



Uždaroji akcinė bendrovė „RENDU“. Juridinių asmenų registras, kodas 304953547,
Respublikos g. 44, LT-35173, Panevėžys. Mob. tel.: 8 610 23453, el. p.: info@rendu.lt

PROJEKTO PAVADINIMAS	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ (ONUŠKIO AIKŠTĖS UNIK.NR.17099) INŽINERINIŲ TINKLŲ, KITOS PASKIRTIES INŽINERINIŲ STATINIŲ TRAKŲ R. SAV., ONUŠKYJE STATYBOS PROJEKTAS			
KOMPLEKSAS	ONUŠKIS (Unik. objekto kodas unik.Nr.17099)			
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	TRAKŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA, VYTAUTO G.33, TRAKAI			
STATINIO ADRESAS	TRAKŲ R. SAV., ONUŠKIS			
STATYBOS RŪŠIS	NAUJA STATYBA			
STATINIO KLASIFIKAVIMAS PAGAL JO NAUDOJIMO PASKIRTĮ	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS (8.) INŽINERINIAI TINKLAI (9.) KITOS PASKIRTIES INŽINERINIAI STATINIAI (12.)			
STATINIO KATEGORIJA	YPATINGAS STATINYS II GRUPĖS NESUDĖTINGI STATINIAI			
PROJEKTO ETAPAS, LAIDA	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS (TDP), 0 LAIDA			
DALIS	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS (SO)			
BYLOS EIL. NR.	VI			
PROJEKTO NR.	R/0052-00-TDP			
PROJEKTO DALIES NR.	R/0052-00-TDP-SO			
STATYTOJO PRITARIMAS PROJEKTUI				

UAB „RENDU“	Direktorė	E. Klimavičienė		
	PV	R.Skemundrienė	Atestato Nr. 16508	
	PDV	J. Morkūnas	Atestato Nr. 24639	



Uždaroji akcinė bendrovė „RENDU“. Juridinių asmenų registras, kodas 304953547,
Respublikos g. 44, LT-35173, Panevėžys. Mob. tel.: 8 610 23453, el. p.: info@rendu.lt

BYLOS ŽYMUO:

R/0052-00-TDP

STATINYS:

Objektas: Susisiekimo komunikacijų (Onuškio aikštės Unik.Nr.17099),
inžinerinių tinklų, kitos paskirties inžinerinių statinių Trakų r. sav., Onuškyje statybos
projektas

STATINIO PROJEKTO SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Tomas	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
I	R/0052-00-TDP-BD	0	BENDROJI DALIS	-
II	R/0052-00-TDP-SP	0	SKLYPO PLANO DALIS	-
III	R/0052-00-TDP-VN	0	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO DALIS	-
IV	R/0052-00-TDP-E	0	ELEKTROTECHNINĖ DALIS	-
V	R/0052-00-TDP-LR	0	LAUKO ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ (TELEKOMUNIKACIJŲ) DALIS	-
VI	R/0052-00-TDP-SO	0	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS	-
VII	R/0052-00-TDP-KS	0	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMAS	-

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI DUOMENYS

Statytojas: Trakų rajono savivaldybės administracija, Vytauto g.33, Trakai.

Projekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų (Onuškio aikštės unik.nr.17099), inžinerinių tinklų, kitos paskirties inžinerinių statinių Trakų r. Sav., Onuškyje statybos projektas.

Statybos vieta: Trakų r. sav., Onuškis.

Statybos rūšis: Nauja statyba.

2. LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. Lietuvos Respublikos Statybos Įstatymas;
2. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
3. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
4. STR 1.03.01:2016 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“;
5. STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
6. STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
7. STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis patvarumas ir pastovumas“.
8. STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;
9. STR 2.01.01(4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“;
10. STR 2.01.01(5):2008 „Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“;
11. RSN 156-94 Statybinė klimatologija;
12. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės.
13. SDTB 12 Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai (Socialinės apsaugos ir darbo ministerijos ir Sveikatos apsaugos ministerijos 1998 m. gegužės 5 d. įsakymu Nr. 85/233); -
14. Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai (Socialinės apsaugos ir darbo ministrės 1999 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 102); - SDTB 13 Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis nuostatai (Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministerijos 2007 m. lapkričio 26 d. įsakymu Nr. A1-331);

0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Uždaroji akcinė bendrovė „RENDU“. Juridinių asmenų registras, kodas 304953547, Respublikos g. 44, LT-35173, Panevėžys. Mob. tel.: 8 610 23453, el. p.: info@rendu.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Susisiekimo komunikacijų (Onuškio aikštės Unik. Nr. 17099), inžinerinių tinklų, kitos paskirties inžinerinių statinių Trakų r. sav. , Onuškyje statybos projektas	
				STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
				Susisiekimo komunikacijos (8.)	
				Inžineriniai tinklai (9.)	
16508	PV	Renata Skemundrienė	2024	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
24639	PDV	Jonas Morkūnas	2024		
				Aiškinamasis raštas	
				0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
	Trakų rajono savivaldybė			R/0052-00-TDP-SO.AR-1	
				Lapas	Lapų
				1	26

15. BGST – 2010 Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės (Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. liepos 27 d. įsakymo Nr. 1-223 redakcija); -
16. Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai (Įsakymas 2008.01.15 Nr. A1-22/D1-34), pakeitimas (Įsakymas 2009.05.20 Nr. A1-346/D1-276);
17. STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra - Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus, taisyklės“.

3. GEOLOGINĖS IR HIDROGEOLOGINĖS STATYBVIETĖS SĄLYGOS, ESANČIOS SITUACIJOS APRAŠYMAS

Remontuojamas aikštė yra Onušio miestelyje, tarkų rajone. Teritorija be didelių aukščio perkritimų.



1. pav. Situacijos schema

Geologinės sąlygos.

- Tiriamojo sklypo sąlygos inžineriniu geologiniu požiūriu yra *vidutinės*.
- Sklype sutinkami holoceno technogeniniai (*t IV*) dariniai bei Nemuno ledynmečio Baltijos posvitės fliuvioglacialiniai (*f III bl*) dariniai.
- Technogeniniai (*t IV*) dariniai, kuriuos sudaro piltinis smėlis (*SaMg*). Fliuvioglacialiniai (*f III bl*) dariniai, kuriuos sudaro gerai išrūšiuotas ir vidutiniškai išrūšiuotas žvyringas mažai dulkingas-molingas smėlis (*grSaFM* ir *grSaFW*), gerai išrūšiuotas mažai dulkingas-molingas smėlis (*SaFW*).
- Požeminis vanduo lauko darbų metu buvo aptiktas vienu gręžiniu: ties Gr.6 4,0 m gylyje. Tyrimo plote aptikto gerai išrūšiuoto mažai dulkingo-molingos smėlio filtracijos koeficientas ties Gr.6 1,2 m gylyje yra lygus $1,18 \cdot 10^{-4}$ m/s. Tyrimo plote aptikto gerai išrūšiuoto žvyringo mažai dulkingo-molingos smėlio filtracijos koeficientas ties Gr.6 2,0 m gylyje yra lygus $1,41 \cdot 10^{-4}$ m/s. Tyrimo plote aptikto vidutiniškai

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	2	26	0

išrūšiuoto žvyringo mažai dulkingo-molingio smėlio filtracijos koeficientas ties Gr.6 3,4 m gylyje yra lygus $2,30 \cdot 10^{-4}$ m/s. Vanduo talpinasi smėlinguose gruntuose.

- Purūs gruntai aptikti ribotai ir arti žemės paviršiaus, tačiau rekomenduojami papildomi inžineriniai geologiniai tyrimai šių gruntų paplitimui detalizuoti.

- Atsižvelgiant į šias inžinerines geologines sąlygas, projektuojamam statiniui rekomenduotume įrengti pamatus, žemiau kasmetinio įšalo zonos, kurie turėtų būti įgilinti į tankų gerai išrūšiuotą žvyringą mažai dulkingą-molingą smėlį (IGS-3) bei vidutinio tankumo gerai išrūšiuotą mažai dulkingą-molingą smėlį (IGS-4). Tačiau reiktų atkreipti dėmesį į puraus vidutiniškai išrūšiuoto žvyringo mažai dulkingo-molingio smėlio (IGS-2) slūgsojimo gylį ir nusprendus pamatus projektuoti aukščiau šio grunto, reiktų įvertinti šio grunto įtaką projektuojamo pastato pamatų nuosėdžiams. Galutinį pamatų tipą ir įgilinimą turėtų parinkti konstruktorius, atsižvelgdamas į statinio apkrovas, pobūdį ir specifiką.

- Pateiktos gruntų geotechninių rodiklių vertės taikytinos tik su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.

Klimatiniai duomenys (pagal RSN 156-94):

- Vidutinė metinė oro temperatūra $6\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- Absoliutus oro temperatūros maksimumas $+35,9\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- Absoliutus oro temperatūros minimumas $-36,6\text{ }^{\circ}\text{C}$;
- Santykinis oro metinis drėgnumas 80 %;
- Vidutinis kritulių kiekis per metus 683 mm;
- Dažniausiai pasikartojančios vėjo kryptys: PR, P.
- Maksimalus dirvožemio įšalimo gylis: 134 cm (10 metų), 170 cm (50 metų) remiantis Trakų meteorologijos stoties duomenimis

Remiantis STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ projektuojamas pastatas yra I-ame sniego apkrovos rajone, kurio charakteristinė sniego apkrovos reikšmė $S_k=1,6\text{ kN/m}^2$.

Remiantis STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ projektuojamas pastatas yra I-ame vėjo greičio rajone, kurio atskaitinė vėjo greičio reikšmė $v_{ref}=24\text{ m/s}$, atskaitinis vėjo slėgis $q_{ref}=0,36\text{ kN/m}^2$.

Pagrindiniai statinio rodikliai

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAI			
I.1 SKLYPAS Nr. 1 (unik. Nr. 4400-3737-6532)			
1.1. sklypo plotas	m^2	7030	
1.2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	-	
1.3. sklypo užstatymo tankumas	%	-	
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	3	26	0

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1. Gatvės (8.1.)			Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Skelto granito trinkelės – 912,0* m ²
1.1. Pagrindinė pėsčiųjų ir dviračių eismo gatvė			
1.1.1. kategorija	-	D*	
1.1.2. ilgis	km	0,202 *	
1.1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,5	
1.1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.1.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
2. Pėsčiųjų takai			
2.1. plotas*	m ²	471,16*	Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Betono trinkelės danga.
IV. INŽINERINIAI TINKLAI			
1. Vandentiekio tinklai:			
1.1. ilgis*/vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)	m/mm	70.0*/20	Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba.
2. Lietaus nuotekų tinklai:			
2.1. ilgis*/vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)	m/mm	285.0*/250; 200; 160	Statinio kategorija: Neypatingasis statiny II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba.
V. KITI STATINIAI			
1. Akmens riedulių aikštė			

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1.1. plotas*	m ²	4633,0*	Statinio kategorija: Ypatingas statinys Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Akmens rieduliai. Darbai atliekami Tvarkybos darbų projekte
2.Kelio užtvaras	m.	85	Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba.
8			
I.2 SKLYPAS Nr. 2 (unik. Nr. 7950-0005-0050) Onuškis, K. Petrausko a. 14			
1.1. sklypo plotas	m ²	2100	
1.2. sklypo užstatymo intensyvumas	%	48,99	
1.3. sklypo užstatymo tankumas	%	36,2	
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
1. Gatvės (8.1.)			Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Skelto granito trinkelės – 100,03* m ²
1.1.Pagrindinė pėsčiųjų ir dviračių eismo gatvė			
1.1.1. kategorija	-	D*	
1.1.2. ilgis	km	0,202 *	
1.1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,5	
1.1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.1.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
V. KITI STATINIAI			
1. Automobilių stovėjimo aikštelė (automobilių stovėjimo vietų skaičius – 5 vnt.)			
1.1. plotas*	m ²	168,04,0*	Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Betono trinkelų danga.
I.3 SKLYPAS Nr. 3 – Laisva valstybinė žemė			
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1. Gatvės (8.1.)			Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Skelto granito trinkelės – 148,29* m ²
1.1.Pagrindinė pėsčiųjų ir dviračių eismo gatvė			
1.1.1. kategorija	-	D*	
1.1.2. ilgis	km	0,202 *	
1.1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,5	
1.1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
1.1.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
2. Pravažiavimo kelias			
2.1. plotas*	m ²	352,69*	Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Asfaltto danga.
3. Pėsčiųjų takai			
3.1. plotas*	m ²	241,44*	Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis. Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Betono trinkelės danga.
V. KITI STATINIAI			
1. Akmens riedulių aikštė			
1.1. plotas*	m ²	206,45*	Statinio kategorija: Ypatingas statinys Statybos rūšis: Nauja statyba Medžiaga: Akmens rieduliai. Darbai atliekami Tvarkybos darbų projekte

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	6	26	0

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

Statybos metu, tvarkomoje teritorijoje, medžių ir krūmų yra. Esantys medžiai statybos vietoje apsaugomis šiomis priemonėmis:

- Medžių grupes ir krūmus ištisiniu, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų;
- Pavienius medžius – trikampi aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau;
- Nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų;
- Nepakeisti daugiau kaip 5 cm (virš ar žemiau) natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno.
- Nekasti tranšėjų (kabelio, vandentiekio ir kanalizacijos vamzdžių ir kt. įrenginių tiesimui) arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm ir arčiau kaip 1,5 m – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo.

5. GRIAUNAMI ESAMI STATINIAI IR IŠKELIAMI INŽINERINIAI TINKLAI

Vykdamas vykdamas statinių statybos darbus pastatai. Iškeliami 0,4 kW elektros kabeliai.

6. GAMYBINĖS IR ŪKINĖS VEIKLOS SUSTABDYMO SĄLYGOS REKONSTRUOJANT AR KAPITALIŠKAI REMONTUOJANT STATINIUS

Teritorijos dalis, kurioje vykdomi statybos darbai, eismas apribojamas išskyrus statybinį transportą, sustatomi įspėjamieji ženklai apie statybos vykdomus darbus. Statybos metu šioje teritorijoje draudžiama vaikščioti pašaliniais asmenimis, išskyrus kur nurodyta nukreipiamaisiais ženklais. Įrengiami įspėjamieji ženklai apie statyb vietės pavojus ir draudžiamieji ženklai, draudžiantys pakliūti į statyb vietę.

7. AUTOTRANSPORTO EISMO KELIUOSE IR GATVĖSE LAIKINO UŽDARYMO GALIMYBĖS IR SĄLYGOS

Šalia statyb vietės teritorijos už statyb vietės ribų eismas neribojamas. Prie įvažiavimo į statyb vietę numatomas informacinis stendas, kuriame yra patvirtinta eismo schema Statyb vietėje statybiniam transportui. Statyb vietės teritorija yra aptverta tvora. Statybos metu ant tvoros turi būti įrengtas ženklavimas įspėjamaisiais ir draudžiamaisiais ženklais apie statybos darbus.

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

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	7	26	0

Vykdamy statybos darbus išsiimti leidimą naudoti žeme statybos reikmėms.

9. STATYBOS DARBŲ POBŪDIS IR EILIŠKUMAS

Darbų eiliškumas

1. Paruošiamieji darbai:

- a) statybvietė aptveriamą tvora;
- b) Pastatomas informacinis stendas apie vykstančią statybą;
- c) Įrengiamas laikinas elektros įvadas;
- d) Pastatomos laikinosios butinės patalpos, WC;

2. Pagrindiniai darbai:

- 1) Augalinio sluoksnio nustumimo ir išvežimo darbai;
- 2) Inžinerinių tinklų įrengimo darbai.
- 3) Kietųjų dangų įrengimo darbai.
- 4) Gazonų įrengimo darbai.
- 5) Statybvietė uždaroma.

Statybvietės teritorijos aptvėrima, pastatomas informacinis skydas. Statybvietės teritorija aptveriamą 2m aukščio tvora. Statybinėms medžiagoms sandėliuoti atskiriamas papildomas plotas, žiūrėti statybvietės plane.

Laikini keliai statybvietėje neįrengiami.

Susidariusios atliekos sandėliuojamos atliekų konteineryje, kuris išvežamas pagal grafiką sudarius sutartį su atliekų tvarkytoju.

Vykdamy pamatų (polių) įrengimo darbus reikalinga – įvertinti, kad požeminiai, paviršiniai vandenys yra aukščiau, todėl reikalinga įvertinti įrangą, kuri nutrauks paviršinį vandenį, polius įrengti pagal CFA tipo technologiją. Kasant gilią duobę, tranšėjas reikalinga įvertinti kasamų duobių nusausinimą. Viena iš nusausinimo priemonių adatiniai filtrai. Adatiniai filtrai įrengiami pagal filtrų naudojimo technologiją, iškasose kurias reikia nusausinti.

Statybos darbus vykdyti pagal Lietuvos respublikos įstatymą ir poįstatyminius aktus. Statybos darbų ir specialiųjų darbų vadovai turi turėti LR Aplinkos ministerijos išduotus kvalifikacijos atestatus, statybos darbuotojai turi būti instruktuoti, apmokyti ir supažindinti su vykdomų darbų technologija, saugaus darbo metodais ir reikalavimais.

Siekiant užtikrinti saugumą pavojingos zonos aptveriamą tvora, pažymimos spec. įspėjamaisiais ženklais, įspėjančiais apie pavojų, nukreipiamaisiais, nurodančiais kur saugiai judėti, tarp aukštų angos uždengiamos skydais. Statybos darbai turi būti vykdomi etapais, kurie suderinami su užsakovu.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	8	26	0

Prieš pradedant statybos darbus statytojas ir statybos darbų rangovas turi pasirašyti sutartį leidžiančią statybos transportui ir darbuotojams judėti statybos teritorijoje. Ženklių vieta tikslinama statybos technologijos projekte. Statybvietėje turi būti įrengti nukreipiamieji ženklai statybiniam transportui, statybos darbuotojams nukreipti.

Statybos darbai vykdomi pagal sudarytą statybos darbų vykdymo grafiką.

Konkrečių darbų atlikimo technologines korteles (schemas) sudaro rangovas, atliekantis konkrečius darbus.

Vykdam statybos darbus, atsitikus nelaimingam atsitikimui statyboje dirbantys darbuotojai turi saugiai palikti statybos aikštelę ir būti jiems paskirtoje saugioje vietoje. Asmuo atsakingas už darbuotojų saugą ir sveikatą privalo imtis priemonių, kad užtikrintų darbuotojų saugą. Prieš pradedant darbus visi darbuotojai turi būti supažindinami raštu su statybos darbuotojų saugos taisyklėmis, veiksmų planu atsitikus nelaimingam atsitikimui. Nelaimingo atsitikimo metu turi būti pranešta darbų vadovui atsakingam už darbų saugą, taip pat pranešama specialiosioms tarnyboms, statybos ir darbo inspekcijoms. Priemonės detalizuojamos statybos technologijos projekte.

Statybos darbai vykdomi viena pamaina. Sumontavus inžinerines sistemas, jos turi būti išbandytos, kaip numato taisyklės.

Įvykus gaisrui statybvietėje, privalo būti iškviestos specialiosios tarnybos pranešta įmonei, kurioje vyksta statyba. Priemonės gaisro atvejų detalizuojamos statybos technologijos projekte.

Vykdam statybos darbus ir esant keliems rangovams ar subrangovams paskirti darbų koordinatorių, kuris kuruos ir prižiūrės derins darbus tarp subrangovų, kad darbai būtų atliekami saugiai.

Užsakovas statybos techninį prižiūrėtoją paskiria prieš statybos darbų pradžią. Statinio statybos techninis prižiūrėtojas privalo turėti kvalifikaciją patvirtinanti kvalifikacijos atestatą, suteikianti teisę vadovauti statinio techninei priežiūrai. Statytojui atsiskaito tik statinio statybos techninis vadovas. Priežiūros grupė, kuriai vadovauja statinio statybos techninės priežiūros vadovas, gali sudaryti asmenys kurie turi į statybos išsilavinimą. Statinio techninę priežiūrą vykdo:

Objekto bendrąją techninę priežiūrą turi vykdyti vienas techninis statinio prižiūrėtojas arba jo vadovaujama priežiūros grupė. Šis statinio statybos darbų techninis prižiūrėtojas turi prižiūrėti sklypo dalies numatytus darbus. Statybos techninis

Specialiųjų darbų techninę priežiūrą turi vykdyti vienas specialiosios statinio statybos priežiūros vadovas arba jo vadovaujama priežiūros grupė. Atskirų projekto dalims turi vadovauti skirtingi specialiųjų darbų techniniai prižiūrėtojai. Asmenys vykdantys techninę priežiūrą turi turėti kvalifikacijos atestatus, vykdyti statybos priežiūros darbams: bendrastatybiniais ypatingiesiems statiniams, inžinerinių tinklų (vandentiekio ir nuotekų šalinimo darbams, elektrotechninės dalies darbams, telekomunikacijų darbams) ypatingiesiems statiniams.

Statybos techninės priežiūros vadovai turi turėti teisą vykdyti priežiūros darbus ypatingiesiems prekybos paskirties pastatams: bendrastatybiniais darbas, specialiesiems darbams (projekte numatytoms inžinerinių dalių darbams).

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	9	26	0

Statinio statybos techninis prižiūrėtojas turi būti statybos vietoje pradedant kiekvieną naują statybos darbų technologinį procesą ir ne rečiau kaip 2 kartus per savaitę.

Statybos techninės priežiūros orientacinis laikas

EIL. NR.	PAVADINIMAS	MINIMALUS VALANDŲ SKAIČIUS
1	Projekto nagrinėjimas	64
2	Pamatai	70
4	Bandymai	28
5	Laikančiosios konstrukcijos	48
9	Elektros inžinerinė sistema	57
11	Vandentiekio inžinerinė sistema	34
12	Nuotekų šalinimo inžinerinė sistema	34
14	Dangų įrengimo darbai	85
16	Statybos sklypo tvarkymas	89
17	Dokumentacijos tvarkymas (paslėpti darbai, statybos produktų atitikties dokumentų, statybos žurnalų tvarkymas, aktų pasirašymas)	72
18	Geodezinės nuotraukos tikrinimas	63
19	Užbaigimo komisija	24

Vykdamat statybos darbus, darbus būtina derinti su inžinerinius tinklus administruojančiomis tarnybų atstovais, kurių tinklai yra statybvietėje,

Statybos darbų technologijos projekto ekspertizė neprivaloma. Prieš vykddant darbus turi būti parengtas ir patvirtintas Statybos technologijos projektas, technologijos projekto ekspertizė nebūtina, tačiau užsakovas ją gali atlikti. Tačiau užsakovas gali reikalauti ją atlikti. Vykdamat statinio statybą nekeliami specialūs statybai.

10. STATYBOS DARBŲ TRUKMĖ

Šiuo metu statybos trukmė nustatoma Statytojo (užsakovo) ir Vykdytojo (rangovo) sutartimi, nes nėra Lietuvos Respublikoje įteisintų naujų statybos trukmės normų. Projektavimo metu nustatyta orientacinė statybos trukmė 6 mėnesiai.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	10	26	0

Darbų eiliškumo grafikas

10.1 lentelė

	1 mėnuo	2 mėnuo	3 mėnuo	4 mėnuo	5 mėnuo	6 mėnuo
Paruošiamieji statybos darbai						
Inžinerinių tinklų įrengimo darbai Naujų dangų įrengimo darbai						
Kietųjų dangų ir gazonų įrengimo darbai						
Mažosios architektūros elementų įrengimas						
Statybos darbų užbaigimo darbai, objekto pridavimas valstybinei komisijai						

11. STATYBOS PAGRINDINIAI MECHANIZMAI

Pagrindiniai mechanizmai reikalingi statybos darbams. Mechanizmų kiekis ir poreikis gali kisti priklausomai nuo statybos rangovo. Pagrindiniai mechanizmai pateikiami 11.1 lentelėje.

11.1 lentelė

Eil. nr.	Statybinių mechanizmų pavadinimas	Našumas	Atliekamų darbų aprašymas
1.	Segmentinė tvora	-	Statyb vietės aptvėrimui
2.	Kompresorius		Suspausto oro gamyba
3.	Smulkiosios mechanizacijos priemonės (gražtai, plaktukai, pjūklai, mūro ir tinkavimo įrankiai, šlifavimo įrankiai ir kiti)	-	Statybos darbams atlikti
4.	PamAtų gręžimo įrenginys	-	Pamatams įrengti
5.	Klojiniai	-	G/b monolitinių konstrukcijų įrengimo darbams

Mechanizmų sąrašas pateiktas rekomendacinis ir jis galutinai patikslinamas rangovo paruoštame privalomame statybos darbų technologiniame projekte. Darbuotojai dirbantys su mechanizmais turi būti instrukuoti dėl darbo su mechanizmais, susipažinę su įrenginių darbo technologija. Įrenginiai turi būti eksploatuojami pagal įrenginio eksploatacijos taisykles.

12. STATYBOS LAIKINI PASTATAI

Šalia modernizuojamo įrengiamos laikinosios buitinės patalpos. Buitinės patalpos numatomos konteinerinio tipo 6x3 m matmenų. Vagonėliai pajungiami nuo privedus laikiną orinė elektros liniją. Prie buitinių patalpų pastatomas biotualetas.

Laikinių buitinių patalpų plotai skaičiuojami atsižvelgiant į dirbančių statybininkų kiekį. Laikinose buitinėse patalpose turi būti drabužinė, drabužių ir avalinės džiovinimo patalpos, prausykla, poilsio ir valgio patalpa. Pagal Rangovo priimtą maksimalų darbininkų skaičių apskaičiuojami buitinių patalpų plotai.

Kontorai plotas apskaičiuojamas priklausomai nuo vadovaujančio personalo skaičiaus. Vienam asmeniui, skiriama 5 m². Kontora gali būti įrengta bendrame arba atskirame vagonėlyje.

Statybos metu naudojami atviri ir uždari sandėliai. Uždari sandėliai – tai konteinerinio tipo vagonėliai, kurių plotas ir kiekis priklauso nuo Rangovo įrankių ir statybinių medžiagų kiekio. Atvirosios sandėliavimo aikštelės įrengiamos ant žvyruotos dangos.

13. APRŪPINIMO ELEKTRA, VANDENIU IR KITAIŠ RESURSAIS, NUOTEKŲ ŠALINIMO AR SURINKIMO GALIMYBĖS IR SĄLYGOS STATYBOS METU; REIKALAVIMAI STATYBOS ĮRANGAI IR TRANSPORTO PRIEMONĖMS

Vykdam statybos darbus, geriamasis ir statybos technologinėms reikmėms reikalingas vanduo atsivežamas, gaisro gesinimo reikmėms vanduo imamas iš gatvėje esančio hidranto. Vanduo gėrimui atvežamas plastikinėje taroje, technologinėms reikmėms atvežamas autocisternomis.

Elektros energijos resursai užtikrinami prisijungus prie laikino įvado. Statybos metu elektros energija imama iš įvado pastačius laikiną elektros apskaitą, išsiėmus laikinąsias sąlygas iš AB „LESTO“.

Statybininkai ryšį su savo bendrove ir gamybine baze palaikys mobilaus ryšio telefono aparatais.

14. KOKYBĖS KONTROLĖS METODAI

Statybos metu statybinė organizacija, Rangovas, subrangovai, privalo vykdyti geodezinę kontrolę, kurią sudaro:

- Geodezinis statinių ir inžinerinių komunikacijų faktinės padėties plane ir aukštyje tikrinimas konstrukcijų montavimo metu.
- Geodezinė nuotrauka, kurioje užfiksuota faktinė konstrukcijų vieta plane ir aukštyje.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	12	26	0

15. BENDRIEJI STATYBOS DARBŲ STATYBVIETĖJE SAUGOS, SVEIKATOS, HIGIENOS REIKALAVIMAI IR SĄLYGOS

15.1.1.BENDRIEJI DARBUOTOJŲ SAUGOS REIKALAVIMAI

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 aptvertos apsauginiais aptvarais, kad kliudytų darbuotojams, neturintiems teisės patekti į tokias zonas. 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. Darbų vykdymui pavojingose zonose, kuriose nuolat veikia ar gali veikti (atsirasti) rizikos veiksniai, nepriklausantys nuo atliekamų darbų pobūdžio, turi būti išduota paskyra-leidimas. Nuolatinės ar laikinos darbuotojų buvimo vietos (gamybinės buities patalpos, poilsio vietos, žmonių praėjimai) turi būti už pavojingų zonų ribų.

Darbų vadovas privalo nedelsiant nutraukti darbus, jei gamtinės sąlygos (pūga, vėjas, uraganas, perkūnija, sniegas ir kt.) kelia pavojų darbuotojų saugai ir sveikatai.

Rangovas pradėti statinio statybos darbus gali tik parengęs darbų technologijos (vykdymo) projektą. Statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte turi būti numatyti darbuotojų saugai ir sveikatai užtikrinti sprendimai. Statybos darbuose naudojamos darbo priemonės, įrenginiai ir technologinė įranga turi atitikti saugos ir sveikatos reikalavimus ir turi būti nurodyti statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte ar technologinėse kortelėse.

Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmus.

Kai statant, statinius naudojami kėlimo kranai ir į jų pavojingas zonas patenka gyvenamieji namai, visuomeniniai, gamybiniai ir kiti statiniai, transporto arba pėsčiųjų keliai (šaligatviai), statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte bei statybvietės įrengimo saugos ir sveikatos priemonių plane turi būti numatytos žmonių saugą užtikrinančios priemonės: transporto ir pėsčiųjų kelių perkėlimas už pavojingų zonų ribų; apsauginių priedangų įrengimas; žmonių iškeldinimas iš statinių arba darbų vykdymas tuo metu, kai statiniuose nėra žmonių ir panašiai.

Gyvenvietėse ir veikiančių įmonių teritorijose esančios statybvietės turi būti aptvertos, kad į jas nepatektų pašaliniai asmenys. Statyviečių aptvarų aukštis turi būti ne žemesnis kaip 1,6 m. Aptvarai, esantys šalia masinio žmonių judėjimo kelių, turi būti ne žemesni kaip 2 m, su vientisu apsauginiu stogeliu, apsaugančiu nuo krentančių daiktų. Vykdamas žemės darbus gyvenviečių ar veikiančių įmonių teritorijoje, duobės, tranšėjos ir kitos iškasos tose vietose, kur vyksta transporto ar pėsčiųjų judėjimas, turi būti aptvertos. Perėjimo vietose per iškasas turi būti nutiesti ne siauresni kaip 1 m perėjimo tilteliai su aptvarais, apsaugančiais nuo kritimo. Aptvarai, apsaugantys nuo kritimo iš aukščio, turi būti ne žemesni kaip 1,1 m, su porankiu viršuje, 0,15 m aukščio ištisine papėdės juosta apačioje ir 0,5 m aukštyje nuo pakloto paviršiaus - su viduriniu tašeliu, arba būtina naudoti kitas lygiavertes apsaugos priemones.

Šuliniai, šurfai ir kitos panašios iškasos turi būti uždengti dangčiais, skydais arba aptverti.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	13	26	0

Prieš darbų pradžią uždaroje talpoje, šuliniuose, tranšėjose ir kitose vietose, kuriose gali atsirasti kenksmingos dujos, būtina atlikti darbo aplinkos oro analizę, o darbo metu - nuolat tikrinti aplinkos orą, kad nebūtų neviršyta jų ribinė vertė.

Darbo metu atsiradus kenksmingoms dujoms, darbai šiose vietose turi būti nedelsiant nutraukti ir tęsiami tik jas pašalinus bei atlikus iš naujo oro analizę arba naudojant būtinas asmenines apsaugines priemones. Dirbti vietose, kuriose gali atsirasti kenksmingų dujų, būtina su atitinkamomis asmeninėmis apsaugos priemonėmis (pvz., dujokaukėmis su oro padavimu). Darbų vykdymui uždaroje talpoje, šuliniuose turi būti skiriami ne mažiau kaip trys darbuotojai: du iš jų, esantys išorėje, prižiūri bei prireikus suteikia pagalbą dirbančiajam. Dirbti uždaroje erdvėje, šulinyje būtina su saugos diržu ir prie jo pritvirtintu saugos (gelbėjimo) lynu.

Dirbant kolektoriuose arba komunikacijų tuneliuose, turi būti atidarytos dvi artimiausios angos arba durys taip, kad darbuotojai būtų tarp jų.

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.

Statybines mašinas ir transporto priemones leidžiama pastatyti, jomis dirbti arba važiuoti šalia iškasų (duobių, tranšėjų, griovių ir kt.) su nesutvirtintais šlaitais tokiu atstumu, koks nurodytas statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte.

Ant pristatomų kopėčių draudžiama:

- dirbti šalia ar virš neapsaugotų veikiančių mašinų besisukančių dalių ir transporterių;
- naudoti rankines elektros mašinas ar parakinį įrankį;
- virinti dujomis ar elektra;
- tempti laidus ar prilaikyti aukštyje sunkias detales.

Iškasos šlaite pastebėti rieduliai ir akmenys bei atsiskyrę grunto sluoksniai turi būti pašalinti. Natūralaus drėgnumo gruntuose, jei nėra gruntinio vandens ir požeminių statinių, kasti iškasas su vertikaliomis sienomis be sutvirtinimų leidžiama ne giliau, kaip:

- 1,0 m - piltiniuose, smėlio ir žvyro gruntuose;
- 1,25 m - priesmėlio gruntuose;
- 1,50 m - priemolioarmolio gruntuose.

Visais atvejais, kai iškasų gylis didesnis kaip 5m ar esant grunto rūšims, nenurodytoms 2 lentelėje, šlaitų statusas turi būti nustatytas statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte. Jeigu nėra galimybės naudoti inventorinius iškasų, duobių ir tranšėjų sienų sutvirtinimus, reikia naudoti sutvirtinimus, pagamintus pagal darbdavio patvirtintus individualiu sprojektus. Statant sutvirtinimus, jų viršutinė dalis turi išsikišti virš iškasos krašto ne mažiau kaip 0,15 m. Iškasose sienų sutvirtinimai statomi nuo viršaus į apačią, gilinan tiškąsą ne daugiau kaip kas 0,5 m, o išardomi iš apačios į viršų, užpilant iškasą.

Rišliuose gruntuose (priemoliuose, moliuose) leidžiama kasti rotoriniais ir tranšėjiniais ekskavatoriais ne gilesnes kaip 3m tranšėjas su vertikaliomis sienomis be sutvirtinimų. Tranšėjose, kuriose dirba žmonės, turi būti įrengti šlaitų sutvirtinimai. Dirbti iškasose su įmirkusiais šlaitais ar gilesnėse kaip 1,3m leidžiama tik

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	14	26	0

darbų vadovui apžiūrėjus grunto šlaitus ir, jei reikia, panaudojus tinkamas saugo priemones. Draudžiama lipti ir dirbti iškasoje, iš kurių nepašalintas vanduo.

Kasant, transportuojant, iškraunant, išlyginant ir tankinant gruntą dvejomis ar daugiau savaeigėmis arba prikabinamomis statybinėmis mašinomis (skreperiais, greideriais, volais, buldozeriais ir kt.), judančiomis viena po kitos, tarp jų turi būti pakankamai saugūs atstumai. Jeigu darbui atlikti reikia, kad statybinių mašinų veikimo zonoje būtų darbuotojai, privaloma imtis tinkamų priemonių juos apsaugoti.

Radus sprogstamų medžiagų žemės kasimo darbus būtina nedelsiant nutraukti, užtikrinti jų apsaugą ir pranešti policijai.

Monolitinių gelžbetoninių konstrukcijų klojiniai turi būti įrengiami, naudojami bei išardomi statybos darbų technologijos (vykdymo) projekte nurodyta tvarka.

Perkeliant ar paduodant į darbo vietą plytas ar smulkius blokus kėlimo kranais, būtina naudoti padėklus, konteinerius ir krovinių kėlimo įrangą, neleidžiančią keliams kroviniams snukristi.

Draudžiama montuotojams vaikščioti konstrukcijomis ir jų elementais (santvaromis, rygeliais ir kt.), ant kurių nėra galimybės įrengti reikiamo pločio perėjimo su aptvarais, be specialių apsauginių įtaisų.

Draudžiama dirbti aukštyje atvirose vietose, kai vėjo greitis yra 15 m/s ir didesnis bei plikšalos, liundros, perkūnijos, rūko ar blogo matomumo darbo vietose metu.

Po pakeltais montuojamų konstrukcijų elementais ar įrenginiais žmonėms būti draudžiama.

Pastačius (sumontavus) į projektinę padėtį konstrukcijas ar jų elementus, jas būtina patikimai įtvirtinti.

15.1.2. Asmeninės (individualios) apsaugos priemonės

Darbuotojai aprūpinami asmeninėmis apsaugos priemonėmis (AAP) pagal įmonės vadovo patvirtintą „Nemokamai išduodamų AAP sąrašą“: darbo drabužiais, darbo avalyne, apsauginiais šalmais, signalinėmis liemenėmis, apsauginiais diržais (apraišais), pirštinėmis, apranga apsaugančia nuo atmosferos poveikio (lietpaltis, guminiai batai).

Visos asmeninės apsauginės priemonės išduodamos įrašant į darbuotojo asmeninių apsauginių priemonių apskaitos kortelę ir darbuotojui pasirašant.

Asmeninės apsaugos priemonės, apsaugančios nuo nepalankių meteorologinių sąlygų (žema ar aukšta temperatūra, lyjant, sningant) privalu dėvėti esant šioms sąlygoms.

Asmeninės apsaugos priemonės laikomos, darbuotojo asmeninėje spintelėje.

Asmeninių saugos priemonių taikymo ir naudojimo tvarka:

- darbo drabužiai, darbo avalynė, apsauginis šalmas, dėvimi pastoviai darbo metu;
- darbo metu, kai yra galimas kontaktas su betonu ar skiediniu būtina naudoti gumines pirštines ir apsauginius akinius;

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	15	26	0

- apsauginis diržas (apraišas) naudojamas dirbant:
 - darbo vietose aukštyje virš 1,3 m, neįrengus kolektyvinių saugos priemonių (apsauginiai aptvarai) ir yra darbuotojui galimybė nukristi;
 - apsauginiai akiniai ar apsauginis skydelis naudojami dirbant su įrankiais, įrenginiais ar mašinomis, kai yra galimybė atsirasti apdirbamų medžiagų atskilusioms – lekiančioms dalelėms;
 - respiratorius naudojamas kai darbo aplinkoje padidėjęs dulketumas ir kitomis priemonėmis jo sumažinti ir apsaugoti darbuotojo negalima;
 - ausinės ir antifonai (kištukai) naudojami kai darbo aplinkoje bendras triukšmo lygis viršija žemutinę ribinę vertę veiksams pradėti – 80 dB(A) ir kai kitomis priemonėmis sumažinti negalima.

Asmeninių saugos priemonių netinkamumo požymiai:

- susidėvėjęs arba suplyšęs medvilninis kostiumas;
- suplyšusi arba susidėvėjusi šilta striukė, pošalmis;
- suplyšę ar sudilę batų padai, suplyšę batų aulai, be batraiščių, iširusios darbo avalynės siūlės;
- suplyšusios pirštinės;
- sueižėję arba sudaužyti akinių ar apsauginio skydelio stiklai arba sulaužyti jų rėmeliai;
- mechaniškai pažeistos atskiros respiratorių dalys;
- trūkęs arba sulankstytas šalmo korpusas, nėra šalmo užsegimo;
- suplyšęs ausinių audinys ar sulūžęs ausinių rėmelis.

Darbuotojui, kurio asmeninė apsaugos priemonė netinkama naudoti ar pirma nustatyto laiko susidėvėjusi, sugedusi ar dingusi ne dėl darbuotojo kaltės turi būti nemokamai išduodama analogišką asmeninę apsauginę priemonę. Netinkamos naudoti asmeninės apsaugos priemonės gražinamos tiesioginiam darbų vadovui ar padalinio vadovui.

Asmeninė apsaugos priemonė yra rangovo nuosavybė, todėl ją, darbuotojas turi grąžinti išeidamas iš darbo, pereinamas į kitą darbą toje pačioje įmonėje, kur ši priemonė nenumatyta pagal darbo aplinkos rizikos įvertinimą.

Darbuotojas naudojantis asmenines apsaugos priemones privalo:

- dirbti su asmeninėmis apsaugos priemonėmis;
- rūpestingai prižiūrėti ir naudoti pagal paskirtį asmenines apsaugos priemones;
- laiku pranešti tiesioginiam vadovui apie jų nusidėvėjimą, užteršimą, netinkamumą naudoti ir apie tai, kad baigiasi jų naudojimo terminas;
- įstatymų nustatyta tvarka atlyginti nuostolius, jeigu asmeninė apsaugos priemonė dėl darbuotojo kaltės dinga arba buvo sugadinta.

15.1.3. Numatomi gaisro gesinimo įrenginiai ir priemonės statybvietėje

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	16	26	0

Prieš darbų pradžią statybos aikštelėje būtina įrengti pirminių gaisro gesinimo priemonių skydus, sutvarkyti keliai ir prieigos.

Gaisrinių vandens šaltinių vietos ir privažiavimo prie jų keliai turi būti pažymėti specialiomis rodyklėmis (ženklais). Rodyklės (ženklai) tamsiu paros metu turi būti apšviestos arba užrašai ant jų – fluorescenciniai.

Objekto teritorijoje pirminėms gaisro gesinimo priemonėms laikyti turi būti įrengti specialūs skydai ar stendai. Juose turi būti laikomi: 2 gesintuvai, 2 kibirai, smėlio dėžė ir kastuvai, audeklas, 2 laužtuvai, 2 kirviai. Skydai ir stendai turi būti įrengti lengvai prieinamose ir gerai matomose vietose, netoli nuo išėjimų iš patalpų. 5000 m² teritorijoje turi būti įrengtas vienas skydas. Prie skydo ar stendo turi būti įrengta smėlio dėžė. Jei teritorijoje yra medinių ar karkasinių pastatų, skyduose turi būti po du kobinius.

Dėžės su smėliu arba sorbentu talpa turi būti ne mažesnė kaip 0,3 m³, o prie jos –kastuvai. Dėžės su smėliu arba sorbentu turi būti įrengiamos galimo ypatingai degių, labai degių ir degių skysčių nuotėkio vietose. Smėlio dėžė turi būti įrengiama taip, kad į ją nepatektų krituliai ir būtų patogų kasti smėlį. Įvairios talpos indai ir inventoriai dažomas raudonai.

Smėlis dėžėje turi būti persijotas ir sausas.

Nedegūs audeklai turi būti ne mažesni kaip 1,5 x 1,5 m. Jie skirti nedideliems plotams gesinti.

Nedegus audeklas turi būti laikomas futliaruose.

Gesintuvai

Gesintuvų, kitos priešgaisrinės įrangos paleidimo įtaisai turi būti užplombuoti.

Objekte turi būti pakabinti užrašai (ženklai), nurodantys gesintuvų laikymo vietą. Tiek patalpoje, tiek lauke gesintuvų laikymo vietą nurodantys užrašai turi būti gerai matomi, įrengti 2 – 2,5 m aukštyje nuo grindų ar žemės paviršiaus.

15.1.4. Galimos avarijos ir avarinės situacijos

Rengiant technologinį projektą, sudaromas galimų avarių ir avarinių situacijų sąrašas. Taip pat paruošiami planai galimoms avarijoms ir atsakomieji veiksmai.

Galimos avarijos ir avarinės situacijos:

Eil. Nr.	Galima avarija ir avarinė situacija	Galimas poveikis aplinkai	Instrukcijos			
1	Gaisras	Oro tarša įvairiomis kenksmingomis dujomis bei kietosiomis dalelėmis	Bendroji priešgaisrinė saugos ir sveikatos instrukcija			
		Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida	
			17	26	0	

2	Naftos produktų išsiliejimas	Gunto užteršimas naftos produktais Gruntinio vandens užteršimas	
3	Sprogimas naudojant suslėgtas dujas	Pastatų griūtis Gaisras	Suvirintojo darbo saugos ir sveikatos instrukcija Stogdengių darbo saugos ir sveikatos instrukcija
4	Pavojingų cheminių medžiagų išsiliejimas	Grunto užteršimas Gruntinio vandens užteršimas	Saugos duomenų lapų informacija Cheminių medžiagų sandėliavimo ir naudojimo instrukcija

Parengties avarijai ir atsakomųjų veiksmų planas. Sprogimas

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	18	26	0

Avarinė situacija	Aprašymai, nuorodos
SPROGIMAS	Spogimas – tai oro ir degių medžiagų mišinio užsiliepsnojimas, kai degimas išplinta visame nesudegusiame mišinyje. Degiosios medžiagos gali būti dujų, garų, rūko arba dulkių pavidale. Sprogi aplinka gali susidaryti, kai nevėdinamose arba blogai vėdinamose patalpose atsiranda didelės koncentracijos oro-benzino, oro-dyzelino, oro skiediklio arba oro tirpiklio, oro pinptekso, oro-alyvos(oksolio), oro-aliejinių arba emalinių gruntų ir dažų garų mišiniai. Uždaroje patalpose laikant latekso gruntus, dažus ir kitas degiąsias medžiagas, jos gali sprogti. Sprogimo pavojus atsiranda nesilaikant Suvirinimo dujomis darbų saugos ir sveikatos instrukcijos reikalavimų.
Atsakingi darbuotojai	Saugos ir sveikatos darbe koordinatorius, paskirtas įsakymu tel.
Avarinių tarnybų telefonai	Priešgaisrinė tarnyba 01 Dujofikacijos tarnyba 04 Elektros tinklai Vandentiekio ir nutekamųjų vandenų tarnyba Civilinės saugos tarnyba Greitosios pagalbos tarnyba 03
Prevenciniai veiksmai, siekiant išvengti avarijos	1.Kiekviename pastato aukšte turi būti du nešiojami gesintuvai. 2.Objekte turi būti užrašai arba ženklai, nurodantys gesintuvų skaičių ir vietą. Jie įrengiami 2-2,5 metrų aukštyje. 3.Objekte turi būti parengta priešgaisrinės saugos instrukcija. 4.Objekte neleisti dirbti asmenims, neišklausiusiems priešgaisrinės saugos instruktažo. 5.Nuolat tikrinti pirminių gesinimo priemonių tinkamumą darbui. 6.Užtikrinti, kad naudojami šildymo ir technologiniai įrenginiai bei prietaisai būtų tvarkingi. 7.Degiąsias medžiagas sandėliuoti griežtai laikantis priešgaisrinių taisyklių. 8.Kas pusę metų pravesti darbuotojų mokymą objekte.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	19	26	0

Atsakomieji veiksmai, įvykus avarijai	Kiekviena sasmuo, pastebėjęs gaisrą, privalo : -pranešti apie gaisrą priešgaisrinei tarnybai; -gesinti gaisrą turimomis priemonėmis; -iškviešti į gaisro vietą darbų vadovą. Atsakingas asmuo privalo: -įsitikinti ar iškviešti ugniagesiai; -vadovauti žmonių evakuavimui ir gaisro gesinimui kol atvyks ugniagesiai; -prireikus iškviešti greitosios pagalbos ir kitas tarnybas; -sustabdyti darbus , kol gaisras neužgesintas; -imtis priemonių apsaugoti gaisrą gesinančius žmones nuo galimo konstrukcijų griuvimo , elektros srovės poveikio, apsinuodijimų ir apdegimo; -atvykus ugniagesiams, privalo pateikti turimą informaciją apie gaisrą; -priklausomai nuo gaisro dydžio, inicijuoti operatyvinio gaisro gesinimo štabo organizavimą.
Informacija apie pavojingas medžiagas ir jų galimą poveikį aplinkai	Degant polistirolui į aplinką išsiskiria nuodingosios pentano dujos, dūmai. Degant latekso gruntui arba latekso dažams, į aplinką išsiskiria toksiškos dujos, anglies monoksidas. Degant tepalams, į aplinką išsiskiria dūmai, suodžiai, pavojingos dujos, tame tarpe anglies monoksidas.. Degant dyzelinui, į aplinką išsiskiria dūmai, anglies dioksidas, anglies monoksidas ir kitos kenksmingos dujos. Degant skiedikliui 646 į aplinką išsiskiria Degdamas pinoteksas į aplinką išskiria anglies monoksidą, anglies dioksidą, dūmus ir azoto oksidus.

Parengties avarijai ir atsakomųjų veiksmų planas. Dyzelino išsiliejimas

Avarinė situacija	Aprašymai , nuorodos			
DYZELINO	Dyzelino išsiliejimas objekte galimas šiais atvejais:			
Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1		Lapas 20	Lapų 26	Laida 0

IŠSILIEJIMAS	-prakiurus transporto priemonės ar statybinio mechanizmo degalų bakui; -transporto priemonėms ar mechanizmams, dirbantiems statybos objekte, patyrus avariją; -nutrūkus degalų užpylimo žarnai.
Atsakingi darbuotojai	Saugos ir sveikatos darbe koordinatorius , paskirtas įsakymu tel.
Avarinių tarnybų telefonai	Priešgaisrinė tarnyba 112 arba Vandentiekio ir nutekamųjų vandenų tarnyba Civilinės saugos tarnyba Greitosios pagalbos tarnyba 112
Prevenciniai veiksmai , siekiant išvengti avarijos	-užpilant transporto priemones ir mechanizmus dyzelinu, būtina įsitikinti, kad naudojama įranga yra taisyklingai įžeminta, nes užpildant mobilies cisternas gali susidaryti elektrostatinis krūvis. -dyzelinui transportuoti turi būti naudojamos hermetiškos atitinkančios nustatytus reikalavimus mobilios cisternos. -sandėliuojant dyzeliną objekte, būtina imtis priemonių, siekiant išvengti jo išsiliejimo į kanalizaciją, dirvožemį ar gruntinius vandenis. -objekte būtina turėti absorbuojančios medžiagos (smėlis , solventas). -objekte būtina turėti paženklintą talpą išsiliejusio dyzelino surinkimui
Atsakomieji veiksmai, įvykus avarijai	Išsiliejus dyzelinui, būtina stengtis jį surinkti iki jam patenkant į kanalizaciją, gruntą, gruntinius vandenis. Nedideli dyzelino kiekiai gali būti surinkti naudojant smėlį ar kitą inertinę absorbuojančią medžiagą. Didelį išsipylusios medžiagos kiekį surinkti pasitelkti specializuotas tarnybos. Didelius išsipylusios medžiagos kiekius, jei neįmanoma operatyviai surinkti, būtina užpilti putomis, siekiant sumažinti užsidegimo riziką. Siekiant sumažinti galimą taršą būtina apsaugoti drenavimo sistemas. Dyzelinui išsipylus ant vandens, jo plitimą stabdyti naudojant spec. barjerus. Surinkti ant vandens esantį produktą ir jį utilizuoti laikantis nustatytų reikalavimų. Apsaugoti jautrias zonas bei vandens tiekimo sistemas nuo sąlyčio su išsiliejusiu produktu. Išsiliejus dyzelinui, būtina pranešti atitinkamoms vietinėms arba valstybinėms institucijoms.

Informacija apie pavojingas medžiagas ir jų galimą poveikį aplinkai	Dyzelinas yra degus skystis, todėl bet koks jo išsiliejimas ar nutekėjimas sukelia rimtą gaisro ar sprogimo pavojų. Dyzelino garai sunkesni už orą ir gali susikaupti žemose patalpų ar teritorijos vietose. Produktas gali užteršti dirvožemį ir gruntinius vandenis. Produkto sunkesnieji angliavandeniliai gali nežymiai kauptis vandens telkinių organinėse nuosėdose. Dyzelinas kenksmingas vandens organizmams, gali turėti ilgalaikį neigiamą poveikį vandens aplinkai. Dėl ant vandens paviršiaus susidariusios plėvelės sutrinka vandens telkinio aprūnimas deguonimi, išskyla pavojus vandens gyvūnijai.
---	--

15.1.5.BENDRIEJI HIGIENOS REIKALAVIMAI

Buities, sanitarinės ir higienos patalpų reikalavimai

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. Į persirengimo kambarius turi būti lengvai patenkama, jie turi būti pakankamai erdvūs, juose turi būti įrengtos sėdimos vietos. Moterims ir vyrams turi būti įrengti atskiri persirengimo kambariai arba turi būti sudaryta galimybė tuo pačiu persirengimo kambariu naudotis skirtingu metu.

Patalpose turi būti dušai ir praustuvai, tualetai ir praustuvai. Darbuotojams netoli darbo vietų, poilsio bei persirengimo kambarių ir dušų arba prausyklų turi būti įrengtas reikiamas skaičius tualetų ir praustuvių. Vyrams ir moterims turi būti įrengti atskiri tualetai arba numatyta galimybė jais naudotis atskirai.

Darbuotojai į statybvietę ryte atvežami, po darbo parvežami į gyvenamąją darbuotojų vietą.

15.1.6.Pirmosios medicininės pagalbos suteikimas

Darbdavys turi užtikrinti, kad 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.

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	22	26	0

Pirmosios pagalbos rinkinį sudaro:

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

16. APLINKOSAUGOS IR TREČIŲJŲ ASMENŲ INTERESŲ APSAUGOS REIKALAVIMAI

Statinys turi būti statomas ir pastatytas, o statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas. Šios sąlygos yra:

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

17. APLINKOS APSAUGOS DALIS SUSIDARYSIANČIO ĮVAIRIŲ RŪŠIŲ STATYBINIŲ ATLIEKŲ ORIENTACINIS KIEKIS (SVORIO VIENETAIS), JŲ TVARKYMO BŪDAI, PANAUDOJIMO STATYBVIETĖJE SĄLYGOS

Vykdamy statybų darbus, numatomas statybinių šiukšlių išvežimas, kaip tai numato LR AM įsakymas „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės“ (redakcija 2015-07-01).

Statybinės atliekos susidarančios statant, remontuojant, remontuojant ar griauant statinius, kad neterštų aplinkos ir nesukeltų pavojaus iki statybos darbų pabaigos, kaupiamos ir saugomos aptvertoje teritorijoje, konteneriuose ir kituose uždaroje talpyklose iki jų perdavimo atliekų perdirbėjui.

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti saugomos pagal atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

Statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės atliekų apskaitos ataskaitos Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui, kurio kontroliuojamoje teritorijoje vykdoma statinio

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	24	26	0

statyba, remontavimas, remontas ar griovimas, Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente.

Buitinės atliekos saugomos atskirame konteineryje ir sudarius sutartį su atliekų tvarkytoju, pastoviai išvežamos. Statybos metu susidaręs statybinis laužas išvežamas sudarius sutartį su atliekų tvarkytoju. Statybinis laužas turi būti išvežamas savivarčiais, su uždangalu, arba pakrautos statybinis laužas papildomai sulaistomas vandeniui.

Statytojas priduodamas statinį priėmimo komisijai, turi pateikti faktinius dokumentus apie susidariusių atliekų kiekius, rūšis bei jų tvarkymo vietas.

Statybvietėje atliekos tvarkomos vadovaujantis statybos atliekų taisyklėmis patvirtintomis 2015 liepos 07 d. Statinių, kurių konstrukcijose yra asbesto, rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbai turi būti vykdomi pagal Darbo su asbestu nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. A1-184/V-546 „Dėl Darbo su asbestu nuostatų patvirtinimo“. Tokių statinių rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbus gali vykdyti įmonės, atitinkančios Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. A1-199 „Dėl Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, aprašo tvirtinimo“, nustatytus reikalavimus.“.

Statytojas priduodamas statinį priėmimo komisijai, turi pateikti faktinius dokumentus apie susidariusių atliekų kiekius, rūšis bei jų tvarkymo vietas. Statybinės atliekos neperdirbamos, atliekos surūšiuojamos ir išvežamos į konkrečių atliekų tvarkymo aikštelę. Buitinės atliekos rūšiuojamos ir išvežamos buitinių atliekų tvarkytojui.

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

Dokumento žymuo: R/0052-00-TDP-SO.AR-1	Lapas	Lapų	Laida
	25	26	0

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

Atliekų išrūšiavimas pagal medžiagiškumą tikslinamas statybos technologijos projekte.

Atliekų lentelė

Atliekų lentelė

Atliekų kodas pagal Taisyklių 1 priedą	Atliekų pavadinimas pagal Taisyklių 1 priedą	Tikslus atliekų pavadinimas ir apibūdinimas	Atliekų fizinės savybės	Laikymo būdas (R13 arba D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t
	Statybinės ardymo atliekos	Statybinės ardymo atliekos	Kieta	Atliekų konteneriuose, atskiri vienetai	85

