
STATYTOJO (UŽSAKOVO)
PAVADINIMAS

Šalčininkų rajono savivaldybės administracija

STATINIO PROJEKTO
PAVADINIMAS

Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių
Šalčininkų mieste statybos projektas

STATINIO NUMERIS IR
PAVADINIMAS

XX-Visi statiniai

STATINIO PROJEKTO ETAPAS

Projektiniai pasiūlymai

STATINIO STATYBOS RŪŠIS

Nauja statyba

STATINIO KATEGORIJA

Nesudėtingasis statinys

BYLOS (SEGTUVO) LAIDOS
ŽYMUO

0

TOMAS

I

BYLA

SS2111-XX-PP

DIREKTORĖ

IEVA ČIRŪNAITĖ

A.V.

parašas

STATINIO PROJEKTO
VADOVAS

TOMAS KAZLAUSKAS AT. NR. 25749

parašas

STATINIO PROJEKTO
DALIES VADOVAS


TOMAS KAZLAUSKAS AT. NR. 27617

parašas

2021, VILNIUS

STATINIO PROJEKTO BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
SS2111-XX-PP.T	1	0	Antraštinis lapas		1
SS2111-XX-PP.BSŽ	1	0	Bylos sudėties žiniaraštis		2
SS2111-XX-PP.AR	5	0	Aiškinamasis raštas		3-7
SS2111-01-PP-B-01	1	0	Sklypo schema prie J. Sniadeckio g. 20 namo		8
SS2111-02-PP-B-02	1	0	Sklypo schema Vilniaus g. 48		9
SS2111-03-PP-B-03	1	0	Sklypo schema Nepriklausomybės g. 38A		10
SS2111-04-PP-B-04	1	0	Sklypo schema prie Vilniaus g. 9 namo		11

0	2021-05-10	Viešinimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėliškio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282			Statinio projekto pavadinimas Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių Šalčininkų mieste statybos projektas	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas XX – Visi statiniai	
25749/27617	SPV/SPDV	Tomas Kazlauskas			
	Inž.	Tomas Petrauskas			
				Dokumento pavadinimas	Laida
				Bylos sudėties žiniaraštis	0
LT	Statytojas Šalčininkų rajono savivaldybės administracija			Dokumento žymuo SS2111-XX-PP.BSŽ	Lapas 1
					Lapų 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDRIEJI DUOMENYS

UAB „Synergy Solutions“ remiantis Šalčininkų rajono savivaldybės administracijos projektavimo užduotimi, parengė nesudėtingo statinio „Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių Šalčininkų mieste statybos projektas“, projektinius pasiūlymus Nr. SS2111

Projektu numatoma požeminių ir pusiau požeminių komunalinių atliekų surinkimo konteinerių aikštelių įrengimas J. Sniadeckio, Vilniaus, Nepriklausomybės gatvėse Šalčininkų mieste.

Projektiniai sprendiniai atitinka privalomiesiems projekto rengimo dokumentams, teritorijų planavimo dokumentams, esminiams statinių ir statinio architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių reikalavimams, trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimams.

Statybą leidžiantis dokumentas: vadovaujantis STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ (Suvestinė redakcija nuo 2021-01-02), 3 priedo 1 punktu statybą leidžiantis dokumentas **neraikalingas**.

Statybos vieta: J. Sniadeckio g. prie 20 namo Šalčininkai; Vilniaus g. 48 Šalčininkai; Nepriklausomybės g. 38A Šalčininkai; Vilniaus g. prie 9 namo Šalčininkai.


Statybos rūšis: Nauja statyba.

Statinio paskirtis: Kitos paskirties inžineriniai statiniai.

Statinio kategorija: Nesudėtingieji I statiniai.

Klimatiniai duomenys. Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ duomenis imami Vilniaus CAMS (artimiausia matavimų stotis) ir pateikiama sekančios klimatinės sąlygos:

- a) vidutinė metinė oro temperatūra- +5,7 °C;
- b) šalčiausio penkiadienio oro temperatūra- -24,5 °C;
- c) santykinis metinis oro drėgnumas- 80%;
- d) vidutinis metinis kritulių kiekis – 664 mm;
- e) maksimalus paros kritulių kiekis (absolūtus maksimumas) – 75,0 mm;
- f) vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn.- P, PR, V; liepos mėn.- iš V, ŠV, PV;
- g) vidutinis metinis vėjo greitis- 3,6 m/s;
- h) skaičiuojamasis vėjo greitis prie žemės paviršiaus (H=10m), galimas vieną kartą per 50 metų- 30 m/s.
- i) Maksimalus dirvožemio įšalo gylis per 10 metų – 134 cm

0	2021-05-10	Viešinimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282	Statinio projekto pavadinimas		
		Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių Šalčininkų mieste statybos projektas		
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas
25749/27617	SPV/SPDV	Tomas Kazlauskas		XX – Visi statiniai
	Inž.	Tomas Petrauskas		
				Dokumento pavadinimas
				Aiškinamasis raštas
				Laida
				0
LT	Statytojas	Šalčininkų rajono savivaldybės administracija		Dokumento žymuo
				SS2111-XX-PP.AR
				Lapas
				Lapų
				1
				5

Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši dalis:

Windows ir kitos į šią OS integruotos aplikacijos; Office Business; OpenOffice; NanoCAD Plus; LibreCAD.

PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS, STATYBOS RŪŠYS, STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS, STATYBOS VIETA

Nr.	Statinio pavadinimas	Statybos vieta	Statinio naudojimo paskirtis	Statybos rūšis	Kategorija
01	Pusiau požeminių konteinerių aikštelė	J. Sniadeckio g. prie 20 namo	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.2.
02	Požeminių konteinerių aikštelė	Vilniaus g. 48 sklype	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.2.
03	Požeminių konteinerių aikštelė	Nepriklausomy bės g. 38A sklype	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.2.
04	Požeminių konteinerių aikštelė	Vilniaus g. prie 9 namo	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.2.

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektuojamos pusiau požeminių konteinerių (J. Sniadeckio g. prie 20 namo) aikštelės tipas analogiškas jau įrengtiems Šalčininkų mieste (žiūr. pav. 1), konteinerių aikštelių dangos betoninės trinkelės.



Pav. Nr. 1 pusiau požeminių konteinerių aikštelė (Šalčininkų savivaldybės nuotrauka)

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2111-XX-PP.AR	2	5	0

Projektuojamos požeminių konteinerių aikštelės (Vilniaus g. 48; Nepriklausomybės g. 38A; Vilniaus g. prie 9 namo) (žiūr. pav. 2), konteinerių aikštelių dangos betoninės trinkelės.



Pav. Nr. 2 požeminių konteinerių aikštelė (www.trakai.lt nuotrauka)

Įrengus konteinerių aikšteles numatoma atstatyti žalių vejų ir kitų dangas.

Konteinerių aikštelių ir priėjimo iki jų dangos konstrukcija projektuojama betoninių trinkelėlių, spalva pilka, dangos apjuosiamos vejos ir/ar kelio bortais ant betoninio pagrindo. Dangos konstrukcija parinkta pagal „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19“ 13 lentelę Eil. Nr. 1.

Konteinerių aikštelių tipai ir kiekiai:

Pusiau požeminių konteinerių aikštelė prie J. Sniadecko g. 20 namo kuria sudaro: mišrių komunalinių atliekų konteineris 5 m³; rūšiavimo konteineris popierius 5 m³; rūšiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³; rūšiavimo konteineris stiklas 3 m³; pastatomas tekstilės konteineris 2,5 m³; pastatomas maisto atliekų konteineris 1,1 m³.

Požeminių konteinerių aikštelė Vilniaus g. 48 kuria sudaro: mišrių komunalinių atliekų konteineris 5 m³; rūšiavimo konteineris popierius 5 m³; rūšiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³; rūšiavimo konteineris stiklas 3 m³.

Požeminių konteinerių aikštelė Nepriklausomybės g. 38A kuria sudaro: mišrių komunalinių atliekų konteineris 5 m³; rūšiavimo konteineris popierius 5 m³; rūšiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³; rūšiavimo konteineris stiklas 3 m³; pastatomas tekstilės konteineris 2,5 m³; pastatomas maisto atliekų konteineris 1,1 m³.

Požeminių konteinerių aikštelė prie Vilniaus g. 9 kuria sudaro: mišrių komunalinių atliekų konteineris 5 m³; rūšiavimo konteineris popierius 5 m³; rūšiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³; rūšiavimo konteineris stiklas 3 m³; pastatomas tekstilės konteineris 2,5 m³; pastatomas maisto atliekų konteineris 1,1 m³.

INŽINERINIŲ TINKLŲ IR SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ APRAŠYMAS

Inžineriniai tinklai ir susisiekimo komunikacijos neprojektuojamos, privažiavimai iki aikštelių aptarnaujančiam transportui esami.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2111-XX-PP.AR	3	5	0

SAUGOMOS TERITORIJOS TVARKYMO IR APSAUGOS REIKALAVIMAI, SPECIALIEJI PAVELDOSAUGOS REIKALAVIMAI, APLINKOS APSAUGOS, KULTŪROS PAVELDO IŠSAUGOJIMO, URBANISTIKOS, GAISRINĖS, CIVILINĖS SAUGOS PRIEMONIŲ PRINCIPINIŲ SPRENDINIŲ TRUMPAS APRAŠYMAS

Projektuojamos konteinerių aikštelės nepatenka į saugomas teritorijas, į svarbias architektūriniu ar paveldosaugos požiūriu zonas. Urbanistikos, gaisrinės saugos priemonės lieka esamos.

STATYBOS TERITORIJOS APRAŠYMAS

Aplinkinis užstatymas: Projektuojamų aikštelių aplinka urbanizuota, užstatyta įvairios paskirties statiniais, automobilių stovėjimo aikštelėmis, takais, konkrečios aikštelės užstatymas, atstumai iki statinių pateikiami aikštelių brėžiniuose.

Inžineriniai tinklai: Dalis projektuojamų konteinerių aikštelių patenka į ryšių tinklų, elektros tinklų (orinės linijos ir požeminiai kabeliai), vandentiekio ir nuotekų tinklų, šilumos tinklų apsaugos zonas. Prieš darbų pradžią inžinerinių tinklų apsaugos zonose žemės kasimo darbams gauti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos leidimą. Inžinerinių tinklų atstumus iki projektuojamų aikštelių žiūrėti konkrečios aikštelės plane.

Želdiniai: Projekto sprendinių teritorijose kur įrengiamos aikštelės poveikis esamiems želdiniams minimalus, naikinamos vejos, medžių kirtimas nenumatomas.

STATYBOS DARBŲ POVEIKIS APLINKAI, GYVENTOJAMS, KAIMYBINĖMS TERITORIJOMS

Apsauga nuo triukšmo. Statybų metu turi būti užtikrinama, atsižvelgiant į bendruosius triukšmo valdymo ir kontrolės reikalavimus bei į specialiuosius ribojimus, nustatytus savivaldybių, kuriose vykdomi statybos darbai, patvirtintose triukšmo prevencijos viešose vietose taisyklėmis. Siekiant sumažinti triukšmą statybos metu, triukšmo valdytojas turi laikytis savo pareigų, nurodytų „Triukšmo valdymo įstatyme“ 14 straipsnyje.

Vibracija. Galimos vibracijos nuo autotransporto ir grunto tankinimo įrangos. Reikšmingas neigiamas poveikis dėl vibracijų nenumatomas.

Įgyvendinant projektą ir pritaikius aplinkosaugines bei gyventojų sveikatą saugančias priemones, reikšmingo neigiamo poveikio žmonių sveikatai nebus. Pritaikius priemones bus užtikrinama, kad aplinkos cheminės ir fizinės (triukšmo) taršos bendrieji ir specifiniai rodikliai neviršys teisės aktuose numatytų ribinių verčių.

UNIVERSALIAUS DIZAINO, APLINKOS IR STATINIŲ PRITAIKYMO NEIGALIESIEMS PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

Projekte nagrinėjama tik konteinerių aikštelių įrengimas, projekto sprendiniai nenagrinėja esamų takų ar kitų priėjimo kelių atitikties reikalavimams.

Projektuojamos konteinerių aikštelių dangos kietos, lygios, aikštelės dangos suvedamos su šalia esančių takų ir priėjimu lygiais be aukščių skirtumų. Priėjimo takai kur numatomi projektuojami 1,5 m. pločio. Aikštelių nuolydžiai iki 2%. Didesni nei 5 mm nelygumai nenumatomi.

DUOMENYS APIE ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAMS

Buitinių atliekų konteinerių aikštelės projektuojamos 10 m. atstumu nuo pastatų langų, durų, vaikų žaidimo aikštelių ir sporto aikštelių.

Konteineriai projektuojami su uždaromais liukais. Konteinerių aikštelės įrengiamos kieta danga iš betoninių trinkelėlių.

Šiuokšlių konteineriai turi būti saugūs naudotis, neturėti aštrių kraštų, nesudaryti galimybės užstrigti ar užkliūti.

Žalių vejų atstatymui naudojamas dirvožemis ir gruntas turi būti neužterštas ir atitikti teisės aktų reikalavimus.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2111-XX-PP.AR	4	5	0

NEIGIAMĄ POVEIKĮ GYVENAMAJAI IR VISUOMENINEI APLINKAI KELIANTYS VEIKSNIAI, KURIŲ LABORATORINIAI MATAVIMAI ATLIEKAMI STATYBOS UŽBAIGIMO PROCEDŪROS ETAPE

Nenumatomi.

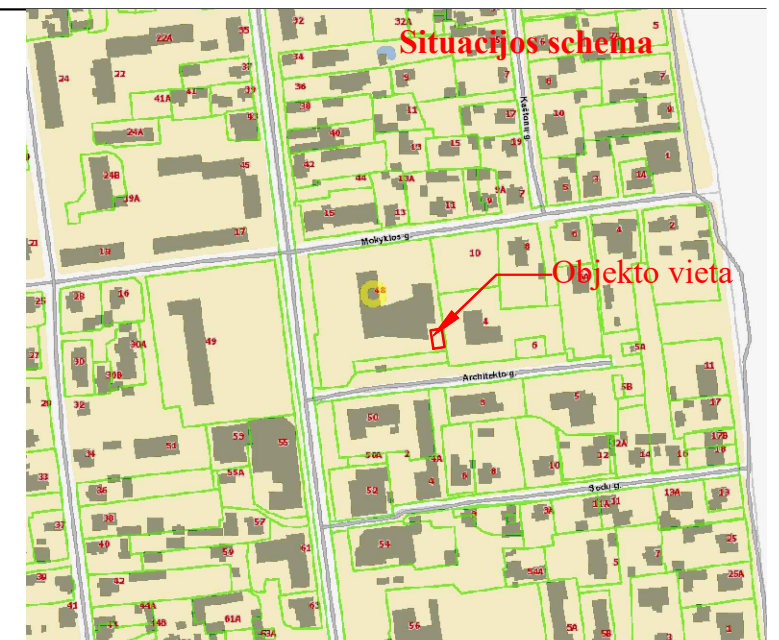
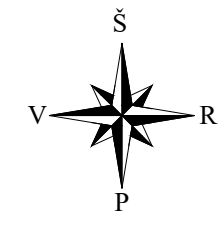
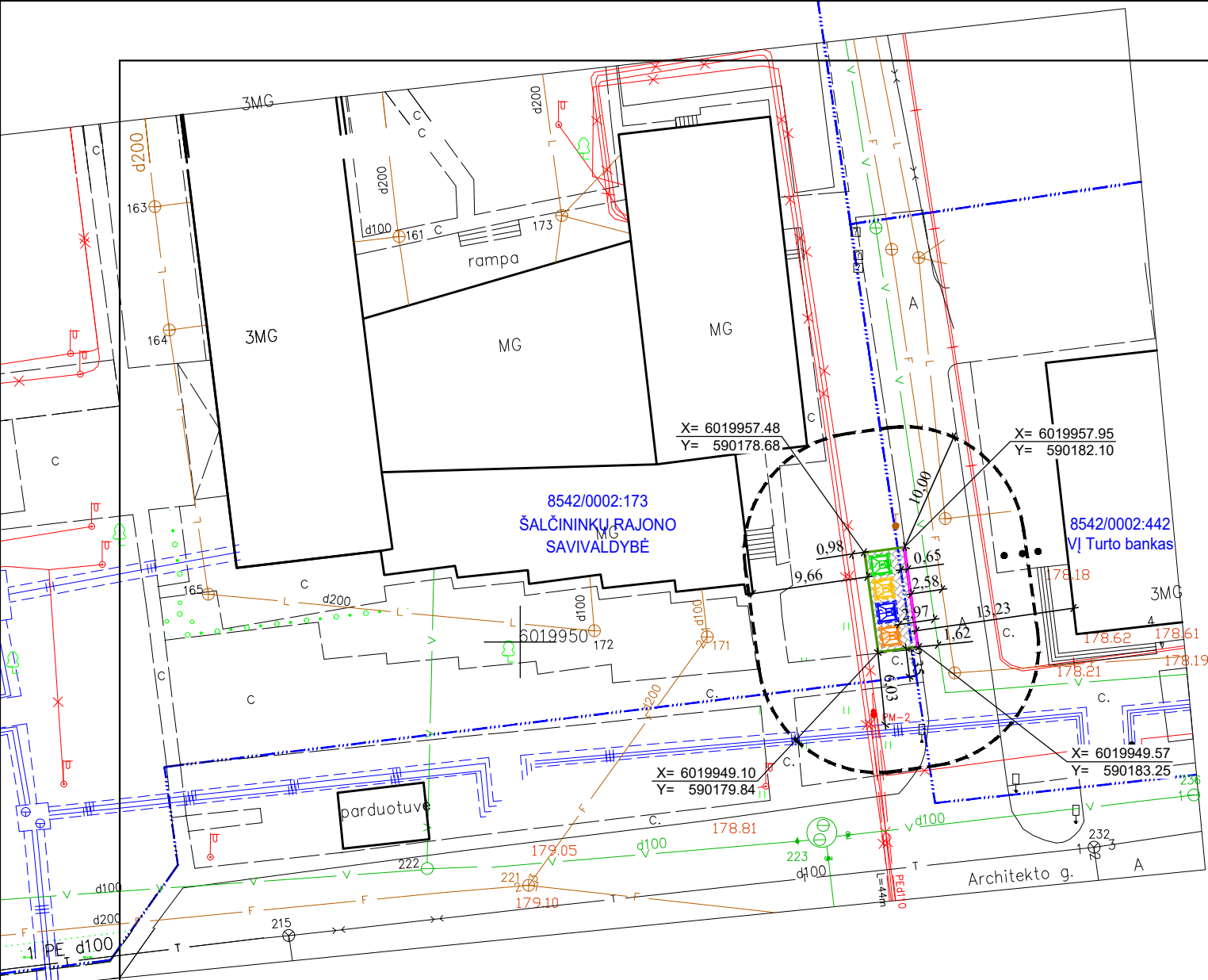
STATYBINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS

Statybų metu susidariusios statybinės atliekos turi būti išvežamos antriniam panaudojimui arba utilizavimui į apskrities statybinio lauko sąvartyną laikantis nustatytos tvarkos. Statybinės atliekos turi būti tvarkomos LR atliekų tvarkymo įstatymo nustatyta tvarka ir Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis, kurios patvirtintos LR Aplinkos ministro. Statybinių šiukšlių išvežimo važtaraščiai saugomi iki pastato pridavimo valstybinei komisijai.

PASTABOS

- 1. Visi Rangovo darbuotojai turi būti instruktuoti darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos ir gaisrinės saugos srityse ir darbus turi atlikti reikiamą kvalifikaciją turintys darbuotojai.**
- 2. Projekte pateikti konkretūs statybos produktai ar statybos produktų pavadinimai, taikomi kaip analogas. Todėl skaičiuojant statybos darbų kainą, neprivaloma vadovautis pateiktais konkrečių statybos produktų pavadinimais, vietoje jų galima naudoti analogiškus - lygiaverčius statybos produktus, tačiau jų techninės charakteristikos ir savybės privalo būti ne blogesnės negu nurodytos šiame projekte.**
- 3. Statybos rangovas vertindamas projekte numatytus darbus (sąnaudų žiniaraščio poziciją ar sprendinį), įkainyje ar bendroje kainoje turi įsivertinti visus su šiuo darbų vykdymu susijusias išlaidas.**

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2111-XX-PP.AR	5	5	0



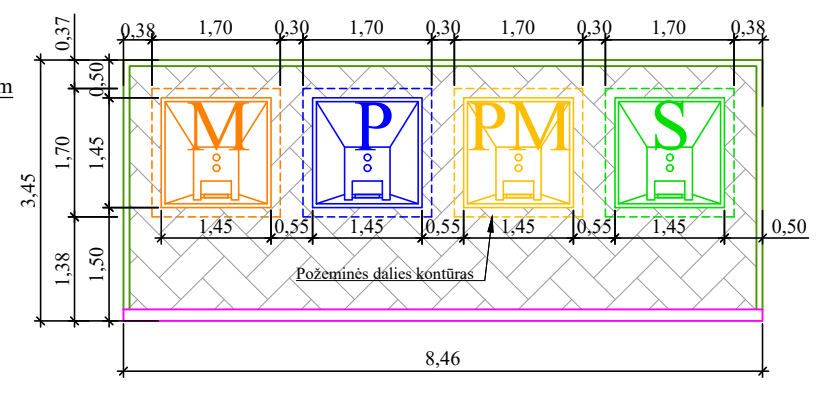
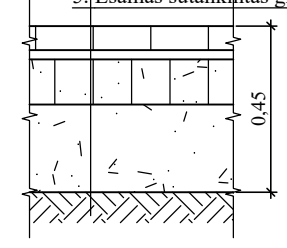
Sutartiniai žymėjimai

	Sklypų ribos
	Esami pastatai
	Projektuojama trinkelė danga 200x100x80mm
	Normuojamas 10 metrų atstumas iki langų ir durų
	Vejos bortas
	Sužemintas kelio bortas
	Požeminis konteineris mišrių komunalinių atliekų 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris popierius 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris stiklas 3 m³

02
29,20 kv.m. Aikštelės numeris
 Konteinerių aikštelės užimamas plotas (kv.m.)

Trinkelė dangos aplink konteinerius konstrukcijos detalė

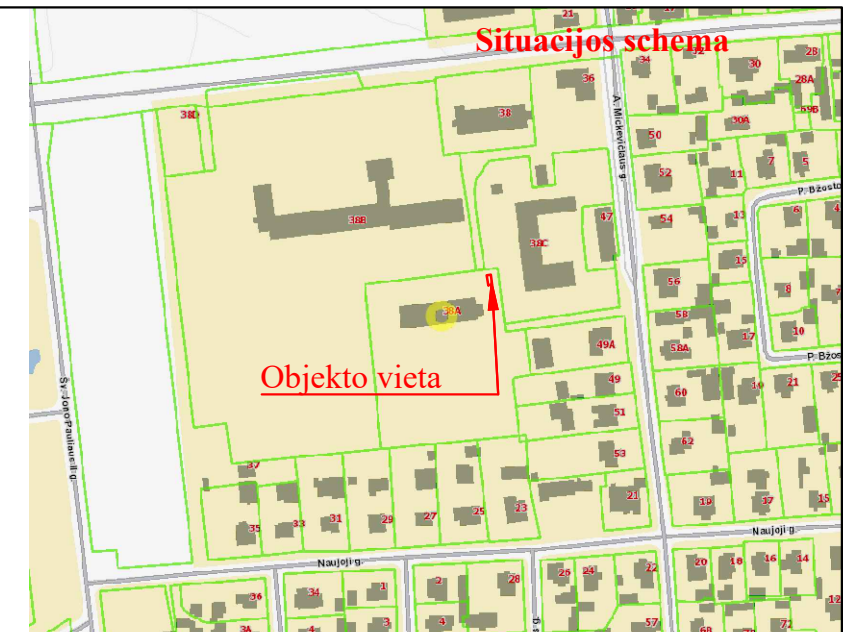
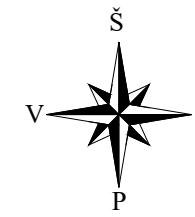
- Betoninės trinkelės 20x10x8cm
- Skaldos atsijų sl. fr. 0/5, 3 cm.
- Dolomitinės skaldos mišinys fr. 0/45, 100 MPa, 15 cm
- Šalčiui nejautrių medžiagų sl. ŠNS, 19 cm
- Esamas sutankintas gruntas 30 MPa



PASTABOS:

- Spalvos sutartinių žymėjimų lentelėje neatspindi gaminių spalvų;
- Vykiant žemės kasimo darbus būtina iškviešti inž. tinklų esančių kasimo zonoje atstovą, žemės kasimo darbus inžinerinių tinklų zonoje atlikti rankiniu būdu;

0	2021-05-10	Viešinimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282		Statinio projekto pavadinimas	
			Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių Šalčininkų mieste statybos projektas	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Statinio numeris ir pavadinimas	
25749/27617	SPV	Tomas Kazlauskas	02 - Požeminių konteinerių aikštelė Vilniaus g. 48 sklype	
	Inž.	Tomas Petrauskas	Dokumento pavadinimas	
			Sklypo schema Vilniaus g. 48	Mastelis
			1:500	Laida
			0	
LT	Užsakovas	Šalčininkų rajono savivaldybės administracija		Dokumento žymuo
				SS2111-02-PP-B-02
			Lapas	Lapų
			1	1



Sutartiniai žymėjimai	
	Sklypų ribos
	Esami pastatai
	Projektuojama trinkelų danga 200x100x80mm
	Normuojamas 10 metrų atstumas iki langų ir durų
	Vejos bortas
	Sužemintas kelio bortas
	Požeminis konteineris mišrių komunalinių atliekų 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris popierius 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris plastikas ir metalas 5 m³
	Požeminis rušiavimo konteineris stiklas 3 m³
	Pastatomas tekstilės konteineris
	Pastatomas maisto atliekų konteineris 1,1 m³

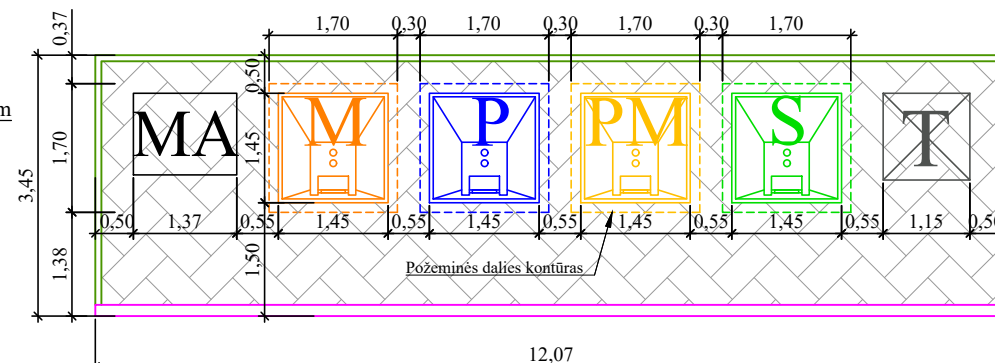
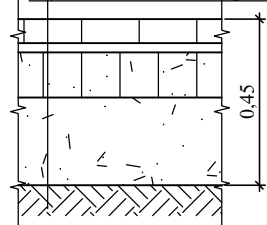
03 Aikštelės numeris
41,70 kv.m. Konteinerių aikštelės užimamas plotas (kv.m.)

PASTABOS:

- Spalvos sutartinių žymėjimų lentelėje neatspindi gaminių spalvų;
- Vykiant žemės kasimo darbus būtina iškviesti inž. tinklų esančių kasimo zonoje atstovą, žemės kasimo darbus inžinerinių tinklų zonoje atlikti rankiniu būdu;

Trinkelų dangos aplink konteinerius konstrukcijos detalė

- Betoninės trinkelės 20x10x8cm
- Skaldos atsijų sl. fr. 0/5, 3 cm,
- Dolomitinės skaldos mišinys fr. 0/45, 100 MPa, 15 cm
- Šalčiui nejautrių medžiagų sl. ŠNS, 19 cm
- Esamas sutankintas gruntas 30 MPa



0	2021-05-10	Viešinimui	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Laida	Išleidimo data				
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282		Statinio projekto pavadinimas		
			Požeminių ir pusiau požeminių konteinerių aikštelių Šalčininkų mieste statybos projektas		
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas	
25749/27617	SPV	Tomas Kazlauskas		03 - Požeminių konteinerių aikštelė Nepriklausomybės g. 38A sklype	
	Inž.	Tomas Petrauskas		Dokumento pavadinimas	Mastelis
				Sklypo schema Nepriklausomybės g. 38A	Laida
				1:500	0
LT	Užsakovas	Šalčininkų rajono savivaldybės administracija		Dokumento žymuo	Lapas
				SS2111-03-PP-B-03	Lapų
				1	1

