas, jeigu atliekų turėtojas, vadovaudamasis Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Apskaitos taisyklės), vykdo atliekų susidarymo ir (ar) tvarkymo apskaitą naudodamasis Vieninga gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacine sistema (toliau – GPAIS).

Atliekas apdorojanti įmonė, priėmusi atliekas iš atliekų turėtojo, Taisyklių 9 punkte nurodytą dokumentą atliekų turėtojui privalo išduoti ne vėliau kaip per 3 darbo dienas. Šis reikalavimas netaikomas, jeigu atliekų turėtojas, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų susidarymo ir (ar) tvarkymo apskaitą naudodamasis GPAIS.

Atliekas apdorojanti įmonė turi turėti Taisyklių 9 punkte nurodyto dokumento antrą egzempliorių arba jo kopiją. Šis reikalavimas netaikomas, jeigu atliekų turėtojas, iš kurio atliekas apdorojanti įmonė gavo atliekas, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų susidarymo ir (ar) tvarkymo apskaitą naudojantis GPAIS.

Komunalinių atliekų perdavimą patvirtinantis dokumentas gali būti galiojanti sutartis su savivaldybe ar su savivaldybės (kelių savivaldybių) įsteigtu juridiniu asmeniu, kuriam pavesta administruoti komunalinių atliekų tvarkymo sistemą, vietinės rinkliavos už komunalinių atliekų surinkimą iš atliekų turėtojų ir atliekų tvarkymą sumokėjimo dokumentas ar kitas dokumentas, nurodytas savivaldybės atliekų tvarkymo taisyklėse. Šiam dokumentui netaikomi Taisyklių 9–11 punktų reikalavimai.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

9

32

0

Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos (toliau – AAD), vykdydamas pavojingųjų ir (ar) padangų atliekų tvarkymo reikalavimų patikrinimus, kiekvieną kartą patikrina, ar pavojingųjų ir (ar) padangų atliekų surinkėjas ir (ar) vežėjas, ir (ar) apdorotojas yra apdraudęs savo veiklą civilinės atsakomybės draudimu už žalą, kuri vykdant šią veiklą gali būti padaryta tretiesiems asmenims ir (ar) jų turtui bei aplinkai.

Atliekų siuntėjas – asmuo, atliekų tvarkytojui perduodantis atliekas, kurių vežimui rengiamas Lydraštis. Atliekų siuntėju gali būti atliekų darytojas, atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklą vykdanči įmonė, tarpininkas ar prekiautojas atliekomis, kurie fiziškai įsigyja atliekas, išskyrus atvejį, nurodytą Taisyklių 67 punkte. Atliekų surinkėjas ar vežėjas, kuris vykdo tik atliekų surinkimo ar vežimo veiklą, netaikomas atliekų siuntėju.

Kai atliekų siuntėjas ir atliekų gavėjas yra atliekų tvarkytojai, kurie vadovaudamiesi Apskaitos taisyklėmis vykdo atliekų tvarkymo apskaitą naudodamiesi GPAIS, Lydraštį naudodamasis GPAIS rengia atliekų siuntėjas:

1. atliekų siuntėjas, planuojantis vežti atliekas, įskaitant atliekų vežimą į to paties atliekų tvarkytojo atliekų tvarkymo įrenginį, kuriame vykdoma atliekų tvarkymo veikla ir kuris yra skirtingoje vietoje, ne vėliau kaip prieš 1 darbo dieną iki planuojamo atliekų vežimo turi suformuoti Lydraštį naudodamasis GPAIS, nurodyti jame planuojamų vežti atliekų kodus ir pavadinimus, pirminį atliekų šaltinį (Lietuvos Respublikos teritorijoje susidariusios ar importuotos atliekos), atliekų gavėją, vežėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Planuojamas vežti atliekų kiekis nenurodomas. Kai po mechaninio apdorojimo ar mechaninio-biologinio apdorojimo įrenginiuose (MA / MBA) apdorotos, netinkamos naudoti atliekos vežamos į regioninį nepavojingų atliekų sąvartyną, 1 darbo dienos terminas iki atliekų vežimo netaikomas;

2. apie planuojamą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas AAD, atliekų gavėjas ir atliekų vežėjas;

3. likus 1 darbo dienai iki atliekų vežimo, Lydraščio duomenų (pvz., atliekų vežėjo duomenų) koregavimas galimas, tačiau, atliekų siuntėjui pakeitus planuojamų vežti atliekų vežimo datą, pratęsiamas 1 darbo dienos terminas iki galimo atliekų išvežimo;

4. prieš atliekų vežimą atliekų siuntėjas privalo Lydraštyje nurodyti kiekvienos perduodamos atliekos svorį, kitą Lydraštyje privalomą informaciją ir, jeigu vadovaujantis Gaminių ir (ar) pakuočių atliekų sutvarkymą įrodančių dokumentų išrašymo tvarkos aprašu, pavirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. gegužės 20 d. įsakymu Nr. D1-359 „Dėl Gaminių ir (ar) pakuočių atliekų sutvarkymą įrodančių dokumentų išrašymo tvarkos aprašo patvirtinimo“, išrašomas gaminių ir (ar) pakuočių atliekų sutvarkymą įrodantis dokumentas, – transporto priemonės (-ių) valstybinę registracijos numerį ir maršrutą (kelius pagal Valstybinės reikšmės automobilių kelių sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1999 m. birželio 9 d. nutarimu Nr. 757 „Dėl Valstybinės reikšmės automobilių kelių sąrašo patvirtinimo“). Jeigu atliekos vežamos geležinkeliais, atliekų siuntėjas šį atliekų vežimo būdą nurodo GPAIS prieš atliekų vežimą. Atliekos negali būti vežamos, kol Lydraštis neturi būsenos „Vykdomas vežimas“;

5. apie pradėtą vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas ir AAD, jeigu AAD numatė vykdyti vežamų atliekų kontrolinį svėrimą;

6. AAD pareigūnas gali atlikti kontrolinį vežamų atliekų svėrimą. Sustabdžius atliekas vežančią transporto priemonę prieš pradedant kontrolinį atliekų svėrimą AAD pareigūnas informuoja atliekų siuntėjo Lydraštyje nurodytą atsakingą asmenį naudodamasis Lydraštyje nurodytais kontaktiniais duomenimis (telefono numeriu). Kontrolinis atliekų svėrimas vykdomas ir nepavykus susisiekti su Lydraštyje nurodytu atsakingu asmeniu. AAD pareigūnas kontrolinio svėrimo rezultatus svėrimo metu pažymi Lydraštyje GPAIS:

- jeigu AAD pareigūno pasvertas atliekų kiekis nuo atliekų siuntėjo Lydraštyje nurodyto bendro atliekų kiekio skiriasi (didesnis ar mažesnis) 10 proc. ribose arba lygus atliekų siuntėjo Lydraštyje nurodytam atliekų kiekiui, atliekos toliau vežamos atliekų gavėjui;
- jeigu AAD pareigūno pasvertas atliekų kiekis nuo atliekų siuntėjo Lydraštyje nurodyto bendro atliekų kiekio skiriasi daugiau (didesnis ar mažesnis), negu leistina 10 proc. paklaida, ar AAD pareigūnas nustato aplinkos apsaugą reglamentuojančių įstatymų ir kitų teisės aktų pažeidimus,

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
10	32	0

AAD pareigūnas privalo atšaukti atliekų vežimą, atliekos nebegali būti vežamos atliekų gavėjui, jos gražinamos atliekų siuntėjui ne vėliau, kaip kitą darbo dieną;

7. atliekų vežimo metu naudodamasis GPAIS vežimą gali atšaukti atliekų gavėjas arba AAD pareigūnas;

8. atliekų gavėjas privalo pasverti gautas atliekas ir kiekvienos atliekos svorį nurodyti Lydraštyje GPAIS ne vėliau kaip kitą darbo dieną po atliekų gavimo taip patvirtindamas atliekų gavimą;

9. apie atliekų gavimo patvirtinimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų siuntėjas;

10. atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina arba gražina tikslinti atliekų gavėjo pasvertą atliekų kiekį ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos. Atliekų siuntėjas gali atšaukti atliekų vežimą, kai atliekų gavėjas patvirtina atliekų gavimą;

11. apie atliekų siuntėjo patvirtintą arba gražintą tikslinti atliekų gavėjo pasvertą kiekį arba atšauktą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas;

12. kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina atliekų gavėjo pasvertą ir Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, atliekų siuntėjo ir atliekų gavėjo atliekų tvarkymo apskaita automatiškai papildoma Lydraščio duomenimis;

13. kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina atliekų gavėjo pasvertą ir Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, šį kiekį galima koreguoti einamąjį metų ketvirtį ir (ar) 10 kalendorinių dienų nuo ketvirčio pabaigos, tik jei buvo padaryta techninė Lydraščio pildymo klaida. Lydraštį koreguoti gali atliekų gavėjas ir atliekų siuntėjas. Apie koreguojamą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojama kita pusė. Atliekų kiekis baigiamas tikslinti atliekų gavėjui ir atliekų siuntėjui sutikus su nurodytu nauju svoriu;

14. jei atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, nepatvirtina arba negražina tikslinti atliekų gavėjo pasverto atliekų kiekio per 5 darbo dienas nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos, Lydraščio duomenis patvirtinti gali atliekų gavėjas. Jeigu atliekų gavėjas nepatvirtina atliekų kiekio, pasibaigus einamajam mėnesiui Lydraštis baigiamas pildyti automatiškai.

Lydraštis nepildomas, kai atliekų surinkėjas netiesiogiai (pvz., mišrių komunalinių atliekų vežimo atveju; atliekų surinkamo apvažiavimo būdu iš gyventojų, produktų platintojų, pakuočių pardavėjų atveju) gautas atliekas iš atliekų turėtojų, kurie neprivalo turėti rašytinės formos sutarties dėl atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo, veža atliekas apdorojimui.

Kai atliekų siuntėjas yra atliekų darytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, nevykdo atliekų susidarymo apskaitos, o atliekų gavėjas yra atliekų tvarkytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų tvarkymo apskaitą naudojantis GPAIS, Lydraštį naudodamasis GPAIS rengia atliekų gavėjas:

1. atliekų gavėjas, naudodamasis GPAIS, formuoja Lydraštį ir jame nurodo planuojamų gauti atliekų kodus ir pavadinimus, atliekų siuntėją, vežėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Planuojamas gauti atliekų kiekis nenurodomas;

2. apie suformuotą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų vežėjas;

3. iki atliekų vežimo atliekų gavėjas gali koreguoti Lydraščio duomenis (pvz., atliekų vežėjo duomenis);

4. atliekų gavėjas privalo pasverti gautas atliekas ir kiekvienos atliekos svorį nurodyti Lydraštyje GPAIS ne vėliau kaip kitą darbo dieną po atliekų gavimo taip patvirtindamas atliekų gavimą;

5. atliekų gavėjo atliekų tvarkymo apskaita automatiškai papildoma Lydraščio duomenimis;

6. atliekų gavėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtinęs atliekų gavimą, privalo atspausdinti Lydraštį ir pateikti jį atliekų siuntėjui el. paštu ar kitomis ryšio priemonėmis.

Kai atliekų siuntėjas yra atliekų darytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų susidarymo apskaitą naudodamasis GPAIS, o atliekų gavėjas yra atliekų tvarkytojas, kuris, vadovaudamasis Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų tvarkymo apskaitą naudodamasis GPAIS, Lydraštį, naudodamasis GPAIS, rengia atliekų siuntėjas arba gavėjas:

1. jeigu Lydraštį formuoja atliekų gavėjas, jis, naudodamasis GPAIS, Lydraštyje nurodo planuojamų gauti atliekų kodus ir pavadinimus, atliekų siuntėją, vežėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Planuojamas gauti atliekų kiekis nenurodomas. Apie suformuotą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų siuntėjas ir atliekų vežėjas;

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

11

32

0

2. jeigu Lydraštį formuoja atliekų siuntėjas, jis, naudodamasis GPAIS, Lydraštyje nurodo planuojamų perduoti atliekų kodus ir pavadinimus, atliekų gavėją, vežėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Apie suformuotą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas ir atliekų vežėjas;

3. iki atliekų vežimo atliekų siuntėjas gali koreguoti Lydraščio duomenis (pvz., atliekų vežėjo duomenis, požymį dėl atliekų svėrimo);

4. jeigu atliekų siuntėjas sveria perduodamas atliekas, prieš atliekų vežimą, naudodamasis GPAIS, Lydraštyje jis nurodo kiekvienos pasvertos atliekos kiekį;

5. atliekos negali būti vežamos, kol atliekų siuntėjas GPAIS Lydraščiui nesuteikė būsenos „Vykdomas vežimas“;

6. apie pradėtą vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas;

7. atliekų gavėjas privalo pasverti gautas atliekas ir kiekvienos atliekos svorį nurodyti Lydraštyje GPAIS ne vėliau kaip kitą darbo dieną po atliekų gavimo taip patvirtindamas atliekų gavimą;

8. apie atliekų gavimo patvirtinimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų siuntėjas;

9. atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina arba grąžina tikslinti atliekų gavėjo pasvertą atliekų kiekį ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos. Atliekų siuntėjas gali atšaukti atliekų vežimą, kai atliekų gavėjas patvirtina atliekų gavimą;

10. apie atliekų siuntėjo patvirtintą arba grąžintą tikslinti atliekų gavėjo pasvertą kiekį arba atšauktą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas;

11. kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina atliekų gavėjo pasvertą ir Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, atliekų siuntėjo atliekų susidarymo apskaita ir atliekų gavėjo atliekų tvarkymo apskaita automatiškai papildomos Lydraščio duomenimis;

12. patvirtintame Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį galima koreguoti einamąjį metų ketvirtį ir (ar) 10 kalendorinių dienų nuo ketvirčio pabaigos, tik jei buvo padaryta techninė Lydraščio pildymo klaida. Lydraštį koreguoti gali atliekų gavėjas ir atliekų siuntėjas. Apie koreguojamą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojama kita pusė. Atliekų kiekis baigiamas tikslinti atliekų gavėjui ir atliekų siuntėjui sutikus su nurodytu nauju svoriu;

13. jei atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, nepatvirtina arba negrąžina tikslinti atliekų gavėjo pasvėro atliekų kiekio per 5 darbo dienas nuo patvirtinimo apie atliekų gavimą dienos, Lydraščio duomenis patvirtinti gali atliekų gavėjas. Jeigu atliekų gavėjas nepatvirtina atliekų kiekio, pasibaigus einamajam mėnesiui Lydraštis baigiamas pildyti automatiškai.

Jei atliekų priėmimo metu nustatoma, kad pristatytų atliekų savybės neatitinka Lydraštyje pateiktų duomenų, atliekų gavėjas ne vėliau kaip kitą darbo dieną, naudodamasis GPAIS ar kitomis priemonėmis, apie tai turi informuoti atliekų siuntėją ir AAD.

Jeigu atliekų gavėjas atliekų nepriima, siuntėjas privalo priimti atgal grąžintas atliekas ir tvarkyti jas teisės aktų nustatyta tvarka.

Atliekų siuntėjas ir gavėjas privalo užtikrinti, kad Lydraščiuose pateikta informacija būtų teisinga.

Atliekas atliekų tvarkytojui galima perduoti alternatyviais būdais – nevykdant atliekų vežimo transporto priemonėmis – pvz., vamzdynais, konvejeriais, kai atliekos perduodamos nuolat tam tikro dydžio srautu, arba atliekų tvarkytojas tvarko atliekas jų susidarymo vietoje mobiliu įrenginiu (toliau – alternatyvus atliekų perdavimas). Nepriklausomai nuo to, kas – atliekų tvarkytojas ar atliekų darytojas, kurie, vadovaudamiesi Apskaitos taisyklėmis, vykdo atliekų tvarkymo ir (ar) susidarymo apskaitą naudodamiesi GPAIS, perduoda atliekas alternatyviu būdu, Lydraštį, naudodamasis GPAIS, rengia atliekų siuntėjas. Lydraščio rengimas:

1. Atliekų siuntėjas, planuojantis perduoti atliekas alternatyviu būdu, įskaitant atliekų perdavimą į to paties atliekų tvarkytojo atliekų tvarkymo įrenginį, kuriame vykdoma atliekų tvarkymo veikla ir kuris yra skirtingoje vietoje, ne rečiau kaip kartą per savaitę turi suformuoti Lydraštį naudodamasis GPAIS, nurodyti jame perduodamų atliekų kodus ir pavadinimus, pirminį atliekų šaltinį (Lietuvos Respublikos teritorijoje susidariusios ar užsienio rinkos atliekos), atliekų gavėją ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją. Atliekas alternatyviu būdu perduodant nuolat, Lydraštyje galima suvesti suminius 7 dienų duomenis. Planuojamas perduoti atliekų kiekis nenurodomas. Jei atliekos alternatyviu būdu perduodamos ne nuolat ir rečiau kaip kartą per savaitę, Lydraštis turi būti užpildomas per 7 dienas nuo atliekų perdavimo pradžios;

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

12

32

0

2. Pie atliekų perdavimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas ir AAD;
 3. formuodamas Lydraštį, atliekų siuntėjas privalo jame nurodyti kiekvienos perduodamos atliekos svorį ir kitą Lydraštyje privalomą informaciją;
 4. perduodant atliekas alternatyviu būdu, vežimą, naudodamasis GPAIS, gali atšaukti atliekų gavėjas arba AAD pareigūnas;
 5. atliekų gavėjas gautas atliekas pasveria ir nurodo tikslų jų kiekį. Jei nėra galimybės pasverti alternatyviu būdu perduodamų atliekų, jis privalo apskaičiuoti preliminarų atliekų kiekį vadovaudamasis Atliekų svorio nustatymo metodika, kuri rengiama vadovaujantis Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“, ir nurodyti jį Lydraštyje atsižvelgdamas į alternatyvaus atliekų perdavimo įrenginio (pvz., mechaninio konvejerio, vamzdyno, smulkintuvo) našumą. Kiekvienos alternatyviu būdu perduotos atliekos svoris nurodomas Lydraštyje naudojantis GPAIS ne vėliau kaip kitą darbo dieną po Lydraštyje nurodyto atliekų kiekio perdavimo;
 6. apie atliekų gavimo patvirtinimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų siuntėjas;
 7. atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, patvirtina arba grąžina tikslinti atliekų gavėjo pasvertą arba apskaičiuotą atliekų kiekį ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo patvirtinimo apie jų gavimą dienos. Atliekų siuntėjas gali atšaukti atliekų vežimą, kai atliekų gavėjas patvirtina jų gavimą. Jei atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, nepatvirtina arba negrąžina tikslinti atliekų gavėjo pasvėrto atliekų kiekio per 5 darbo dienas nuo patvirtinimo apie jų gavimą dienos, Lydraščio duomenis patvirtinti gali atliekų gavėjas. Jeigu atliekų gavėjas nepatvirtina atliekų kiekio per nurodytą terminą, pasibaigus einamajam mėnesiui Lydraštis baigiamas pildyti automatiškai;
 8. apie atliekų siuntėjo patvirtintą arba grąžintą tikslinti atliekų gavėjo nurodytą kiekį, arba atšauktą atliekų vežimą automatiškai per GPAIS informuojamas atliekų gavėjas;
 9. kai atliekų siuntėjas, naudodamasis GPAIS, per nurodytą terminą patvirtina atliekų gavėjo Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį, atliekų siuntėjo ir atliekų gavėjo atliekų tvarkymo apskaitos automatiškai papildomos Lydraščio duomenimis;
 10. patvirtintame Lydraštyje nurodytą atliekų kiekį galima koreguoti einamąjį metų ketvirtį ir (ar) 10 kalendorinių dienų nuo ketvirčio pabaigos, tik jei buvo padaryta techninė Lydraščio pildymo klaida. Lydraštį koreguoti gali atliekų gavėjas ir atliekų siuntėjas. Apie koreguojamą Lydraštį automatiškai per GPAIS informuojama kita pusė. Atliekų kiekis baigiamas tikslinti atliekų gavėjui ir atliekų siuntėjui sutikus su nurodytu nauju svoriu.
- Atliekų turėtojai privalo rūšiuoti atliekas jų susidarymo vietoje atsižvelgiant į atliekų rūšį ir pobūdį, nemaišyti su kitomis atliekomis ar medžiagomis.
- Komunalinių atliekų tvarkymo sistemoje surenkamų pakuočių atliekų, kuriose buvo alyva, dažai, lakas, rašalas, klijai, tirpikliai ir (ar) kita medžiaga, naudojama statybos, remonto darbams ir (ar) paženklinta kaip sprogį, pavojinga sveikatai ir (ar) ūmiai toksiška, negalima plauti, skalauti ir jų turinio išpilti į kanalizaciją ar jas išmesti į komunalinių atliekų konteinerį. Šis reikalavimas netaikomas nepavojingų daiktų, gruntų, glaistų ir kitų medžiagų tinkamai ištuštintoms (be likučių, pvz., milteliai, nuosėdos ir lašai; pakuotė išvalyta šepetiu ar mentele), išskyrus likučius, kurių negalima pašalinti be papildomų valymo priemonių, pvz., šildymo, ir sausoms pakuotėms, nepaženklintoms pavojaus piktograma, dėmesį į pavojų atkreipiančiais žodžiais ar frazėmis, jeigu tokioje pakuotėje nelaikytos kitos pavojingosios medžiagos.
- Negalima susidarantis pavojingųjų medžiagų atliekas išpilti į kanalizaciją, išmesti į mišrių komunalinių atliekų konteinerį, maišyti, perpilti į kitus indus ar pakuotes, skiesti ar kitaip pakeisti jų būvį. Visos pavojingųjų medžiagų atliekos turi būti originalioje jų pakuotėje, šios pakuotės sandariai uždarytos, kad pavojingosios medžiagos neišsipiltų ar neišbysėtų.
- Pavojingąsias atliekas šių atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo galima laikinai laikyti ne ilgiau kaip šešis mėnesius, o nepavojingąsias atliekas – ne ilgiau kaip vienerius metus.
- Įmonė, dėl kurios veiklos susidaro atliekų, nelaikoma atliekas tvarkančia įmone, jeigu šios atliekos iki jų surinkimo laikinai laikomos jų susidarymo vietoje.
- Statybinių atliekų (įskaitant asbesto turinčių statybinių atliekų) rūšiavimui, surinkimui, vežimui ir apdorojimui taikomi papildomi reikalavimai nustatyti Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėse,

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
13	32	0

patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. rugpjūčio 28 d. įsakymu Nr. D1-698 „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo.

Pateikiant informaciją apie priimamų pavojingųjų atliekų pakuotes, būtina vadovautis Atliekų tvarkymo taisyklių XIII skyriuje nurodytais pavojingųjų atliekų pakavimo reikalavimais, taip pat papildomus atliekų tvarkymo reikalavimus nustatančiais teisės aktais, pvz., Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. rugpjūčio 28 d. įsakymu Nr. D1-698 „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo, birios (asbesto plaušelių išskiriančios) statybvietėje susidariusios asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti sudrėkinamos ir supakuojamos į sandarią plastikinę tarą (dvigubus plastikinius maišus, statines, konteinerius ar kt.).

Laikiniai laikomos atliekos turi būti stabilios, t. y. savaime nekeisti fizinių, cheminių ar biologinių savybių.

Atliekų turėtojas privalo užtikrinti, kad laikiniai laikomos aplinkos poveikiui neatsparios atliekos būtų apsaugotos nuo šio poveikio, iš laikiniai laikomų atliekų ar jų laikymo talpų netekėtų skysčiai, jos neskleistų kvapų, dulkių ir pan. Atliekų laikymo talpos turi būti atsparios atliekų poveikiui.

Preliminarus susidarysiančių atliekų kiekis:

17	STATYBINĖS IR GRIOVIMO ATLIEKOS (ĮSKAITANT IŠ UŽTERŠTŲ VIETŲ IŠKASTĄ GRUNTĄ)	Preliminarus kiekis t, kg
17 01	betonas, plytos, čerpės ir keramika	
17 01 01	Betonas, plytos.	48,30 t
17 02	medis, stiklas ir plastikas	
17 02 01	medis	2,5 t
17 02 02	stiklas	0,01 t
17 02 03	plastikas	0,01 t
17 04 02	aliuminis	0,01 t
17 04	metalai (įskaitant jų lydinius)	
17 04 05	geležis ir plienas	0,01 t
17 05	žemė (įskaitant iš užterštų vietų iškastą gruntą), akmenys ir išsiurbtas dumblas	
17 05 04	gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	10 t
17 06	izoliacinės medžiagos ir statybinės medžiagos, kuriose yra asbesto	
17 06 03	kitos izoliacinės medžiagos, sudarytos iš pavojingų cheminių medžiagų arba jų turinčios	0,01 t
17 09	kitos statybinės ir griovimo atliekos	
17 09 04	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	26,60 t

11. Gamybinės, ūkinės ar kt. veiklos ribojimo, sustabdymo ar nutraukimo sąlygos rekonstruojant ar kapitališkai remontuojant statinius.

Kapitalinio remonto metu numatoma pastato viduje įrengti keltuvą, išardant dalį perdangos ir įrengiant jam pamatus. Šie statybos darbai turi būti atlikti nutraukus mokyklos veiklą arba mokinių atostogų metu. Likę statybos darbai gali būti vykdomi nenutraukus mokyklos veiklos, kai remontuojami atskiri kabinetai ar zonos. Statybos darbuotojai medžiagas susineš per atskiras laiptines ne pamokų metu. Griovimo darbai vykdomi po pamokų. Remontuojamose zonose numatomas laikinas atitvėrimas, kuris ribotų mokinių patekimą. Taip pat apsaugotų likusias mokyklos patalpas nuo dulkių.

Medžiagų sandėliavimui ir darbuotojų buitinėms patalpoms, laikinas aptvėrimas įrengiamas greta pastato. Laikinas aptvėrimas - lengvų metalo konstrukcijų atitvara, užtikrinant pavojingų zonų ribas.

Darbų zona įrengiama aptvėrtoje teritorijoje, kurioje nepatenka pašaliniai asmenys.

Pagrindinė sąlyga Rangovui yra keliama ta, kad vykdant darbus nebūtų nutraukiamas vandens, elektros tiekimas ir nuotekų surinkimas. Jeigu to padaryti visiškai neįmanoma – **apie reikalingą laikiną paslaugų nutraukimą būtina informuoti atsakingas institucijas.**

Esant būtinybei Rangovas kartu su užsakovu turi spręsti vartotojų aprūpinimo elektra, nuotekų šalinimo ar surinkimo problemą statybos metu.

12. Autotransporto eismo keliuose ir gatvėse laikino uždarymo galimybės ir sąlygos

DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapų	Laida
24123-TP-SO-AR	14	32	0

Privažiavimas prie objekto teritorijos numatytas esamais privažiavimo keliais ir gatvėmis. Vykdamas darbus Rangovas užtikrins saugų eismą viso projekto įgyvendinimo (statybos darbų) metu ir derins eismo sustabdymo galimybes teritorijoje su Užsakovu.

Statybos metu darbai turi būti organizuojami taip, kad būtų įmanomas patekimas į aplinkinius žemės sklypus.

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

Statybvietė įrengiama pastatui priklausančiame sklype. Visi išvardinti darbai bus vykdomi sklypo ribose.

13. Aprūpinimo elektra, vandeniu ir kitais resursais, teritorijos apšvietimo, nuotekų šalinimo ar surinkimo galimybės ir sąlygos statybos metu

Statybvietėje, statybos darbų metu geriamos kokybės vandenį numatoma tiekti sufasuotą plastikiniuose buteliuose. Geriamasis vanduo bus padėtas (išdėstytas) taip, kad bet kuriuo metu būtų pasiekiamas (statybvietėje prie darbo vietos, buitinėse patalpose). Bus įrengti biotuatelai saugioje statybvietės zonoje.

Elektros pasijungimas galimas iš esamų elektros tinklų, pastačius elektros apskaitos įrengimus ar pagal susitarimą su užsakovu. Laikinus elektros tinklus įrengti vadovaujantis Lietuvos Respublikos energetikos ministro patvirtintu 2012 m. vasario 3 d. įsakymu Nr. 1-22 „Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės“.

14. Reikalavimai statybos įrangai ir transporto priemonėms – orientacinis mechanizmų sąrašas nurodant techninius rodiklius

Statybos darbuose naudojamos darbo priemonės, įrenginiai ir technologinė įranga turi atitikti saugos ir sveikatos reikalavimus. Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingi. Degalų ir tepalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą neleistinas.

Statybos darbų įranga ir transporto priemonės, mašinos, kėlimo mechanizmai ir kiti įrenginiai, įskaitant rankinius įrankius su ir be variklio - turi būti tinkamai suprojektuoti ir pagaminti atsižvelgiant į ergonominius reikalavimus, techniškai tvarkingi, paruošti naudoti, tinkamai ir teisingai naudojami (pagal paskirtį), vairuojami (valdomi) bei aptarnaujami atitinkamai parengtų (specialiai apmokytų, atestuotų) darbuotojų. Privaloma laikytis visų darbo įrangos ir transporto priemonių gamintojų rekomendacijų ir darbo saugos reikalavimų.

Visi įrenginiai bei statyboje naudojamos medžiagos ir gaminiai turi turėti jų kokybę (atitikimą ES reikalavimams) patvirtinančius dokumentus (atitikties sertifikatai, atitikties deklaracijos ar lygiaverčius dokumentus).

Visi kėlimo mechanizmai ir kėlimo reikmenys, įskaitant pagrindines sudedamąsias dalis, tvirtinimus, įtvirtinimus ir atramas, turi būti tinkamai pastatyti bei pakankamai stiprūs naudoti pagal numatytą paskirtį, teisingai sumontuoti ir naudojami, tvarkingai prižiūrimi, tikrinami ir reguliariai bandomi bei kontroliuojami, vadovaujantis Lietuvos Respublikos potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymu bei kitais norminiais teisės aktais. Ant visų kėlimo mechanizmų ir priemonių turi būti aiškiai matomoje vietoje nurodytas didžiausias leistinas apkrovos dydis – keliamoji galia, kėlimo mechanizmai ir priemonės turi būti naudojami tik pagal paskirtį.

Kiti statybos darbų įrenginiai. Priemonės, skirtos darbo vietai paauskštinti, turi būti stabilios, turėti lygų darbo paviršių be didesnių kaip 5 mm plyšių. Jei jos aukštesnės kaip 1,3 m - su aptvarais, apsaugančiais darbuotojus ir daiktus nuo kritimo.

Kopėčios darbui aukštyje gali būti naudojamos tik tada, jei kitų saugesnių įrenginių naudojimas yra netikslingas dėl mažos rizikos ir trumpos jų naudojimo trukmės arba dėl kitų statybvietės ypatumų, numatytų statybos projekte, kurių pakeisti darbdavys negali.

Kopėčios turi būti naudojamos tik pagal paskirtį. Paprastųjų kopėčių negalima surišti, sujungti sandūra, veržti varžtais ar sukalti, jei jos tam nėra pritaikytos. Kopėčių priedai, pavyzdžiui, nugarinė, viršutinė ir apatinė atramos, pakabinimo įtaisai turi būti tų kopėčių arba būti joms pritaikyti. Prieš

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

15

Lapų

32

Laida

0

naudojant kopėčias būtina jas apžiūrėti. Kopėčios turi būti išbandytos. Medinės kopėčios bandomos 1 kartą per 6 mėn., metalinės 1 kartą per metus. Kopėčių bandymo data ir sekančio bandymo naudoti sugadintas kopėčias, tai yra jei medinių kopėčių ilūžę ilginiai ar skersiniai, jei deformuotos ar įtrūkusios metalinės kopėčios. Netaisyti kopėčių įskilusių ilginių, skersinių ir t.t. Leidžiama naudoti ne ilgesnes kaip 5 m pristatomas medines kopėčias. Galima naudoti tik standartus atitinkančias medines kopėčias. Pristatomos kopėčios turi būti su įtaisais, neleidžiančiais joms pasislinkti ar virsti darbo metu.

Rangovas užtikrina, kad statybos metu naudojami įrenginiai, mechanizmai ir priemonės atitinka „Potencialiai pavojingų renginių valstybės registro nuostatus“, įrenginių, mechanizmų ir tarnsporto priemonių techninė būklė turi būti tvarkinga.

Statybvietėje naudojamos lauko mechaninės ir elektros įrangos leidžiamas garso galios lygis nustatomas pagal STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“ 1 lentelę. Garso galios lygiui viršijus 80 dB, turi būti įrengiamos kolektyvinės arba asmeninės saugos priemonės.

Statybos darbams naudojami pagrindiniai mechanizmai:

Statyboje bus naudojami šie pagrindiniai mechanizmai ir autotransporto priemonės:

Eil. Nr.	Statybinių mechanizmų pavadinimas	Kiekis, vnt.	Atliekami darbai
1.	Mini ekskavatorius	1	Kasimo darbams, tranšėjų kasimo komunikacijoms, planiravimo darbams
2.	Betono maišyklė	1	Betono paruošimui
3.	Suvirinimo agregatas su vidaus degimo varikliu	1	Suvirinimo darbams
4.	Autosavivartis	1	Statybinių atliekų išvežimui
5.	Elektrinis grąžtas	2	Įvairiems darbams
6.	Diskinis elektrinis pjūklas	2	Įvairiems darbams
7.	Elektrinis šlifluoklis	2	Įvairiems darbams
8.	Kiti smulkūs mechanizmai	5 kompl.	Smulkiems darbams
9.	Laikinas aptvėrimas, h-2,0 m	175,2 m	Lengvų metalo konstrukcijų atitvara, užtikrinant pavojingų zonų ribas

PASTABA: statybos mechanizmai ir jų kiekiai gali būti tikslinami statybos darbų metu.

Statybos darbams atlikti rangovas pagal savo galimybę pasirenka įrangą ir mechanizmus, tačiau jie turi būti saugūs naudoti darbuotojų, aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų atžvilgiu ir nedidinti statybos darbų kainos. Rangovo pasirinkta įranga turi būti techniškai tvarkinga, paruošta naudoti, naudojama pagal paskirtį. Prietaisai teisės aktų nustatyta tvarka reguliariai prižiūrimi, bandomi ir tikrinami, vadovaujantis Lietuvos Respublikos potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymu bei kitais norminiais teisės aktais, aptarnaujami kvalifikuotų (atitinkamai apmokytų, atestuotų) darbuotojų.

Rangovas įrangą turi pasirinkti pagal planuojamų atlikti darbų apimtį, kad pasirinkta įranga būtų pakankamos galios saugiam darbų atlikimui. Rangovas nustato savo pasirinktos įrangos pavojingos zonos darbo ribas ir jas pažymi (aptveria) statybvietėje. Rangovas atsako už statybų įrangos, technikos ir mechanizmų tvarkingą techninę būklę ir darbuotojų apmokymą saugiai naudotis konkrečiais įrenginiais.

15. Bendrieji statybos darbų statybvietėje saugos, sveikatos, higienos reikalavimai ir sąlygos (statybvietės ribos ir jos aptvėrimas; pagrindiniai transporto, pėsčiųjų keliai, būtini kelio ženklai; kėlimo kranų, kitų statybos stacionarių mechanizmų galimos pastatymo vietos; buities, sanitarinių ir higienos patalpų galimos įrengimo zonos; medžiagų ir konstrukcijų galimos sandėliavimo zonos atskiriant kenksmingų ir pavojingų medžiagų sandėliavimo vietą; darbuotojų aprūpinimas geriamuoju vandeniu; atliekų ir statybinių atliekų galimos sandėliavimo zonos; saugos reikalavimai ir priemonės atliekant darbus veikiančioje įmonėje arba greta jos; nurodymai ar sprendiniai įvykus avarijai ar gaisrui statybvietėje; būtinos pirmosios medicininės pagalbos priemonės)

Statybos aikštelė įrengiama vadovaujantis:

DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapų	Laida
24123-TP-SO-AR	16	32	0

- Lietuvos Respublikos valstybinė darbo inspekcija prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos „Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus“ taisyklės.

- Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2020 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. EV-90 „Dėl prevencijos priemonių organizuojant darbus, reikšmingiausiai sąlygojančius mirtinus ir sunkius nelaimingus atsitikimus darbe, taikymo“ rekomendacijos.

- kitais norminiais dokumentais reglamentuojančiais šiuos darbus.

Statytojas (Užsakovas) arba statinio projekto valdytojas privalo užtikrinti, kad visuose statinio darbų ir projekto rengimo etapuose būtų įvertinti nelaimingų atsitikimų darbe ir profesinių ligų prevencijos principai bei darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų reikalavimai. Statybvietėje turi būti visos saugaus darbo priemonės, numatytos Lietuvos Respublikos norminiuose aktuose bei įstatymuose. Statybos rangovo ir subrangovų darbų vadovai bei bendrųjų ir specialiųjų darbų vadovai turi būti atestuoti šiems darbams ir darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais.

Statytojas (Užsakovas) arba statinio projekto valdytojas, statinio statybos valdytojas paskirs saugos ir sveikatos koordinatorių, kuris turi užtikrinti, kad statinio projekte būtų numatyti darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai, ir statybos metu privalo koordinuoti ir kontroliuoti norminiuose teisės aktuose nustatytą darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimų įgyvendinimą bei vykdyti Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų 13 ir 14 punktuose nurodytas pareigas.

Statytojas arba statinio statybos valdytojas, jei statant statinius dirbs daugiau kaip vienas Rangovas, privalo paskirti saugos ir sveikatos darbe koordinatorių. Statytojas koordinatoriumi turi paskirti asmenį, kuris turėtų reikiamą kvalifikaciją kad profesiniu atžvilgiu galėtų užtikrintai vykdyti koordinavimo funkciją.

Visi Rangovo dirbantieji turi būti tinkamai apmokyti atlikti jiems paskirtus statybos darbus, prisilaikant visų saugaus darbo reikalavimų, nesukeliant pavojaus savo ir kitų dirbančiųjų sveikatai. Kiekvienai darbo zonai paskiriamas asmuo, kuris, greta darbų eigos kontrolės, atsako už darbų saugą toje zonoje. Užsakovo turtas, įskaitant medžiagas, įrenginius ir įrangą, prireikus apsaugomas nuo sugadinimo. Būtina atkreipti dėmesį į statybvietės darbų saugos ir sveikatos priemones, kad:

- pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę bei darbų vykdymo zoną;
- pavojingos zonos būtų pažymėtos įspėjamaisiais ženklais, o darbo vietos būtų gerai apšviestos;
- tamsiu paros metu ar esant blogam matomumui statybvietė būtų apšviesta;
- darbininkai būtų aprūpinti specialia apranga ir individualios apsaugos priemonėmis (šalmais, pirštinėmis, akiniais ir kt.);
- elektriniai statybos mechanizmai, įrankiai būtų įžeminti;
- būtų paskirtas darbuotojas, atsakingas už visų darbo saugos reikalavimų įvykdymą;
- darbuotojai turi būti apsaugoti nuo atmosferos veiksnių, kenkiančių jų saugai ir sveikatai;
- darbų vadovas privalo nedelsiant nutraukti darbus, jei gamtinės sąlygos (pūga, vėjas, uraganas, perkūnija, sniegas ir kt.) kelia pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai;
- darbuotojai turi būti apsaugoti nuo krentančių daiktų kolektyvinėmis ir asmeninėmis saugos priemonėmis.

Darbų vadovas privalo supažindinti darbuotojus su būtinomis saugos ir sveikatos priemonėmis.

Kilnojamosios arba stacionarios darbo vietos, neatsižvelgiant į tai, kokiame aukštyje jos įrengtos, turi būti tvirtos ir stabilios. Be to, jas įrengiant būtina atsižvelgti į darbuotojų skaičių, galimą didžiausią apkrovą ir jos pasiskirstymą, galimus išorinius poveikius. Jei atraminės ir kitos šių darbo vietų dalys yra nestabilios, jų stabilumas turi būti užtikrinamas patikimais ir saugiais tvirtinimo įrenginiais, kad būtų išvengta atsitiktinės arba savaiminės visos darbo vietos arba jos dalies slinkties. Darbo vietos stabilumas ir tvirtumas turi būti reikiamai patikrintas, ypač pakeitus jos aukštį.

Statybvietės ribos ir jos aptvėrimas. Statybvietės supančios aplinkos ribos turi būti aiškiai matomos ir suprantamai pažymėtos. Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmus. Prieš statybos darbų pradžią ir darbų eigoje statybvietėje turi būti nustatytos (nustatomos) pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia arba gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai. Pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia pavojingi ir/arba kenksmingi veiksniai, turi būti aiškiai pažymėtos, aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų darbuotojams, neturintiems teisės patekti į tokias zonas, o kur gali atsirasti tokie veiksniai, turi būti aptvertos signaliniais aptvarais ir paženklintos saugos ir sveikatos apsaugos ženklais arba kitaip aiškiai pažymėtos.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

17

32

0

Kai darbuotojai turi teisę įeiti į pavojingas zonas, turi būti parengtos reikiamos priemonės jų apsaugai ir, jei reikia, išduodamos asmeninės apsauginės priemonės.

Statybvietė turi būti aptverta, kad į ją nepatektų pašaliniai asmenys. Statybvietės aptvarų aukštis - ne žemesnis kaip 2 m. Vykdamas žemės darbus, duobės, tranšėjos ir kitos iškasos tose vietose, kur vyksta transporto ar pėsčiųjų judėjimas, bus taip pat aptvertos. Aptvarai, apsaugantys nuo kritimo iš aukščio, bus ne žemesni kaip 1,1 m, arba būtina naudoti kitas lygiavertes apsaugos priemones.

Ties įėjimais į pastatą numatomi statybvietės aptvarai su stogeliais, apsaugantys nuo daigtų kritimo iš aukščio.

Statybvietėje nustatomos pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia arba gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai. Statybvietėje pavojingoms zonoms, su nuolat veikiančiais pavojingais ir / arba kenksmingais veiksniais, priskiriamos vietos:

- prie elektros renginių įtampą turinčių neizoliuotų srovinių dalių;
- neaptvertos esančios aukštyje, kai aukščio skirtumas 1,3 m ir didesnis;
- esančios šalia statomų statinių;
- virš kurių atliekami konstrukcijų ar renginių montavimo darbai;
- virš kurių kroviniai keliama ir transportuojami kėlimo kranais;
- kuriose juda mašinos ar jų dalys.

Pavojingų zonų, kuriose vyksta krovinų perkėlimas kėlimo kranais, ribos nustatytos prie perkeliama didžiausio krovinio horizontalios projekcijos išorinio tolimiausio taško pridėjus didžiausią perkeliama krovinų matmenį ir jo nuolėkio atstumą.

Pavojingų zonų šalia statinių ribos nustatomos nuo statinio sienos atstumu, lygiu didžiausių montuojamų konstrukcijų ar įrenginių išorinių matmenų ir jų nuolėkio atstumo sumai pateikti žemiau lentelėje.

Pavojingų zonų ribos statybvietėje, kurioje veikia pavojingi veiksniai

Galimas krovinio kritimo aukštis, m	Mažiausias perkeliama (krentančio) krovinio nuolėkio atstumas, m	
	Krovinio, perkeliama kranu, kritimo atveju	Daigtų kritimo nuo statinio atveju
Iki 10	4	3,5
Iki 20	7	5

Pavojingų zonų, kuriose galimas pavojingas elektros srovės poveikis, ribos

Įtampa, kV	Atstumai, apribojantys pavojingų zonų nuo neaptvertų neizoliuotų elektros įrenginių dalių arba nuo vertikalios plokštumos, kurią sudaro elektros oro linijos artimiausio laido, turinčio įtampą, projekcija žemę, m
Iki 1	1,5
Nuo 1 iki 20	2,0
Nuo 35 iki 110	4,0

Pavojingų zonų ribos arti judančių mašinų ir įrenginių dalių - 5 m nuo jų, jei gamintojo instrukcijoje nėra griežtesnių ar papildomų reikalavimų.

Aukščiau išvardintos pavojingos zonos, kuriose nuolat veikia pavojingi veiksniai, turi būti aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų darbuotojams, neturintiems teisės patekti į tokias zonas. Taip pat pavojingos zonos, kuriose gali veikti (atsirasti) pavojingi ir / arba kenksmingi veiksniai, turi būti aptvertos signaliniais aptvarais ir paženklintos saugos ir sveikatos apsaugos ženklais arba kitaip aiškiai pažymėtos. Kiekvienai darbo zonai Rangovas skiria brigadininką, kuris, greta darbų eigos kontrolės, atsako už saugą toje zonoje.

Darbų vykdymui pavojingose zonose, kuriose nuolat veikia ar gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai nepriklausantys nuo atliekamų darbų pobūdžio, turi būti išduota paskyra - leidimas. Darbų vadovas privalo supažindinti darbuotojus su būtinomis saugos ir sveikatos priemonėmis ir instruktavimą forminti paskyroje - leidime. Paskyra - leidimas vykdyti darbus statinių arba komunikacijų apsauginėse zonose gali būti išduota tik turint statinių ar komunikacijų savininkų (ekspluatuotojų) raštišką leidimą. Paskyra - leidimas išduodamas darbų vykdymo laikotarpiui. Kai darbų vykdymo metu atsiranda paskyroje - leidime nenumatyti pavojingi ar kenksmingi veiksniai, darbus būtina nutraukti. Atnaujinti darbus galima tik gavus naują paskyrą - leidimą ir įgyvendinus joje numatytas priemones darbuotojų

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
18	32	0

saugai ir sveikatai užtikrinti. Darbų vadovas privalo nedelsiant nutraukti darbus, jei gamtinės sąlygos (pūga, vėjas, uraganas, perkūnija, sniegas ir kt.) kelia pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai. Nuolatinės ar laikinos darbuotojų buvimo vietos (gamybinės buities patalpos, poilsio vietos, žmonių praėjimai) turi būti už pavojingų zonų ribų.

Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmus.

Pagrindiniai transporto, pėsčiųjų keliai, būtini kelio ženklai. Judėjimo keliuose pėstieji ir transporto priemonės turi galėti saugiai judėti ir nekelti pavojaus darbuotojams, esantiems šalia judėjimo kelių ir įrenginių. Transporto ir pėsčiųjų judėjimo keliai, priėjimai prie darbo vietų ir darbo vietos turi būti reikiamai prižiūrimi, valomi nuo šiukšlių ir sniego, neužkraunami sandėliuojamomis medžiagomis, konstrukcijomis. Keliai turi būti aiškiai pažymėti, reikiamai prižiūrimi ir tikrinami. Rangovas naudos kelių ženklinimą nurodantį, kad vyksta statybos darbai. Ženklinimas turi atitikti Lietuvos Respublikoje galiojančius reikalavimus kelio ženklaus ir jų reikšmėms. Nuolatinės ar laikinos darbuotojų buvimo vietos (gamybinės buities patalpos, poilsio vietos, žmonių praėjimai) turi būti už pavojingų zonų ribų.

Ties įėjimais į pastatą ir pėsčiųjų judėjimo keliais numatomi statybvietės aptvarai su stogeliais, apsaugantys nuo daigtų kritimo iš aukščio.

Buities, sanitarinių ir higienos patalpų galimos įrengimo zonos. Buities patalpos (laikinos), poilsio vietos, judėjimo keliai turi būti įrengti už pavojingų zonų ribų. Persirengimo kambariai turi būti įrengti darbuotojams, kurie turi dėvėti darbo drabužius, taip pat įrengti ten, kur sveikatos arba etikos požiūriu jie negali persirenginėti kitoje patalpoje. Jei persirengimo kambariai nėra būtini, turi būti įrengta kiekvienam darbuotojui rakinama drabužių ir asmeninių daiktų laikymo vieta. Esant tam tikroms aplinkybėms (dirbant su kenksmingomis medžiagomis, esant drėgmei, su nešvarumais ir kitais atvejais), asmeniniai drabužiai ir daiktai turi būti laikomi atskirai nuo darbo drabužių.

Į persirengimo kambarius turi būti lengvai patenkama, jie turi būti pakankamai erdvūs, juose turi būti įrengtos sėdimos vietos. Persirengimo kambariai turi būti reikiamo dydžio, kai reikia, juose turi būti įrengtos drabužių džiovinimo vietos.

Darbuotojams netoli darbo vietų, poilsio bei persirengimo kambarių turi būti įrengtas reikiamas skaičius tualetų ir praustuvų su tekančiu vandeniu. Vyrams ir moterims turi būti įrengti atskiri tualetai ir persirengimo kambariai arba sudaryta galimybė jais naudotis atskirai.

Darbuotojams bus sudaryta galimybė pailsėti darbo pertraukų metu. Statybvietėse darbuotojams bus sudarytos galimybės tinkamomis sąlygomis pavalgyti, prireikus turi būti priemonės valgiui pasigaminti.

Medžiagų ir konstrukcijų galimos sandėliavimo zonos, atskiriant kenksmingų ir pavojingų medžiagų sandėliavimo vietą.

Projektuojamo objekto teritorijoje yra numatyta laikina statybinių medžiagų sandėliavimo zona (žr. brėž. SO-01).

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo (Žin., 2000, Nr. 36-987; 2005, Nr. 79-2846) 9 ir 11 straipsniais, taip pat Tarybos direktyva 67/548/EEB dėl įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių pavojingų medžiagų klasifikavimą, pakavimą ir ženklinimą etiketėmis, suderinimo nuostatomis, siūloma statyboje nenaudoti medžiagų (ar gaminių, turinčių minėtų medžiagų), nurodytų „Suklasifikuotų cheminių medžiagų sąrašė“ (ž. 2003, Nr. 81(1) – 3703; Nr. 81(2) – 3703; Nr. 81(3) – 3703). Jei minimų medžiagų naudojimas neišvengiamas (pvz., medžiagų su cheminiais priedais), būtina imtis apsaugos priemonių, reglamentuojamų nuostatais, tokiais, kaip „Darbo su asbestu nuostatai“, „Darbuotojų apsaugos nuo biologinių medžiagų poveikio darbo vietose nuostatai“, „Bendrosios pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų sandėliavimo taisyklės“, Darbuotojų apsaugos nuo cheminių veiksnių darbe nuostatai“ bei „Darbuotojų apsaugos nuo kancerogenų ir mutagenų poveikio darbe nuostatai“ siekiant apsaugoti sveikatą ir aplinką nuo galimų pakenkimų.

Darbuotojų aprūpinimas geriamuoju vandeniu. Statybvietėje, statybos darbų metu geriamos kokybės vandenį numatoma tiekti sufasuotą plastikiniuose buteliuose. Geriamasis vanduo bus padėtas (išdėstyta) bet kuriuo metu statybų darbininkui pasiekiamoje vietoje (statybvietėje prie darbo vietos, buitinėse patalpose).

Saugos reikalavimai ir priemonės atliekant darbus veikiančioje įmonėje arba greta jos.

Visa statybos darbų teritorija aptverta tvora. Numatomas žmonių judėjimas šalia planuojamos statybos darbų zonos. Ties įėjimais į pastatą ir pėsčiųjų judėjimo keliais numatomi statybvietės aptvarai su stogeliais, apsaugantys nuo daigtų kritimo iš aukščio.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

19

32

0

Darbų zonos bus pažymėtos įspėjamaisiais, draudžiamaisiais ženklais, pašaliniais asmenims užtvėriant kelią patekti į statybos darbų zoną.

Statybos darbų metu neturi būti viršijamas triukšmo ir vibracijos lygis. Rangovas turi suplanuoti darbus atlikti taip, kad neviršytų garso slėgio lygio Pagal LR sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymo Nr. V-604 Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.

Rangovas įsipareigoja Užsakovui pripažinti visas trečiųjų asmenų pretenzijas, kurios atsiranda nesilaikant apsaugos nuo triukšmo nurodymų.

Nurodymai ar sprendiniai įvykus avarijai ar gaisrui statybvietėje. Kai avarija įvyksta statant statinį, statybos Rangovas, kai statyba vykdoma ūkio būdu – Statytojas (Užsakovas), o kai įvyksta naudojamo statinio avarija – statinio naudotojas ir (arba) statinio techninis prižiūrėtojas privalo nedelsdamas:

- 1) organizuoti ir suteikti pagalbą nukentėjusiems asmenims;
- 2) imtis skubių priemonių, kad būtų išvengta tolesnių avarijos pasekmių;
- 3) pranešti apie avariją teisėsaugos institucijai, jei yra nukentėjusių žmonių;
- 4) užtikrinti statinio avarijos vietos apsaugą nuo poveikio, galinčio trukdyti tirti avarijos priežastis;
- 5) pranešti apie avariją Valstybinei teritorijų planavimo ir statybos inspekcijai prie Aplinkos ministerijos, viešojo administravimo subjektui, atliekančiam statinio naudojimo priežiūrą; jei avarija įvyko statybos metu, – taip pat statytojui (užsakovui), statinio statybos techninės priežiūros vykdytojui ir statinio projektuotojui. Jeigu įvyksta avarija, dėl kurios buvo (gali būti) užteršta aplinka, – už aplinkos apsaugą atsakingai institucijai;

- 6) jei statinio avarija įvyko dėl energetikos ar potencialiai pavojingų įrenginių avarijos arba jei dėl statinio avarijos buvo pažeisti šie įrenginiai, taip pat apie tai pranešti atitinkamoms valstybinės priežiūros bei kontrolės institucijoms;

- 7) aprašyti statinio būklę po avarijos, statinio pakitimus ir jų atsiradimo vietas. Avarijos tyrimo ir likvidavimo tvarką nustato Vyriausybės įgaliota institucija (avarijos, susijusios su įrenginiais, – valstybinės priežiūros institucijos pagal kompetenciją).

Gaisro prevencija. Turi būti įrengta gesinimo įranga, kuri turi būti tvarkinga ir veikianti, reguliariai prižiūrima ir tikrinama. Nustatyta tvarka periodiškai turi būti 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. Ženklaai turi būti patvarūs ir išdėstyti reikiamose vietose.

Laikinių statinių zonoje būtina įrengti priešgaisrinį postą (skydas su gesintuvais ir kitu priešgaisrinio inventoriu). Skydas turi būti gerai prieinamoje vietoje. Vykdydamas statybą, Rangovas atsakingas už statybos aikštelės priešgaisrinį stovį ir turi vadovautis Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija) „Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės“ reikalavimais.

Evakuacija. Evakavimo keliai ir išėjimai turi būti laisvi ir turi tiesiai vesti į saugią zoną. Kilus pavojui, darbuotojams turi būti sudaryta galimybė greitai ir saugiai išeiti iš visų darbo vietų. Evakavimo 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“ (Žin., 1999, Nr. 104-3014). Ženklaai turi būti patvarūs ir išdėstyti reikiamose vietose. Evakavimo keliai ir išėjimai, judėjimo keliai turi būti be kliuvinių, kad bet kuriuo metu būtų galima nekludomai jais naudotis.

Būtinės pirmosios medicininės pagalbos priemonės. Rangovas / darbdavys turi užtikrinti, kad bet kuriuo metu būtų suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai apmokomi suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Darbuotojas, kuris įvykus nelaimingam atsitikimui buvo sužeistas arba staigiai susirgo, nedelsiant nugabenamas į medicinos įstaigą. Atsižvelgiant į statybos darbų apimtį ir (arba) veiklos rūšį, pagal darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus numatomos patalpos pirmajai pagalbai teikti. Pirmosios pagalbos patalpose (projekto vadovo patalpos) turi būti pagrindinė pirmosios pagalbos įranga

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
20	32	0

bei priemonės. Į tokias patalpas turi būti lengvai patenkama su neštuvais. Šios patalpos turi būti paženklintos, kaip nurodyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose, ir nurodytos kelrodžiais. Pirmosios pagalbos priemonės turi būti visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefonų Nr. ir adresai.

16. Aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimai.

Sveikatos apsauga ir visuomenės sveikatos priežiūra.

Pagal STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 36.12 p. statinio statybos vadovas privalo „užtikrinti saugų darbą, gaisrinę saugą, aplinkos apsaugą bei tinkamas darbo higienos sąlygas statybvietyje, taip pat gretimos aplinkos bei gamtos apsaugą, šalia statybvietyje gyvenančių, dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų“, nurodytų statybos įstatymo 6 straipsnio 4 dalyje.

Statybos darbai nesukels pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai. Vykdam statybos darbus turi būti užtikrinamas privažiavimas bei priėjimas prie visų greta esančių ir funkcionuojančių pastatų bet kurio paros metu.

Pagal LR Statybos įstatymo 6 straipsnį, atliekant statinio statybinius tyrimus, rengiant statinio projektą, statant statinį, jį naudojant ir prižiūrint, be šio įstatymo, privaloma vadovautis kitais Lietuvos Respublikos įstatymais, teisės aktais ir nustatyta tvarka patvirtintais normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais, reglamentuojančiais:

- 1) aplinkos apsaugą ir planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimą;
- 2) saugomų teritorijų, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros vertybių ir jų teritorijų apsaugą;
- 3) civilinę saugą;
- 4) sveikatos apsaugą ir visuomenės sveikatos priežiūrą;
- 5) darbuotojų saugą ir sveikatą, visuomenės sveikatos saugą;
- 6) branduolinę saugą ir energetikos objektų, įrenginių techninę saugą;
- 7) potencialiai pavojingų įrenginių priežiūrą;
- 8) statinio priežiūrą;
- 9) asmenų socialinę apsaugą.

Statinys turi būti taip statomas ir pastatytas, o jo sklypas taip tvarkomas, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį, trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, būtų išsaugotos arba pakeistos pagal statybos techninių ir specialių reikalavimų normatyvinių dokumentų nuostatas. Šios sąlygos yra:

- 1) statinių esamos techninės būklės nepabloginimas;
- 2) galimybė patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius ir gatves;
- 3) galimybė naudotis inžineriniais tinklais;
- 4) patalpų, skirtų žmonėms gyventi, dirbti ar verstis kita veikla, natūralaus apšvietimo pagal higienos ir darbo vietų įrengimo reikalavimus išsaugojimas;
- 5) gaisrinę saugą reglamentuojančiuose dokumentuose nustatytų saugos priemonių išsaugojimas;
- 6) apsauga nuo keliamo triukšmo, vibracijos, elektros trikdžių ir pavojingos spinduliuotės;
- 7) apsauga nuo oro, vandens, dirvožemio ar gilesnių žemės sluoksnių taršos; aplinkos apsaugos statinių ir priemonių, jų veiksmingumo išsaugojimas; gamtos ir kultūros vertybių išsaugojimas; vertingų želdinių išsaugojimas; gaisro gesinimo sistemų išsaugojimas;
- 8) hidrotechnikos statinių ir melioracijos įrenginių išsaugojimas, kad nebūtų pažeistas tų statinių ir įrenginių sukurtas hidrogeodinaminis režimas.

Jei pažeidžiami trečiųjų asmenų turtiniai interesai, šiems asmenims turi būti atlyginama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

Trečiųjų asmenų interesai nepažeidžiami. Būtina statybos darbų metu nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

21

Lapų

32

Laida

0

Aplinkosaugos reikalavimai

Rangovas rangos sutarties galiojimo metu privalo prižiūrėti ir užtikrinti tvarką transportavimo keliuose, atliekų naikinimo vietose. Privalo saugoti aplinką nuo dulkių, dūmų, cheminės taršos, triukšmo. Vykdamas projekto statybos darbus, susidarys kietųjų atliekų tam tikri kiekiai iš medžiagų pakuočių, kito statybinio laužo, sukuriama statybos metu. Statybinės atliekos, šiukšlės saugomos: susikaupus atitinkamam kiekiui, išrūšiuojamos, pakraunamos į konteinerius ir išvežamos į atitinkamus sąvartynus ar atliekų perdirbimo įmones pagal rangovo sudarytą sutartį su šias atliekas priimančią įmone. Sąskaitos – faktūros, gautos išvežant statybines atliekas, saugomos iki komplekso pridavimo ir pateikiamos komisijai.

Visi statybos mechanizmai turi būti tvarkingi. Degalų ir tepalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą neleistas. Rangovas turi užtikrinti, kad privažiavimo keliai, praėjimo vietos būtų visuomet švarios bei be kliūčių. Rangovas atsako už žalą, padarytą tokiems keliams, praėjimo vietoms. Atliekant darbus turi būti siekiama, kad neįvyktų cheminių ar organinių medžiagų, darančių bet kokią poveikį aplinkai, (kuro, tepalų, skiediklių, dažų, lakų, pigmentų ir pan.) išsiliejimas į gruntą gruntinius vandenį ar atvirus vandens telkinius arba tam neskirtas nuotekynes.

Ant kieto pagrindo išsilieję naftos produktai turi būti surinkti naudojant sorbentus, kurie turi būti kiekvienoje brigadinėje mašinoje. Sorbentas yra paskleidžiamas rankiniu būdu ant išsiliejusio naftos produkto ir jį sugeria. Panaudotas sorbentas yra surenkamas į polietileninius maišus, kurie kaupiami atskirame konteineryje, ir vėliau perduodami specializuotoms įmonėms utilizavimui.

Jeigu naftos produktai ar chemikalai išsiliejo į gruntą, priklausomai nuo išsiliejusio skysčio kiekio galimi šie veiksmai:

- Jei išsilieja nedidelis kiekis chemikalų, ar naftos produktų, tai užterštas gruntas surenkamas į polietileninį maišą ir kartu su sorbentais, užterštais naftos produktais, pristatomas į specializuotos įmonės aikštelę saugojimui.
- Jei išsilieja didelis kiekis chemikalų ar naftos produktų reikia skubiai kreiptis į VŠĮ Grunto valymo technologijos. Šios įmonės darbuotojai atlieka nafta ir jos produktais užteršto grunto bei vandens valymą avarinio incidento vietoje, jeigu tai leidžia teritorijos įrengimas ir užteršimo tipas bei mastas, meteorologinės sąlygos ir turimos valymo įrangos galimybės arba priima gruntą valymui aikštelėje.

Visa aplinka tiek darbo zonoje, tiek greta, jeigu ji statybos proceso metu buvo pažeista (esami grioviai, šlaitai, dangos, šaligatviai, vejos), turi būti atstatyta į pirmąją padėtį arba taip, kaip buvo numatyta projekte.

Trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimai

Privažiavimas prie darbų vykdymo zonų numatomas esamais miesto keliais ir gatvėmis. Darbo vietai aptverti ir pėsčiųjų eismui nukreipti naudojama metalinė tvora su pritvirtintais apie pavojų įspėjančiais ženklais. Jei darbo vieta, kurioje yra pavojaus tikimybė susižaloti, nebaigus vietos sutvarkymo paliekama tamsiu paros metu, ji privalo būti aptverta metaline tvora taip, kad į darbo vietą negalėtų pakliūti pašaliniai asmenys bei ant tvoros turi būti pritvirtinti apie pavojų įspėjantys ženklai.

Darbo duobei aptverti naudojama polietileninė “stop” juosta, nudažyta baltomis ir raudonomis juostomis su užrašu “stop”.

Projekto darbai vykdomi taip, kad jie netrukdytų arba visai nenutrauktų šiuo metu tiekiamų vartotojams paslaugų. Visos žemės darbų zonos bus aptvertos ir įrengti įspėjimo ženklai, informuojantys apie tai, jog netoliese yra pavojaus zona. Rangovas turi suplanuoti darbus atlikti taip, kad kuo mažiau trukdytų vykstančiam pėsčiųjų ir transporto eismui.

Statybos darbų metu neturi būti viršijamas triukšmo ir vibracijos lygis gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose. Rangovas turi suplanuoti darbus atlikti taip, kad neviršytų Pagal LR sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymo Nr. V-604 Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ garso slėgio lygio gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo.

Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties bei jų aplinkoje.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas Lapų Laida

22 32 0

Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas*	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L_{AeqT}), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (L_{AFmax}), dBA
3.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	diena vakaras naktis	65 60 55	70 65 60
4.	Gyvenamųjų pastatų ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeliama triukšmą	diena vakaras naktis	55 50 45	60 55 50

* Paros laiko (dienos, vakaro ir nakties) pradžios ir pabaigos valandos suprantamos taip, kaip apibrėžta Lietuvos Respublikos triukšmo valdymo įstatymo [1] 2 straipsnio 3, 9 ir 28 dalyse nurodytų dienos triukšmo rodiklio (L_{dienos}), vakaro triukšmo rodiklio (L_{vakaro}) ir nakties triukšmo rodiklio ($L_{nakties}$) apibrėžtyse.

Dienos triukšmo rodiklis (L_{dienos}) – dienos metu (nuo 6 val. iki 18 val.) triukšmo sukulto dirginimo rodiklis, t. y. vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas vienerių metų dienos laikotarpiui.

Nakties triukšmo rodiklis ($L_{nakties}$) – nakties metu (nuo 22 val. iki 6 val.) triukšmo sukulto dirginimo rodiklis, t. y. vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas vienerių metų nakties laikotarpiui.

Vakaro triukšmo rodiklis (L_{vakaro}) – vakaro metu (nuo 18 val. iki 22 val.) triukšmo sukulto dirginimo rodiklis, t. y. vidutinis ilgalaikis A svertinis garso lygis, nustatytas vienerių metų vakaro laikotarpiui.

17. 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.

Darbų sezoniškumo įtaka. Planuojamieji statybos darbai neįtakojami sezoniškumo. Darbai vykdomi viena pamaina, grafikas pamainomis nenumatomas. Technologinės pertraukos, statybos ribojimas ar dalinis konservavimas nenumatomos.

Dėl aukštos temperatūros vasarą gali ištikti šiluminis smūgis arba atsirasti nudegimų dėl ultravioletinės spinduliuotės. Dėl žemos temperatūros gali padidėti nepageidaujamas vibracinių įrankių poveikis ir padaugėti peršalimų bei infekcijų.

Pirmosios pagalbos priemonės turi būti visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

Statinių statybos ir statybos darbų eiliškumas.

1. Pagal patvirtintą techninį projektą gaunamas leidimas vykdyti darbus.

2. Išankstinis pranešimas apie statybą. Pranešti apie darbų pradžią privalo generalinis rangovas, jei tokio nėra privalo pranešti pirmasis iš Rangovų, kuris pradeda darbinę veiklą statybvietėje. Pranešimas pateikiamas kaip nurodyta Nuostatų 10 ir 11 punktuose. Statytojas (užsakovas) arba statinio statybos valdytojas ne vėliau kaip prieš 10 kalendorinių dienų iki statybos darbų pradžios pateiks Valstybinės darbo inspekcijos teritoriniam skyriui išankstinį pranešimą apie statybos pradžią pagal Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatų 3 priedą.

3. Rangovas įteikia Užsakovui raštišką pranešimą apie numatomus pradėti darbus. Darbai negali būti pradėti kol nebus gautas raštiškas Užsakovo pritarimas.

Statybos darbų organizavimas:

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
23	32	0

1. Statomos laikinos Rangovo buitinės patalpos, biotualetas, priešgaisrinis skydas su inventoriumi ir vieta rūkymui, jei reikia laikini statiniai laikinai prijungiami prie elektros ir vandentiekio tinklų.
2. Aptverti statybos zoną 2,0 m aukščio apsaugine tvora. Tvorą turi būti uždara ties įvažiavimais įrengiami vartai. Tvorą ženklinama ženklais, įspėjančiais apie vykdomus statybos darbus.
3. Paruošiamieji ir statybos darbai mokyklos išorėje. Paeiliui įrengiami pandusai skirtingose mokyklos pusėse, kad nebūtų ribojamas patekimas į mokyklą.
4. Paruošiamieji darbai mokyklos viduje.
5. Perdangos plokščių ardymas keltuvo šachtai. Keltuvo pamatų ir sienų įrengimas.
6. Inžinerinių tinklų mokyklos viduje įrengimas.
7. Remonto ir apdailos darbai vidaus patalpose.
8. Patalpų sutvarkymo darbai.

Atliekamų darbų eiliškumas gali būti ir kitoks, priklausomai nuo metų laikų, oro sąlygų ir kitų veiksnių. Kai kurie darbai gali vykti lygiagrečiai, kurie neturi jokios įtakos vieni kitiems (pvz., vidaus apdailos darbai ir lauko darbai).

Statybos – montavimo darbų trukmės grafikas

Statybos – montavimo darbų trukmė numatoma Statytojo ir Rangovo sutartimi. Rangovas pasirašęs sutartį su Statytoju privalo parengti ir susiderinti statybos darbų vykdymo atlikimo kalendorinį grafiką, todėl pateiktas statybos darbų grafikas bus tikslinamas.

Kalendorinis darbų grafikas

Eil. nr.	Statybos darbų pavadinimas	1 mėn.	2 mėn.	3 mėn.	4 mėn.	5 mėn.	6 mėn.
1.	Paruošiamieji darbai	X					
2.	Pagrindiniai darbai		X	X	X	X	
3.	Baigiamieji darbai						X

Baigiamieji darbai:

- Teritorijos po statybos darbų tvarkymas;
- Šiukšlių išvežimas;
- Inžinerinių tinklų bandymas.

Projekto įgyvendinimas - statybos darbai atliekami vienu etapu. Rangovas gali keisti darbų atlikimo etapiškumą, esant motyvuotam eiliškumo pakeitimo pagrindimui.

Hidrauliniai bandymai

Santechninių sistemų vamzdynų bandymai vykdomi prieš apdailos pradžią. Vamzdynų izoliavimas, tiesimo vagų, nišų ir angų užtaisymas atliekamas jau išbandžius sumontuotus vamzdynus. Pastato šalto, karšto ir cirkuliacinio vandentiekio sistemos išbandomos hidrauliškai hidrostatiniu metodu iki vandens ėmimo armatūros sumontavimo. Sistema privalo būti užpildyta vandeniu bent 24 val. iki pradedant bandymą slėgiu. Turi būti iš visos sistemos išleistas oras. Hidraulinis bandymas vykdomas esant patalpose teigiamai temperatūrai. Bandomasis slėgis turi viršyti ribinį darbinį slėgį 1,5 karto. Užpildžius vamzdyną geriamos kokybės vandeniu, bandomuoju slėgiu bandoma ne mažiau kaip 2 val., apžiūrint vamzdyną bei sujungimus. Jei vamzdynuose nepastebėta nutękėjimų ar kitų defektų, jis laikomas tinkamu eksploatuoti. Be to, slėgis neturi sumažėti daugiau kaip 0,2 bar. Pasibaigus bandymui vanduo iš vandentiekio sistemų išleidžiamas.

Būtinės technologinės pertraukos

Minimali specialių pertraukų trukmė per darbo dieną (pamainą) turi būti ne mažesnė kaip 40 minučių. Specialios pertraukos suteikiamos: darbuotojams, kurie dirba lauke, kai aplinkos temperatūra žemesnė kaip – 10 °C, ir dirbantiems nešildomose patalpose, kai aplinkos temperatūra žemesnė kaip +4 °C; darbuotojams, kurie dirba profesinės rizikos sąlygomis, taip pat dirbantiems sunkų fizinį ar didelės protinės įtampos reikalaujantį darbą, jei pagal profesinės rizikos vertinimo, atlikto vadovaujantis socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro tvirtinamais Profesinės rizikos

DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapų	Laida
24123-TP-SO-AR	24	32	0

vertinimo bendraisiais nuostatais, rezultatus darbuotoją veikia bent vienas ergonominis, psichosocialinis, biologinis, cheminis ar fizikinis profesinės rizikos veiksnys, kurio dydis viršija nustatytąjį darbuotojų saugos ir sveikatos norminiuose teisės aktuose, ir profesinė rizika įvertinta kaip toleruotina.

Specialios pertraukos darbuotojams, nurodytiems aukščiau nurodytame punkte, turi būti suteikiamos ne rečiau kaip kas pusantros valandos.

Specialios pertraukos darbuotojams, nurodytiems aukščiau nurodytame punkte, turi būti suteikiamos tokiu dažnumu, kad veiksmingai prisidėtų prie darbuotojų sveikatos ir darbingumo išsaugojimo, atsižvelgiant į socialinės apsaugos ir darbo ministro ir sveikatos apsaugos ministro tvirtinamuose Profesinės rizikos vertinimo bendruosiuose nuostatuose nurodytuose profesinės rizikos vertinimo dokumentuose nustatytos profesinės rizikos dydį ir pobūdį, bet ne rečiau kaip kas pusantros valandos.

Statybos darbų kokybės kontrolės užtikrinimas. Statybos bendrųjų statybinių ir specialiųjų darbų kontrolę turi atlikti tiek Rangovas, tiek Užsakovo techninės priežiūros atstovas ir jam priskirtos atitinkamos tarnybos.

Prieš statybos darbų pradžią Rangovas paruošia statybos darbų technologinius sprendinius ir suderina juos su Užsakovu bei atitinkamomis tarnybomis.

Projekte turi būti sprendžiamos ir kokybę užtikrinančios priemonės ir numatytas kokybės kontrolės planas. Kokybės kontrolės plane numatoma:

- darbo brėžinių kokybės kontrolė ir darbų atlikimas pagal juos;
- pristatomų gaminių, įrangos, statybinių medžiagų kokybės patvirtinimo procedūros (lydinčių dokumentų pateikimas, vizualinė apžiūra, atitikimas projekto specifikacijoms ir t. t.);
- visų vykdomų statybos – montavimo darbų eigoje technologinių procesų kontrolė, kontrolės būdai, kontrolės prietaisai, leidžiami nuokrypiai ir t.t.;
- kontrolės vykdymas pagal iš anksto patvirtintas kokybės procedūras (kokybės kontrolės procedūrų lapai atsakingiems darbams: vamzdžių sujungimo, jų montavimo, suvirinimo darbams, varžtinių sujungimų, izoliavimo, dažymo, hidraulinių bandymo, betono bandymus ir kt.);
- paklotos kabelinės linijos turi būti patikrintos vizualiai, naudojant atitinkamą įrangą.

Darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimai.

Prieš statybvietėje organizuojant darbus, privaloma parengti saugos ir sveikatos darbe priemonių planą. Savarankiškai dirbti įmonėse gali asmenys turintys gydytojo leidimą dirbti kvalifikaciją atitinkamam darbui atlikti ir tai patvirtinantį dokumentą - pažymėjimą. Darbuotojai turi būti apmokyti, atestuoti ir instruktuoti nustatyta tvarka.

Jei statant statinį dirbs daugiau kaip viena įmonė, statytojas (užsakovas) privalo paskirti vieną arba daugiau statybos saugos ir sveikatos darbe koordinatorių.

Visi darbuotojai turi būti supažindinti su saugiais darbo būdais neatsižvelgiant į darbo stažą, kvalifikaciją. Taip pat turi mokėti suteikti pirmąją medicinos pagalbą, gesinti gaisrą, elgtis kitose ekstremaliose situacijose. Naujai priimti į darbą nekvalifikuoti asmenys iki kvalifikacijos suteikimo gali dirbti tik kvalifikuoto darbuotojo priežiūrimi. Kiekvienas darbuotojas turi būti sąmoningas ir privalo atsakyti už savo veiksmus: būti atsargus ir atidus, saugoti savo ir nekenkti kitų darbuotojų saugai ir sveikatai.

Vadovaujantys įmonių darbuotojai turi įvertinti grėsmes ir pavojus, ypač mobiliuose darbo vietose, kur darbo sąlygos keičiasi nuolat ir apsaugos priemonės turi būti parenkamos atsižvelgiant į pavojus, atsirandančius darbo metu. Jie privalo būti atestuoti darbuotojų saugos ir sveikatos klausimais ir žinoti saugos darbe reikalavimus.

Nukentėjęs nuo nelaimingo atsitikimo asmuo, jeigu pajėgia, turi nedelsdamas apie tai pranešti tiesioginiam darbo vadovui ir statybos aikštelės vadovui.

Asmuo, matęs nelaimingą atsitikimą arba apie jį sužinojęs, turi nedelsdamas suteikti nukentėjusiajam pirmąją pagalbą ir pranešti apie nelaimingą atsitikimą nurodytiesiems asmenims. Darbo vieta ir įrengimų būklė, iki nelaimingas atsitikimas bus pradėtas tirti, turi išlikti tokios, kokios buvo Nelaimingo atsitikimo metu. Jeigu tai kelia pavojų aplinkinių darbuotojų gyvybei ir sveikatai, gali būti daromi tik būtiniausi pakeitimai, įforminami tam tikru aktu.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas Lapų Laida

25 32 0

Tiesioginis darbo vadovas, o kai jo nėra - kitas darbdavio įgaliotas asmuo privalo nedelsdamas organizuoti pirmosios pagalbos suteikimą, o prireikus - nukentėjusį nugabenti į gydymo įstaigą, taip pat pranešti darbdaviui (jo įgaliotam asmeniui) apie įvykusį nelaimingą atsitikimą.

Kiekvienas subrangovas pilnai atsako už darbų saugą savo darbo vietoje pagal LR įstatymus.

Darbų vykdymui pavojingose zonose, kuriose nuolat veikia ar gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai, nepriklausantys nuo atliekamų darbų pobūdžio, turi būti išduota paskyra-leidimas. Turi būti sudarytas darbo vietų ir darbų, atliekamų tik pagal paskyrą-leidimą, sąrašas. Sąrašą tvirtina darbdavys. Paskyrą - leidimą darbų vadovui išduoda darbdavio paskirtas. Jis privalo kontroliuoti, kad būtų įgyvendintos paskyroje - leidime nurodytos darbuotojų saugos ir sveikatos priemonės. Darbų vadovas privalo supažindinti darbuotojus su būtinomis saugos ir sveikatos priemonėmis.

Statybos aikštelėje turi būti užtikrintas:

- visų statybinių elektros prietaisų įžeminimas;
- mechanizmų besisukančių dalių aptvėrimas;
- pakankamas ir saugus darbo vietų apšvietimas tamsiuoju paros metu;
- kenksmingų garų, dujų ar dulkių priemaišų ore nebuvimas;
- visų elektros įtaisų dalių su srove(neizoliuoti laidai, kirtiklių ir saugiklių kontaktai, gnybtai)

apsaugojimas tinkamais aptvarais.

Darbų saugos reikalavimai:

- transporto judėjimo greitis teritorijoje turi būti iki 10 km/val..;
- naudojami potencialiai pavojingi įrenginiai turi būti nustatyta tvarka patikrinti ir techniškai tvarkingi. Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas. Potencialiai pavojingų įrenginių valdymui ir priežiūrai skiriami reikiamos kvalifikacijos ir tinkamai apmokyti darbuotojai;
- visos statybvietėje naudojamos priemonės darbo vietai paaukštinti (pastoliai, kopėčios ir pan.) ir jų naudojimas turi atitikti standartų reikalavimus;
- pastoliai ir kopėčios turi būti periodiškai apžiūrimi ne rečiau kaip kartą per 10 dienų.
- konstrukcijų montavimo zonoje kitus darbus vykdyti draudžiama.

Statybos metu (apsaugai nuo griūties) privalo būti išramstytos konstrukcijos iki tol kol bus suformuotas laikantysis karkasas, išramstymo sprendinius detalizuoti statybos darbų technologiniame projekte.

Rangovas, esant poreikiui, privalo patikslinti evakuacinius planus ir supažindinti statytojo atsakingą personalą.

Būtinios pirmosios medicininės pagalbos priemonės

Statybvietėje turi būti užtikrinta, kad darbuotojui bet kuriuo metu galėtų būti suteikta pirmoji pagalba. Darbuotojai turi būti apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. 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. Į tokias patalpas turi būti lengvai patenkama su neštuvais. Šios patalpos turi būti paženklintos, kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose, ir nurodytos kelrodžiais. Pirmosios pagalbos priemonės turi būti visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos. Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

18. Specialūs reikalavimai statybos darbų technologijai

Rangovas statybos darbų technologiniuose sprendiniuose turi numatyti konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančias darbuotojų saugą ir sveikatą.

Rangovas įsirengia teritoriją statybos produktams ir konstrukcijoms sandėliuoti, statybiniams įrenginiams ir mechanizmams įrengti. Visi statybvietės įrengimo sprendiniai turi "Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai" reikalavimus.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

26

Lapų

32

Laida

0

19. Statinio statybos techninės priežiūros organizavimo ir vykdymo tvarka

Statinio techninę priežiūrą organizuoja statinio naudotojas sutarties pagrindu paskirdamas statinio techninį priežiūrėtoją statybos darbams.

Pagal STR 1.06.01:2016 „STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA“ Objekto techninę priežiūrą gali atlikti vienas arba keli atskiri specialistai, turintys reikiamą kvalifikaciją:

1. Bendrieji statybos darbai:

- atestuotas ypatingųjų statinių bendrųjų statybos darbų techninis priežiūrėtojas (statiniai: negyvenamieji pastatai);

2. Specialieji statybos darbai (vandentiekis-nuotekos):

- atestuotas ypatingųjų statinių specialiųjų statybos darbų techninis priežiūrėtojas (statiniai: negyvenamieji pastatai), darbų sritis: statinio vandentiekio ir nuotekų šalinimo inžinerinių sistemų įrengimas.

3. Specialieji statybos darbai (šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo darbai):

- atestuotas ypatingųjų statinių specialiųjų statybos darbų techninis priežiūrėtojas (statiniai: negyvenamieji pastatai), darbų sritis: statinio šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo inžinerinių sistemų įrengimas.

4. Specialieji statybos darbai (elektrotechnikos darbai):

- atestuotas ypatingųjų statinių specialiųjų statybos darbų techninis priežiūrėtojas (statiniai: negyvenamieji pastatai), darbų sritis: elektrotechnikos sistemų įrengimas.

Statinio techninis priežiūrėtojas, atlikdamas statinio techninę priežiūrą, vykdo organizacines ir technines priemones statinio techninei būklei palaikyti, kad būtų užtikrinti Reglamente (ES) Nr. 305/2011 nustatyti esminiai statinių reikalavimai per ekonomiškai pagrįstą statinio naudojimo trukmę.

Statinių techninės priežiūros taisyklės ir kvalifikacinius reikalavimus statinio techniniam priežiūrėtojui nustato Vyriausybės įgaliotos institucijos, atsižvelgdamos į statinių paskirtį ir jų konstrukcijos sudėtingumą. Statybos darbų techninis priežiūrėtojas turi būti atestuotas.

Bendrąją (bendrųjų statybos darbų) techninę priežiūrą gali atlikti vienas statinio statybos techninis priežiūrėtojas (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.

Neatestuoti atitinkamų statybos sričių specialistai privalo turėti aukštesnįjį statybos išsilavinimą ar kitą techninį išsilavinimą (specialųjį vidurinį). Jie dirba kaip statinio statybos techninio priežiūrėtojo (bendrosios ar specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovo) pagalbininkai ir atsiskaito jam. Statytojui (užsakovui) atsiskaito tik statinio statybos techninis priežiūrėtojas.

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

Specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas samdomas ta pačia tvarka kaip ir statinio statybos techninis priežiūrėtojas (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas), kai jo kandidatūrai pritaria statinio statybos techninis priežiūrėtojas.

Specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas (kai ji atliekama ne bendrosios techninės priežiūros sudėtyje) yra pavaldus statinio statybos techniniam priežiūrėtojui tik techninės priežiūros koordinavimo klausimais.

Statinio statybos techninis priežiūrėtojas (bendrosios statinio statybos techninės priežiūros vadovas) vykdo statinio statybos techninę priežiūrą šia tvarka:

- prieš statybos pradžią iš užsakovo gauna statybą leidžiantį dokumentą arba šio dokumento išdavimo datą ir numerį ir kitus STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 5 punkte nurodytus dokumentus;

- dalyvauja vykdant geodezinių koordinačių, reperijų, raudonųjų linijų nužymėjimą ir įtvirtinimą statybvietėje, kartu su geodezijos tarnyba patikrina, priima ir įformina aktais bei schemomis pastatų, priestatų, nutiestų inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų geodezines nuotraukas [3.47];

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

27

Lapų

32

Laida

0

- organizuoja ir dalyvauja užsakovui perduodant statinio statybos vadovui pagal aktą statybviетę bei joje esančių statinių, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų planą;
- kontroliuoja, kad laiku būtų įforminta juridinė, techninė statybviетėje esančių statinių nugriovimo, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų perkėlimo, želdinių bei aplinkos išsaugojimo dokumentacija, geodezinių ženklų apsauga;
- tikrina per visą statinių statybos laiką, kad statiniai būtų statomi pagal statinio projektą, laikantis įstatymų, kitų teisės aktų, normatyvinių statybos techninių dokumentų, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų, prisijungimo sąlygų, statybą leidžiančio dokumento reikalavimų, o STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 5.5 papunktyje ir (ar) 5.6 papunktyje numatytais atvejais – ir minėtuose papunkčiuose nurodytų asmenų rašytinių sutikimų ir jų sąlygų, jei tokios buvo nustatytos, laiku būtų atliekami reikalingi matavimai ir bandymai;
- 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 statybą leidžiančio dokumento, statinio projekto, prisijungimo sąlygų (tarp jų ir prisijungimo sąlygų statybos laikotarpiui) galiojimo terminus, informuoja statytoją (užsakovą) apie jų pratęsimo (pakeitimo) būtinumą ir, jam pavedus, – tuo rūpinasi;
- 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 statybviетėje pradedant kiekvieną naują statybos darbų technologinį procesą ir jo metu ne rečiau kaip 2 kartus per savaitę;
- tikrina, kad statybos metu naudojamų statybos produktų bei įrenginių kokybė, nurodyta atitiktis dokumentuose, atitiktų reikalavimus, nurodytus statinio projekto techninėse specifikacijose;
- tikrina ir priima (patvirtinant jų atitikimą naudoti) iš statinio statybos vadovo paslėptus statybos darbus ir paslėptas statinio konstrukcijas (statybos vadovui pateikus dokumentaciją), dalyvaujant specialiųjų statinio statybos techninių priežiūrų vadovams ir statinio projekto vykdymo priežiūros vadovui (kai statinio projekto vykdymo priežiūra privaloma), ir pasirašo atitinkamus aktus;
- 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);
- dalyvauja viešojo administravimo subjektų, atliekančių statybos valstybinę priežiūrą, bei nekilnojamojų kultūros paveldo vertybių apsaugos institucijų atliekamuose statinio statybos patikrinimuose;
- dalyvauja įvertinant statinio techninę būklę statinio ekspertizės metu, nustatant statinių, priskirtų nekilnojamosioms kultūros paveldo vertybėms, saugotinus elementus, taip pat sustabdant ir atnaujinant (po sustabdymo) statybos darbus;
- tikrina, kad atliktų statybos darbų dokumentuose nurodyti darbų kiekiai atitiktų faktinius ir, jei reikia, organizuoja tų kiekių nustatymą matuojant, reikalauja, kad statybos specialiųjų darbų aktus pasirašytų specialiųjų statinio statybos techninių priežiūrų vadovai;
- informuoja raštu statytoją (užsakovą), jei statybos darbų atlikimo dokumentuose nurodyti kiekiai neatitinka faktinių arba kai jų nepasirašė specialiosios statinio statybos techninės priežiūros vadovai, ir atlieka tolimesnius veiksmus pagal statytojo (užsakovo) nurodymus;
- pasirašo (vizuoja) pateiktus sumokėti darbų atlikimo dokumentus tik tada, kai juose nurodyti statybos darbų kiekiai atitinka faktinius, atlikti statybos darbai atitinka statinio normatyvinės kokybės reikalavimus bei kai juos pasirašė specialiųjų techninių priežiūrų vadovai;
- neleidžia naudoti statinio arba jo dalies iki statybos užbaigimo akto / deklaracijos surašymo, įspėja apie tai statytoją (užsakovą) raštu ir prireikus informuoja viešojo administravimo subjektą, atliekantį statybos valstybinę priežiūrą;

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
28	32	0

- kontroliuoja, kad į Statybos darbų žurnalą įrašyti techninės priežiūros, statinio projekto vykdymo priežiūros, viešojo administravimo subjektų atliekančių statybos valstybinę priežiūrą reikalavimai bei statinio saugos ir paskirties reikalavimų valstybinės priežiūros institucijų reikalavimai būtų įvykdyti nustatytais terminais;
- statinio statybos techninis priežiūrėtojas (statinio statybos bendrosios techninės priežiūros vadovas) paskirsto aukščiau išvardytas priežiūros funkcijas tarp savęs ir jo vadovaujamoje grupėje dirbančių specialiųjų statinio statybos techninių priežiūrų vadovų jo paties patvirtintu dokumentu;
- kartu su rangovu rengia dokumentus, reikalingus statybai užbaigti.

Statinio statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimas:

Pranešant apie statybos darbų pradžią, privaloma pildyti pastato statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimo lentelę (pildo pastato techninę priežiūrą), remiantis STR 1.04.04:2017,,Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 18 priedą.

STATINIO STATYBOS TECHNINĖS PRIEŽIŪROS LAIKO SKAIČIAVIMAS					
EIL. NR.	PAVADINIMAS	MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS	PROJEKTUOJAMO STATINIO LAIKO SKAIČIAVIMO VIENETAI	VALANDŲ SKAIČIUS PROJEKTUOJAMAM STATINIUI	PASTABOS
1	Projekto nagrinėjimas (1000 m ² pastato ploto)	80	6194,59	495,60	
2	Elektros inžinerinė sistema (1000 m ³ pastato tūrio)	48	25556	1226,70	Specialieji statybos darbai
3	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų) inžinerinė sistema (1000 m ³ pastato tūrio)	24	25556	613,30	
4	Vandentiekio inžinerinė sistema (1000 m ³ pastato tūrio)	28	25556	715,60	
5	Nuotekų šalinimo inžinerinė sistema (1000 m ³ pastato tūrio)	28	25556	715,60	
6	Grindų pagrindų paruošimas ir betonavimas (1000 m ²)	12	20	0,20	
7	Apdailos darbai (1000 m ²)	42	4920,84	206,70	
8	Statybos sklypo tvarkymas (1000 m ²)	40	1200	48,00	
9	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	12	6	72,00	12 val. skirta vienam mėnesiui; valandas reikia dauginti iš statybų trukmės (mėnesiais)
10	Geodezinės nuotraukos tikrinimas (1000 m ³ pastato tūrio)	12	25556	306,70	
11	Užbaigimo komisija	24		24,00	
	VISO:			4424,40	
DOKUMENTO ŽYMUO				Lapas	Lapų
24123-TP-SO-AR				29	32
					Laida
					0

20. Statyb vietės planas su individualiais tam tikro statinio statybos darbų organizavimo sprendiniais (statybos etapai, pastato bendrieji rodikliai, aptvertos teritorijos matmenys, grunto paviršiaus nuolydžiai, esami keliai, atstumai nuo pastato iki tvoros, iki gaisrinio skydo, laikinų buitinių patalpų išdėstymas ir pan.), kurių privaloma laikytis, atsižvelgiant į projekto dalių sprendinių reikalavimus.

Projekto statyb vietės planas su specifiniais statybos darbų organizavimo sprendiniais parengtas vadovaujantis "Darboviečių įrengimo statyb vietėse nuostatas" ir kitais norminiais ir projektavimo dokumentais bei pagalbine medžiaga nurodyta literatūros sąrašė ir prieduose, ir bus tikslinamas technologinio projekto metu.

Statyb vietės keliai, patekę į pavojingą zoną, pažymėti specialiais ženklais, o eismas kontroliuojamas. Mažiausias atstumas nuo kelio iki medžiagų laikymo aikštelės – 1 m, iki statybos aikštelės aptvaro – 1,5 m.

Įrengiant ir pastatant statybines mašinas ir transporto priemones laikomasi saugių atstumų nuo statinių, sandėliojamų medžiagų rietuvių. Statybos darbams atlikti rangovas pagal savo galimybę gali pasirinkti įrangą ir mechanizmus, tačiau jie turi būti saugūs naudoti darbuotojų, aplinkosaugos ir trečiųjų asmenų atžvilgiu ir nedidinti statybos darbų kainos. Rangovas atsako už statybų įrangos, technikos ir mechanizmų tvarkingą techninę būklę ir darbuotojų apmokymą saugiai naudotis konkrečiais įrenginiais. Rangovas nustato savo pasirinktos įrangos pavojingos zonos darbo ribas ir jas pažymi (aptveria) statyb vietėje.

Statyb vietėje įrengiamos administracinės – buitinės patalpos vadovaujantis normomis vienam dirbančiajam: statybos vadovui – 5 m², drabužinės – 1,13 m², prausyklos – 0,26 m², džiovinimo patalpos – 0,2 m², valgymo-poilsio patalpos – 1 m², sušilimo patalpos – 0,1 m² (bet ne mažesnė nei 8 m²), tualetai – 1 unitazas 30-čiai žmonių (1,2x0,8 m) (ne toliau kaip 150 m nuo darbo zonos).

Laikinių buitinių patalpų kiekis paskaičiuojamas darbų vykdymo projekto stadijoje, parinkus rangovą, nustatius statybos trukmę, kainą, dirbančiųjų sudėtį statybos laikotarpiui.

Buitinių-gamybinių patalpų įrengimo vietą žiūr. brėžiniuose.

Buitinėse patalpos, išskiriama vieta kurioje, patalpinamos pirmosios pagalbos priemonės, sukomplektuotos vadovaujantis LR SAM Įsak. Nr.V450 2003m, liepos 11 d. Pirmosios pagalbos priemonės turi būti visose vietose, kuriose jos reikalingos pagal darbo sąlygas. Jų laikymo vietos turi būti pažymėtos, gerai matomos ir lengvai pasiekiamos.

Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicinos pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

Statybos aikštelėje įrengiami priešgaisriniai stendai /skydai su gesintuvais ir kitais gaisrų gesinimo įrankiais. Įvažiavimo į statybos aikštelę vietoje įrengiamas skydas su įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais. Statyb vietė paženklinta saugos ir sveikatos ženklais, tam kad darbuotojai suvoktų saugos ir sveikatos darbo vietoje riziką ir galėtų jos išvengti. Ženkilai išdėlioti ten kur pavojingų vietų negalima pakankamai apriboti techninėmis ir kolektyvinėmis priemonėmis.

Pagrindiniai naudojamieji ženklai:

Draudžiamieji:

- naudoti atvirą ugnį ir rūkyti draudžiama;
- rūkyti draudžiama;
- pašalinams įeiti draudžiama;

Įspėjamieji:

- įspėjamas apie elektros srovės pavojų;
- įspėjimas apie degiąją medžiagą;
- įspėjimas apie bendrojo pobūdžio pavojų;
- įspėjimas apie pakeltą krovinį;
- įspėjimas apie pavojų nukristi.

Įpareigojamieji:

- būtina dėvėti apsauginį šalną;
- būtina dėvėti apsauginius batus;
- būtina prisirišti apsauginėmis priemonėmis evakuaciniai, gaisrinių saugos priemonių, informaciniai.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas	Lapų	Laida
30	32	0

Tam, kad darbuotojai nepatektų į pavojingas zonas naudojamos apsauginės tvorelės arba „STOP“ juosta.

Statybvietės plano sprendiniai, aikštelių matmenys, statybų technikos parinkimas (statybų technikos ir mechanizmų kiekis, galingumas, pastatymo vieta, apsaugos zona), laikinos statybinių medžiagų, atliekų, statybinių atliekų sandėliavimo, statybinės technikos parkavimo, administracinių buitinių patalpų zonos (jų vieta ir plotai), statybos darbų atlikimo būdai tikslinami technologiniame projekte ir/arba statybvietėje, statybos darbų metu, nepažeidžiant statybos darbų saugos, aplinkosaugos, trečiųjų asmenų saugos reikalavimų ir nedidinant statybos darbų kainos. Rangovas išsamesnę darbų eigą ir eiliškumą sprendžia technologinėje dalyje.

NURODYMAI DARBŲ VYKDYMUI:

1. Laikinas aptvėrimas įrengiamas pastatui priklausančiame sklype. Tvorą **2,00 m** aukščio, viso **175,2 m** ilgio. Laikinas aptvėrimas - lengvų metalo konstrukcijų atitvara, užtikrinant pavojingų zonų ribas. Laikinas aptvėrimas šalia įrengiamų pandusų numatomas skirtingu metu. Visų pirma įrengiamas pandusas ir remontuojami laiptai iš vienos pastato pusės, o vėliau iš kitos.

2. Vandeni darbininkų buitiniams higieniniams poreikiams patenkinti atsivežti.

3. Vykdam darbus, prižiūrėti statybos aikštelę, kelius. Esant sausiams ir vėjautiems orams drėkinti aikštelę (ją laistyti ir drėkinti vakuuminiu būdu).

4. Pažeidus, nugriovus ar kitaip neigiamai paveikus gretimų sklypų statinius žala turi būti atlyginama rangovo lėšomis.

5. Esami želdiniai turi būti apsaugoti ir išsaugomi vadovaujantis LR Želdynų įstatymas. Nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, 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. Numatyti laikiną medžių ir krūmų aptvėrimą.

6. Esamų inžinerinių tinklų altitudės, koordinatės tikslinti statybos darbų metu.

7. Statybos metu pažeisti inžineriniai tinklai turi būti atstatomi statytojo. Kietos dangos, žalios vejos plotai užbaigiant remonto darbus turi būti atstatyti iki neblogesnės būklės nei buvo iki darbų pradžios.

8. Atsiradus pavojingai zonai už statybvietės aptvėrimo, privalo dalyvauti reguliuotojas ir pašalinius asmenis nukreipti saugiu taku.

9. Rangovas privalo užtikrinti spec. tarnyboms privažiavimą prie esamų pastatų, esant poreikiui privalo demontuoti pastolius / tvoras.

10. Darbų vietų aptvėrimus vykdyti vadovaujantis Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12. Eismo ribojimų schemos turi būti rengiamos vadovaujantis Kelių eismo taisyklėmis. Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis.

11. Darbų metu statybinio transporto stovėjimas aplinkinėse gatvėse draudžiamas.

12. Sugadinta gatvių, šaligatvių danga ar techninės eismo reguliavimo priemonės (kelio ženklai, horizontalus ženklinimas) privalo būti atstatyti. Inžinerinių tinklų tiesimas tarp gatvės raudonųjų linijų nenumatomas.

13. Įstatymai ir taisyklės:

- LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.
- Lietuvos Respublikos valstybinė darbo inspekcija prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos „Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus“ taisyklės.
- Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2020 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. EV-90 „Dėl prevencijos priemonių organizuojant darbus, reikšmingiausiai sąlygojančius mirtinus ir sunkius nelaimingus atsitikimus darbe, taikymo“ rekomendacijos.

14. Medžiagos, gaminiai ir priemonės sandėliuojamos tam skirtose vietose, pagal sandėliavimo schemas. Tarp rietuvių turi būti palikti >1 m tarpai. Dirbant ant rietuvių, kurių aukštis > 1,5 m, būtina naudotis perstatomomis inventorinėmis kopėčiomis. Atstumas tarp sandėliavimo vietų ir statybos aikštelės aptvėrimo turi būti > 1 m.

15. Iškraunant iš mašinos medžiagas, jas galima pakelti tik 1 m virš mašinos, o prie remontuojamo pastato leidžiama kelti tik į reikiamą aukštį.

16. Pirmosios pagalbos priemonės laikomos buitinėse patalpose.

DOKUMENTO ŽYMUO

24123-TP-SO-AR

Lapas

Lapų

Laida

31

32

0

17. Darbo zonoje gali būti naudojami keltuvai ar kranai.
18. Apie statybos pradžią būtina pranešti VDI teritoriniam skyriui.
19. Statybos darbai teritorijoje numatomi ne ilgesniam kaip rangos sutartyse numatytam laikotarpiui.
20. Privaloma apsaugoti priblokuotų korpusų konstrukcijų apdailą, o pažeidus atstatyti ne blogesnėmis medžiagomis nei buvo.

21. Privalomos pastabos dėl statybos darbų technologijos projekto rengimo. Nuoroda dėl specifinių statybos darbų technologijos projekto ekspertizės reikalingumo.

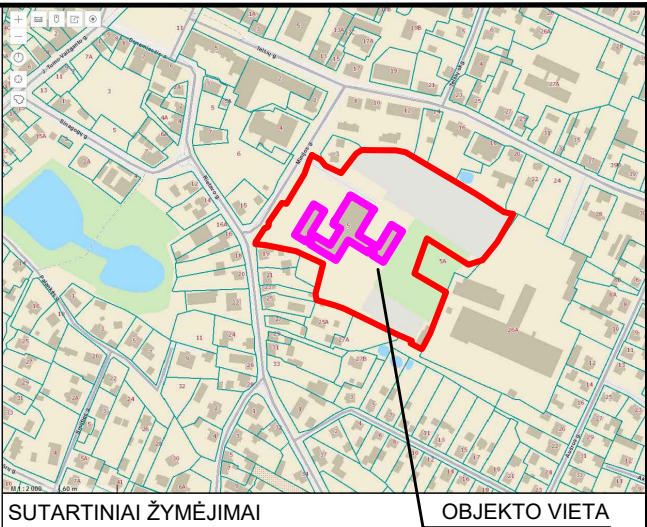
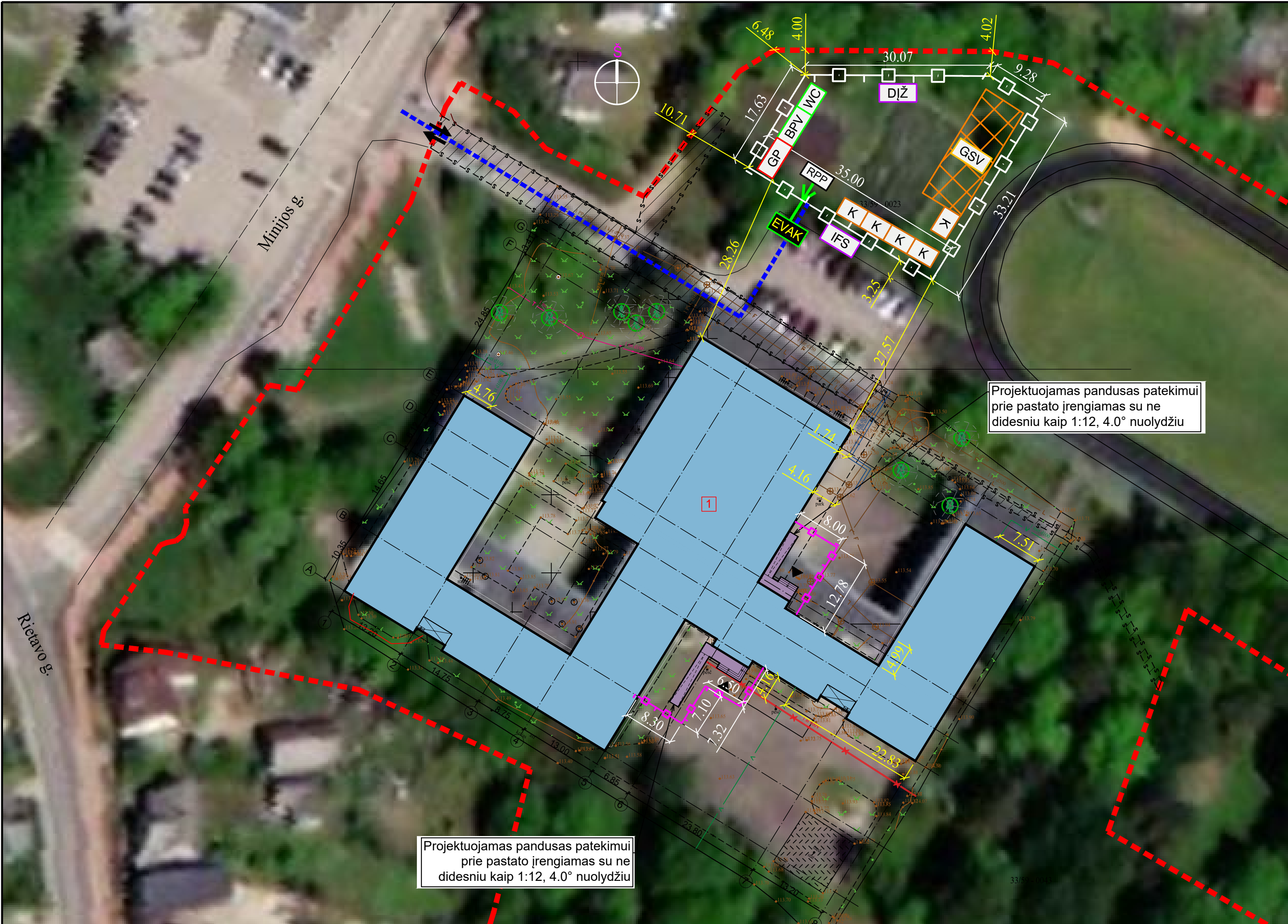
Statybos darbų technologijos (vykdymo) projektas yra techninis dokumentas, kuris nustato konkretaus statinio statybos, kaip technologijos proceso, reikalavimus, nurodo statinio projekto įgyvendinimo būdus bei metodus ir numato konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančius darbuotojų saugą ir sveikatą.

Statybos darbų technologijos projektas privalomas statant, rekonstruojant ar kapitališkai remontuojant ypatingus statinius, statinius saugomose teritorijose, statinius apsaugos zonose, nustatytose įstatymais ir Vyriausybės nutarimais, taip pat atliekant statybos darbus sudėtingomis sąlygomis, veikiančios įmonės (kito objekto) ar veikiančių inžinerinių tinklų bei susisiekimo komunikacijų teritorijose bei tretiesiems asmenims priklausančiuose sklypuose, taip pat atliekant žemės darbus greta esamų statinių, po vandeniu, po žeme ir pan. Statybos darbų technologijos projektą rengia rangovas, arba paveda tai atlikti statinio statybos vadovui.

Statybos technologijos projekto ekspertizė neprivaloma, jeigu rangovas turi patirties projekte numatytiems statyboms darbams.

DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas	Lapų	Laida
24123-TP-SO-AR	32	32	0

BRĖŽINIAI

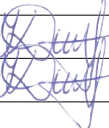


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba;
	Remontuojamas pastatas;
	Projektuojami pandusai ir laiptų aikštelės;
	Įėjimai į pastatą;
	Įvažiavimas/ išvažiavimas iš sklypo;
	Esami želdiniai;
	Esami servitutai;
	Laikinas statybos aikštelės aptvėrimas;
	Laikinas pandusų aptvėrimas. Darbai vykdomi skirtingu metu;
	Medžiagų ir gaminių privežimo kelias;
	Buitinių patalpų įrengimo vieta;
	Informacinis skydas;
	Skymas su draudžiamaisiais ir spėjamaisiais ženklais;
	Gaminių sandėliavimo vieta;
	Statybinių atliekų konteineriai;
	Evakuacijos zonos;
	Kilnojamas WC;
	Gaisrinis postas;
	Ratų plovimo punktas;

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI				
Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis iki kapitalio remonto	Kiekis po kapitalinio remonto	Pastabos
II. PASTATAI				
Remontuojamas pastatas- mokykla (unikalus Nr. 6897-5001-6019)				Ypatingasis statinys
1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtys, butų, vietų, lovų, aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).		-		
2. Pastato bendras plotas.*	m ²	6203,50	6194,59	
3. Pastato naudingas plotas. *	m ²	-		
4. Pastato tūris.*	m ³	25556		
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	3		
6. Pastato aukštis. *	m	11,40		Esamas projektu nekeičiamas
7. Butų skaičius (gyvenamajame name), iš jų:	vnt.	-		
7.1. 1 kambario	vnt.	-		
7.2. 2 ir daugiau kambarių	vnt.	-		
8. Energinio naudingumo klasė. [5.41]		-		
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė. [5.38]; [5.43]		-		
10. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		I		
11. Kiti specifiniai pastato rodikliai.*		-		
11. Pagrindinis plotas	m ²	5793,69	5743,07	

- PASTABOS:**
- Laikinas aptvėrimas įrengiamas pastatui priklausančiame sklype. Tvorą 2,00 m aukščio, viso 175,2 m ilgio. Laikinas aptvėrimas - lengvų metalo konstrukcijų atitvara, užtikrinant pavojaus zonų ribas. Laikinas aptvėrimas šalia įrengiamų pandusų numatomas skirtingu metu. Visų pirma įrengiamas pandusas ir remontuojami laiptai iš vienos pastato pusės, o vėliau iš kitos.
 - Vandenių darbininkų būtinoms higieniniams poreikiams patenkinti atsivežti.
 - Vykstant darbams, prižiūrėti statybos aikštelę, kelius. Esant sausiesiems ir vėjautiems orams drėkinti aikštelę (ją laistyti ir drėkinti vakuminiu būdu).
 - Pažeidus, nugriovus ar kitaip neigiamai paveikus gretimų sklypų statinius žala turi būti atlyginama rangovo lėšomis.
 - Esami želdiniai turi būti apsaugoti ir išsaugomi vadovaujantis LR Želdynų įstatymais. Nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, 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. Numatyti laikiną medžių ir krūmų aptvėrimą.
 - Esamų inžinerinių tinklų altitudės, koordinatės tikslinti statybos darbų metu.
 - Statybos metu pažeisti inžineriniai tinklai turi būti atstatomi statytojo. Kietos dangos, žalios vejos plotai užbaigiant remonto darbus turi būti atstatyti iki neblogesnės būklės nei buvo iki darbų pradžios.
 - Atsiradus pavojingai zonai už statybvietės aptvėrimo, privalo dalyvauti reguliuotojas ir pašalinus asmenis nukreipti saugiu taku.
 - Rangovas privalo užtikrinti spec. tarnyboms privažiavimą prie esamų pastatų, esant poreikiui privalo demontuoti pastolius / tvoras.
 - Darbų vietų aptvėrimas vykdyti vadovaujantis Automobilinių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklėmis T DVAER 12. Eismo ribojimų schemos turi būti rengiamos vadovaujantis Kelių eismo taisyklėmis. Kelių ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis.
 - Darbų metu statybinio transporto stovėjimas aplinkinėse gatvėse draudžiamas.
 - Sugadinta gatvių, šaligatvių danga ar techninės eismo reguliavimo priemonės (kelio ženklai, horizontalus ženklinimas) privalo būti atstatyti. Inžinerinių tinklų tiesimas tarp gatvės raudonųjų linijų nenumatomas.

- NURODYMAI DARBŲ VYKDYMOI:**
- Įstatymai ir taisyklės:
 - LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.
 - Lietuvos Respublikos valstybinė darbo inspekcija prie Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos „Minimalūs saugos ir sveikatos reikalavimai, organizuojant ir atliekant statybos darbus“ taisyklės.
 - Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2020 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. EV-90 „Dėl prevencijos priemonių organizuojant darbus, reikšmingiausią sąlygojančius mirtinus ir sunkius nelaimingus atsitikimus darbe, taikymo“ rekomendacijos.
 - Medžiagos, gaminiai ir priemonės sandėliuojamos tam skirtose vietose, pagal sandėliavimo schemas. Tarp rietuvių turi būti palikti >1 m tarpai. Dirbant ant rietuvių, kurių aukštis > 1,5 m, būtina naudotis perstatomomis inventurinėmis kopėčiomis. Atstumas tarp sandėliavimo vietų ir statybos aikštelės aptvėrimo turi būti > 1 m.
 - Iškraunant iš mašinos medžiagas, jas galima pakelti tik 1 m virš mašinos, o prie remontojamo pastato leidžiama kelti tik į reikiamą aukštį.
 - Pirmosios pagalbos priemonės laikomos būtinose patalpose.
 - Darbo zonoje gali būti naudojami keltuvai ar kranai.
 - Apie statybos pradžią būtina pranešti VDI teritoriniam skyriui.
 - Statybos darbai teritorijoje numatomi ne ilgesniam kaip rangos sutartyse numatyti laikotarpiui.
 - Privaloma apsaugoti priblokuotų korpusų konstrukcijų apdailą, o pažeidus atstatyti ne blogesnėmis medžiagomis nei buvo.

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS IR IŠLEIDIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. DOK. NR.			UAB "TS Projects"		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Mokslų paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė, kapitalinio remonto projektas.	
	Įmonės kodas: 300021780, Lietuvos k. 61, Šilutė Tel/fax.: (8-441) 54807. Mob.tel.: 8-614-41649, e-mail.: tsprojekta@gmail.com					
41267	PV	I. Donauskienė			Statybvietės planas M 1:500	LAIDA
41268	PDV	I. Donauskienė				0
LT		STATYTOJAS		24123-TP-SP-01	LAPAS	LAPŲ
		Plungės rajono savivaldybė			0	0

PRIEDAI



PLUNGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

TS Projects, UAB
El. p. tsprojektai@gmail.com

	Nr.
I 2025-10-10	AG-6254
	Nr. S-1649

DĖL PRITARIMO PROJEKTO PRINCIPINIAMS SPRENDINIAMS

Plungės rajono savivaldybės administracija peržiūrėjusi mokslo paskirties pastato – mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019), Minijos g. 5, Plungė, kapitalinio remonto projekto sprendinius, pritaria principiniams projekto sprendiniams.

Šis raštas gali būti skundžiamas ikiteismine tvarka Lietuvos administracinių ginčų komisijos Klaipėdos apygardos skyriui (J. Janonio g. 24, Klaipėda) arba Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka Regionų administracinio teismo Klaipėdos rūmams (Galinio Pylimo g. 9, Klaipėda) per vieną mėnesį nuo šio atsakymo gavimo dienos.

Administracijos direktorius

Dalius Pečiulis

K. Petrulevičienė, tel. (0448) 73 138, el. p. kristina.petruleviciene@plunge.lt



[] ADOC dokumentas

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

Pavadinimas: Dėl pritarimo projekto principiniams sprendiniams

Rinkmena: 2025-10-14 DEL PROJEKTO PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento metaduomenys

PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento turinį aprašantys metaduomenys

El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašai
Dėl pritarimo projekto principiniams sprendiniams	Raštas	

Sudarytojai

Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	Plungės rajono savivaldybės administracija	188714469	Vytauto g. 12, LT-90123 Plungė	

Dokumento sudarymas

Sudarymo data	Parašai
2025-10-14 15:12:25	

Adresatai

Statusas	Adresatas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	Kiti	777	-	

Dokumento registracijos

Registravimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašai
2025-10-14 15:34:37	AS-5423	188714469	
Dokumentą užregistravęs darbuotojas			
Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys	
Ingrida Jonauskienė	Specialistas	Bendrųjų reikalų skyrius	

NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento naudojimo metaduomenys

Techninė informacija

El. dokumento specifikacijos ID	Elektroninio dokumento grupė	eDVS pavadinimas ir versija	Parašai
ADOC-V1.0	GeDOC	Elpako v.20251009.1	

El. dokumento klasifikavimas

Saugykla	Parašai
Bylos (tomo) indeksai	
Bylos (tomo) indeksas	
2.17.112	

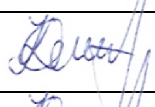
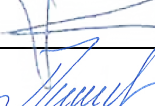
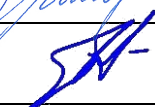
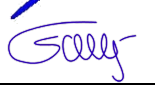
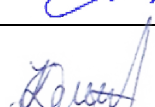
[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)

Kilus techniniams nesklandumams, prašome kreiptis el. paštu eais.pagalba@archyvai.lt.

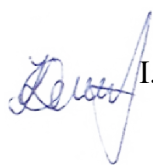
Jei įmanoma, prie laiško pridėkite ekrano nuotrauką (screenshot), kurioje matoma klaida – tai padės greičiau identifikuoti ir išspręsti problemą.

PROJEKTO DALIŲ TARPUSAVIO SPRENDINIŲ SUDERINIMAS

Mokslo paskirties pastato - mokyklos (unikalus Nr. 6897-5001-6019) Minijos g. 5 Plungė,
kapitalinio remonto projektas.

Tomo Nr.	Projekto dalis	Projekto dalies vadovas, atestato Nr.	Parašas	Data
1.	Bendroji dalis	Projekto vadovė I. Donauskienė At. Nr. 41267		2025-07-24
2.	Sklypo sutvarkymo dalis	Projekto vadovė I. Donauskienė At. Nr. 41268		2025-07-24
3.	Statinio architektūrinė dalis	Projekto dalies vadovas V. Paulionis At. Nr. A344		2025-07-24
4.	Statinio konstrukcijų dalis	Projekto dalies vadovas I. Jusaitienė At. Nr. 31102		2025-07-24
5.	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	Projekto dalies vadovas E. Valutis, At. Nr. 27308		2025-07-24
6.	Elektrotechnikos dalis	Projekto dalies vadovas F. Stanišauskas, At. Nr. 31918		2025-07-24
7.	Elektros ryšių	Projekto dalies vadovas Alvydas Kunavičius, At. Nr. A8494		2025-07-24
8.	Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalis	Projekto dalies vadovas Alvydas Kunavičius, At. Nr. A8494		2025-07-24
9.	Gaisrinės saugos dalis	Projekto dalies vadovas M. Matulevičius, At. Nr. 26440		2025-07-24
10.	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	Projekto dalies vadovas I. Donauskienė, At. Nr. 41268		2025-07-24
11.	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	Projekto dalies vadovas M. Laučys, At. Nr. 33367		2025-07-24

Projekto vadovas:



I. Donauskienė (Atestato Nr. 41267)



Viešoji įstaiga Statybos sektoriaus vystymo agentūra, Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. 41268

Irma Domuskienė

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

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, inžineriniai tinklai (vandentiekio ir nuotekų šalinimo), hidrotechnikos statiniai (pusodintuvai), kitos paskirties inžineriniai statiniai (sąvartynai; nuotekų valyklos statiniai; kiti inžineriniai statiniai, neturintys aiškios funkcinės priklausomybės ar apibrėžto naudojimo, kurie tarnauja pagrindiniam daiktui), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: sklypo sutvarkymas (sklypo planas), vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo.

Direktorius

Aidas Vaičiulis

Išduotas 2023 m. liepos 10 d.

Pirmą kartą išduotas 2023 m. kovo 28 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.ssva.lt