

<b>STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS</b>	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
<b>PROJEKTUOTOJAS</b>	<b>architeko.</b>  UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT
<b>STATYTOJAS / UŽSAKOVAS</b>	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS
<b>STATINIO ADRESAS</b>	ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV.
<b>STATYBOS RŪŠIS</b>	REKONSTRAVIMAS
<b>STATINIŲ PASKIRTIS</b>	GAMYBOS, PRAMONĖS PASKIRTIES PASTATAI (7.8)
<b>STATINIO KATEGORIJA</b>	NEYPATINGAS STATINYS
<b>DALIS</b>	SKLYPO PLANO DALIS (SP)
<b>ETAPAS</b>	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
<b>LAIDA</b>	0
<b>METAI</b>	2024
<b>STATINIO PROJEKTO VADOVAS</b>	TOMA KARTOČIENĖ, A1582
<b>STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVAS</b>	TOMA KARTOČIENĖ, A1582
<b>ARCHITEKTAI</b>	TOMA KARTOČIENĖ DOMINYKAS ŠPOGIS

## PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

NR.	PROJEKTO DALIES PAVADINIMAS	ŽYMĖJIMAS	PROJEKTO DALIES RENGĖJAS
1.	BENDROJI DALIS	24A17-TDP-BD	PV TOMA KARTOČIENĖ, KA Nr. A1582
2.	SKLYPO SUTVARKYMO (SKLYPO PLANAS)	24A17-TDP-SP	PDV TOMA KARTOČIENĖ, KA NR. A1582 ARCHITEKTAS DOMINYKAS ŠPOGIS
3.	ARCHITEKTŪRINĖ DALIS	24A17-TDP-SA	
4.	TECHNOLOGINĖ DALIS	24A17-TDP-TCH	
5.	KONSTRUKCIJŲ DALIS	24A17-TDP-SK	PDV LINAS JASAITIS, KA Nr. 38289
6.	GAISRINĖS SAUGOS DALIS	24A17-TDP-GSD	PDV TOMAS BUROKAS, KA Nr. 31764
7.	VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO DALIS	24A17-TDP-VN	PDV Egidijus Valutis, KA Nr. 40888
8.	LAUKO VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO DALIS	24A17-TDP-LVN	PDV Egidijus Valutis, KA Nr. 40888
9.	ŠILDYMO, VĖDINIMO IR ORO KONDICIONAVIMO DALIS	24A17-TDP-ŠVOK	PDV Gvidas Plienaitis, KA Nr. 41422
10.	ELEKTROTECHNIKOS DALIS	24A17-TDP-E	PDV Ramūnas Bučinskas, KA Nr. 30014
11.	APSAUGINĖS SIGNALIZACIJOS DALIS	24A17-TDP-ASS	PDV Egidijus Pakštas, KA Nr. 39634
12.	GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO DALIS	24A17-TDP-GSS	PDV Egidijus Pakštas, KA Nr. 39634
13.	PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS	24A17-TDP-SDO	PDV Tadeuš Meškunec, KA Nr. 36640
14.	STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMO DALIS	24A17-TDP-SSK	PDV Leta Paškevičienė KA Nr. 23187

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTAT. NR.	<b>architeko.</b>		UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT		
	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS				
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ	PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	LAIDA	
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ		0	
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS			
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP-PSŽ	LAPAS	LAPŲ
TDP				1	1

## SKLYPO PLANO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

ŽYMUO	LAPŲ SK.	LAIDA	PAVADINIMAS	PASTABOS	LAPAS
			<b>TEKSTINIAI DOKUMENTAI</b>		
PSŽ	1	0	PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		2
PDŽ	2	0	SKLYPO PLANO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		3
PND	1	0	PRIVALOMŲJŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIŲ PAGRINDU PARENGTAS PROJEKTAS, SĄRAŠAS. NAUDOJAMOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS.		4
AR	7	0	AIŠKINAMASIS RAŠTAS		6
TS	4	0	TECHINĖS SPECIFIKACIJOS		13
KŽ	2	0	KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS		17
			<b>BRĖŽINIAI</b>		
01	1	0	SITUACIJOS PLANAS M1:2000		19
02	1	0	SKLYPO PLANAS M1:500		20
03	1	0	DANGŲ PLANAS M1:500		21
04	1	0	SKLYPO VERTIKALUSIS (SKLYPO AUKŠČIŲ) PLANAS M1:500		22
05	1	0	SUVESTINIS SKLYPO INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS M1:500		23

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTAT. NR.	<b>architeko.</b>		UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT		
	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS				
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ	SKLYPO PLANO DALIES SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS	LAIDA	
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ		0	
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS			
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP-PDŽ	LAPAS	LAPŲ
TDP				1	1

## PRIVALOMŲJŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS SĄRAŠAS

### A. Privalomųjų dokumentų projektui rengti sąrašas:

- 1.1. Statinio projektavimo užduotis 2024 m.
- 2.1. Nekilnojamojo turto registro išrašas – pažymėjimas apie nekilnojamojo daikto ir daiktinių teisių į jį įregistravimą nekilnojamojo turto registre.
- 3.1. Žemės sklypo planas M1:500.
- 4.1. Topografinė nuotrauka.

### B. Pagrindinių normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliktas projektas, sąrašas:

- Europos architektūros paslaugų teikėjų etikos kodeksas (redakcija nuo 2016-04-22);
- Lietuvos Respublikos architektūros įstatymas;
- Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos asmens su negalia teisių apsaugos pagrindų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos nekilnojamojo turto registro įstatymas;
- Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos autorių teisių ir gretutinių teisių įstatymas;
- Lietuvos Respublikos investicijų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos elektroninių ryšių įstatymas;
- Lietuvos Respublikos krizių valdymo ir civilinės saugos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos geriamojo vandens įstatymas;
- Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas;
- STR 2.02.07:2012 „Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“;
- STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“;
- STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“;
- STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas“;
- STR 2.04.01:2018 „Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys“;
- STR 2.05.03:2003 „Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“;
- STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“;
- Lietuvos standartas LST 1516 „Statinio projektavimas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“;
- Lietuvos standartas LST 1569:2012 „Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai“;
- ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“;
- ISO 23599:2012 „Pagalbinės priemonės neregiamis ir silpnaregiams. Taktiniai vaikščiojamojo paviršiaus indikatoriai“;
- HN 23:2011 „Cheminių medžiagų profesinio poveikio ribiniai dydžiai. Matavimo ir poveikio vertinimo bendrieji reikalavimai“;
- HN 69:2003 "Šiluminis komfortas ir pakankama šiluminė aplinka darbo patalpose. Parametrų norminės vertės ir matavimo reikalavimai";

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTAT. NR.	<b>architeko.</b>		UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ	PRIVALOMŲJŲ IR PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS IR PROGRAMINĖ ĮRANGA.	LAIDA	
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ		0	
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS			
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP-PND	LAPAS	LAPŲ
TDP				1	2

- HN 80:2015 „Elektromagnetinis laukas gyvenamojoje aplinkoje. Parametrų normuojamos vertės ir matavimo reikalavimai 10 kHz–300 gHz radijo dažnių juostoje“;
- HN 98:2000 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“;
- HN 33:2011 "Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje";
- HN 51:2003 "Visą žmogaus kūną veikianti vibracija: didžiausi leidžiami dydžiai ir matavimo reikalavimai darbo vietose";
- Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintas Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2012 m. vasario 6 d. įsakymu Nr. 1-45 (Žin., 2012, Nr. 21-990).;
- Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai Suvestinė (2024-11-01 - 2024-12-10);
- Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių gaisrinės saugos taisyklės Galiojanti suvestinė redakcija (nuo 2024-11-01);
- Reglamentas (ES) Nr. 305/2011;

Rekomenduojama papildyti dokumentaciją.

Eliminuoti negaliojantį normatyvinį dokumentą - STR 2.03.01:2001. Statiniai ir teritorijos.

Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms;

Paaiškinti, kodėl projektuojant, vadovaujamasi:

- STR 2.02.01:2004. Gyvenamieji pastatai.;
- STR 2.02.09:2005. Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai.

STR 1.01.04:2015 "Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas".

## SKLYPO PLANO DALIAI PARENGTI NAUDOTOS KOMPIUTERINĖS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS

NR.	DOKUMENTO PAVADINIMAS	PROGRAMINĖ ĮRANGA
1.	TEKSTINĖ DALIS	Openoffice (nemokama)
2.	BRĖŽINIAI	NANOCAD (nemokama)
3.	PDF	PDFill PDF tools (nemokama)

24A17-TDP-SP-PND	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

**AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

**1. Statybos vieta, statybos rūšis, statinio paskirtis, projekto rengimo pagrindas**

**Objektas:** Gamybinio pastato Šyškrantės g. 50, Šyškrantės k., Rusnės sen., Šilutės r. sav., rekonstravimo projektas.

**Statinio paskirtis:** Gamybos, pramonės paskirties pastatas (7.8), pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“.

**Statybos rūšis:** Statinio rekonstravimas, vadovaujantis STR 1.01.08:2002 "Statinio statybos rūšys", V skyriumi.

**Žemės sklypas:** Unikalus Nr. 4400-0285-6452, kadastro Nr. 8854/0002:138; paskirtis -kita; naudojimo būdas: Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, sklypo plotas- 53453 m2.

**Statinio kategorija:** Neypatingas statinys.

**Projekto stadija:** Projektiniai pasiūlymai. Projektinių pasiūlymų tikslas- projekto viešinimas, derinimas, specialiųjų architektūrinių reikalavimų, specialiųjų paveldosaugos reikalavimų ir inžinerinių techninių sąlygų gavimas TP rengimui.

**Projekto rengimo pagrindas:** Projektas rengiamas remiantis Statytojo ir Projektuotojo projektavimo paslaugų sutartimi Nr. F11/2024. Statytojo patvirtinta statinio projektavimo užduotimi, Statybos įstatymu ir kitais Privalomaisiais projekto rengimo ir normatyviniais dokumentais.

**2. Trumpas žemės sklypo apibūdinimas, esami pastatai, esama situacija, esamos inžinerinės sistemos**



[www.google.lt](http://www.google.lt)

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTAT. NR.	architeko.		UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ	TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	LAIDA	
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ		0	
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS			
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP-SK	LAPAS	LAPŲ
TDP				1	9

**Sklypas, kuriame yra rekonstruojamas pastatas yra užstatytas sandėliavimo, gamybos, administracinės ir kitos paskirties statiniais. Nustatytos tokios specialiosios naudojimo sąlygos:**

1. Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis). Plotas: 17114.00 kv. m
2. Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis). Plotas: 9436.00 kv. m
3. Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis). Plotas: 58.00 kv. m
4. Gruntinių geodezinių ženklų apsaugos zonos (VII skyrius, šeštasis skirsnis). Plotas: 3.00 kv. m
5. Valstybiniai parkai (V skyrius, dvidešimt trečiasis skirsnis). Plotas: 53453.00 kv. m
6. Paviršiniai vandens telkiniai (VI skyrius, šeštasis skirsnis). Plotas: 16106.00 kv. m
7. Akvakultūros tvenkinių apsaugos zonos (VI skyrius, pirmasis skirsnis). Plotas: 15394.00 kv. m
8. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis). Plotas: 5821.00 kv. m
9. Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis). Plotas: 5735.00 kv. m.
10. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis). Plotas 141.00 kv. m.
11. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis). Plotas 71.00 kv. m.
12. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis). Plotas: 6002.00 kv. m
13. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis). Plotas: 1.00 kv. m

**Apželdinimas:** Sklype ir aplinkinėje teritorijoje yra savaimė užaugę medžiai ir krūmai.

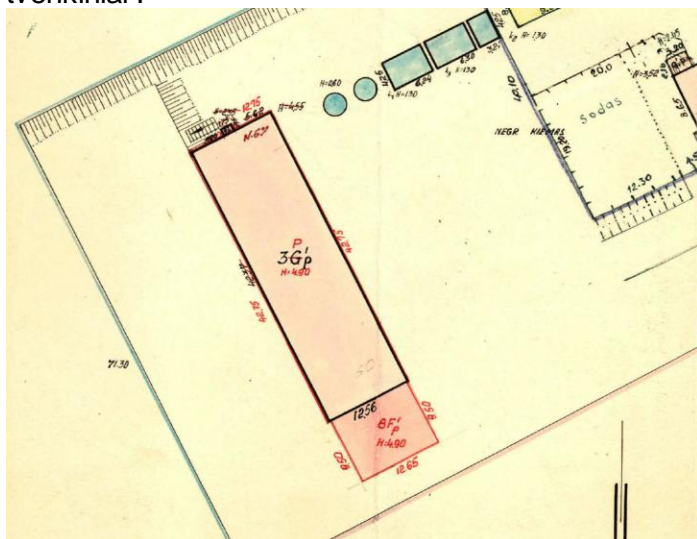
**Reljefas:** Sklypas sąlygiškai lygus, vyrauja kelių metrų aukščio skirtumas.

**Statiniai:** Sklypas užstatytas statiniais:

- **2A1p** Gyvenamasis (vieno buto pastatai) pastatas- gyvenamasis namas;-
- **3P1p** Unikalus Nr.:**8896-2001-2014** Gamybos, pramonės - gamybos cechas;

**Rekonstruojamas**

- **4H1p** Gamybos, pramonės pastatas- siurblinė;
- **8F1p** Unikalus Nr.:**8895-9001-5078** Sandėliavimo pastatas- sandėlis;- **Rekonstruojamas**
- **6I1p** Pagalbinio ūkio pastatas- tvartas;
- **k, k1, k2, k3, k4, k5, k6, k7, k8, k9**, kiti inžineriniai statiniai, hidrotechniniai statiniai-tvenkiniai .

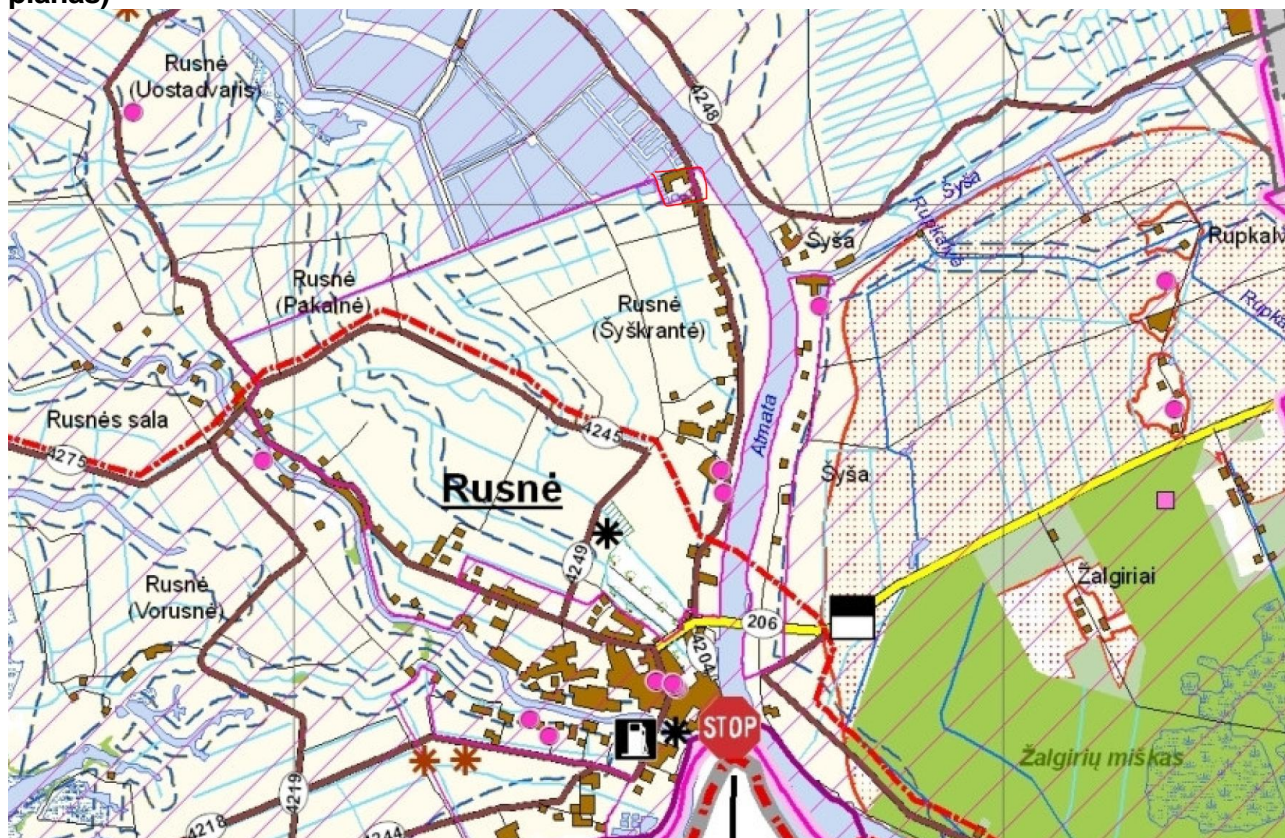


**Statinio statybos vieta:** Sklypas, kuriame rekonstruojamas gamybos, pramonės paskirties pastatas, yra neurbanizuotoje vietovėje Šyškrantės kaime. Teritorija šalia Uostadvario gatvės užstatyta vienbučiais gyvenamaisiais namais.

**Sklypo tyrinėjimai:** Projekto sprendiniai rengiamas ant suderintos topografinės nuotraukos Nr. TIIIS1-20240917-060075.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	2	9	0

## Galiojantys planavimo dokumentai (Šilutės rajono savivaldybės teritorijos Bendrasis planas)



www.silute.lt

**Teritorijos pavadinimas** Nekategorizuotos gyvenamosios vietovės

**Žymėjimas** U5

**Esminis teritorijos požymis** Kitos esamos užstatytos teritorijos

**Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ buveinių apsaugai svarbios teritorijos**

**Isteigtų ar potencialių „Natura 2000“ teritorijų pavadinimai, bei jų pagrindinės vertybės:**

**Buveinių apsaugai svarbi teritorija (toliau - BAST) - Nemuno delta (LTSIU0013).** Teritorijos priskyrimo „Natura 2000“ tinklui tikslas – 1130 Upių žiotys; 2330 Nesusivėrusios žemyninės smiltpievės; 3160 Natūralūs distrofiniai ežerai; 3270 Dumblingos upių pakrantės; 6120 Karbonatinių smėlynų smiltpievės; 6450 Aliuvinės pievos; 7110 Aktyvios aukštapelkės; 7120 Degradavusios aukštapelkės; 9080 Pelkėti lapuočių miškai; 91D0 Pelkiniai miškai; 91E0 Aliuviniai miškai; Baltijos lašiša; kartuolė; kūdrinis pelėausis; paprastasis kirtiklis; salatis; skiauterėtasis tritonas; šarvuotoji skėtė; ūdra; vijūnas.

**Paukščių apsaugai svarbi teritorija (toliau - PAST) - Nemuno delta (LTSLUB001).** Teritorijos priskyrimo „Natura 2000“ tinklui tikslas – didžiųjų baublių, nendrių lingių, pievinių lingių, jūrinių erelių, švygždų, plovinių vištelių, griežlių, avocečių, juodkrūčių bėgikų, gaidukų, stulgių, mažųjų kirų, upinių žuvėdrų, mažųjų žuvėdrų, juodųjų žuvėdrų, baltaskruosčių žuvėdrų, didžiųjų apuokų, balinių pelėdų, meldinių nendrinukių, paprastųjų medšarkių, sodinių startų, paukščių migracinių srautų susilieimo vietų, taip pat migruojančių gulbių giesmininkių ir mažųjų gulbių, baltakakčių ir pilkųjų žąsų, ausuotojų kragų, cyplių, smailiauodegių, pilkųjų, šaukštasnapių ir kuoduotųjų ančių, didžiųjų ir mažųjų dančiasnapių, tilvikinių paukščių, jūrinių erelių sankauptų vietų apsauga.

### **Paveldosauginė dalis:**

Sklypas nepatenka į kultūros paveldo objektus ir teritoriją ir apsaugos zonas, bei vizualinės apsaugos pozonius.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	3	9	0

**Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas:**

Planuojama ūkinė veikla (toliau – PŪV) – Žuvininkystės tarnybos prie Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministerijos Vakarų regiono žuvininkystės skyriaus statinio (unik. Nr. 8896-2001-2014), esančio Šyškrantės g. 50, Šyškrantės k., Rusnės sen., Šilutės r. LT-99352, rekonstravimas, padidinant plotą ir įrengiant aštriašnių erškėčių auginimo cechą. Žuvys bus veisiamos ir auginamos įveisimui į valstybinius vandens telkinius. Numatoma veikla turi aplinkosauginę reikšmę - siekiama atkurti išnykusią žuvų rūšį.

Numatomas rekonstruoti statinys yra žemės sklype (unik. Nr. 4400-0285-6452), pagrindinė šio sklypo naudojimo paskirtis – kita, šio sklypo naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

Esamas statinys: Statinys neypatingas (unik. Nr. 8896-2001-2014). Statinio paskirtis: gamybos, pramonės paskirties pastatas. Statinio bendrasis plotas 451,38 m2. Statinio išorės apdailos medžiagos - plytų mūras. Planuojama ūkinė veikla - žuvų veisimas.

**Numatomos šios priemonės reikšmingam neigiamam poveikiui „Natura 2000“ teritorijoms išvengti:** Nenumatyta.

**Veiklos elementai, galintys sukelti reikšmingą poveikį įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms:** Įvertinus PŪV pobūdį ir mastą, PŪV teritorijos ir jos artimos aplinkos gamtines vertybes, veiklos elementų, galinčių daryti reikšmingą poveikį įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms, nenustatyta.

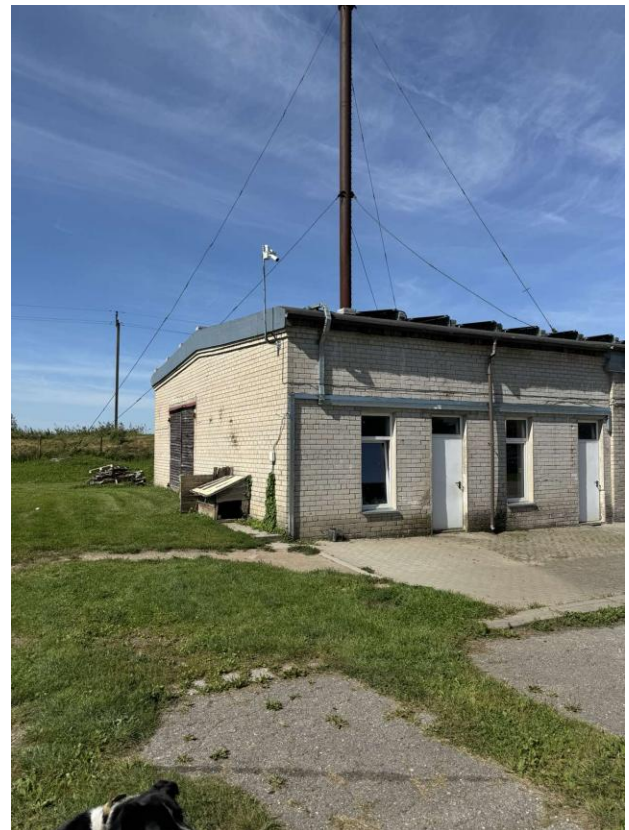
**Išvada:** PŪV įgyvendinimas negali daryti reikšmingo neigiamo poveikio „Natura 2000“ teritorijoms ir šiuo atžvilgiu neprivaloma atlikti planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo.

Sklype yra elektroninių ryšių ir elektros tinklai, vandens gręžinys, vietiniai buitinių nuotekų tinklai. Paviršinio vandens tinklų nėra, nuo esamo pastato lietvamzdžiais nuvedamas į veją. Šildymo sistema – šilumos siurbliais.

**Esamos situacijos fotofiksacija**



24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	9	0



	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	5	9	0

Rekonstruojami pastatai, gamybos cechais (plane 3P1p Unikalus Nr.:8896-2001-2014) ir sandėlis (plane 8F1p Unikalus Nr.:8895-9001-5078), yra sujungti į vieną tūrį. Pamatai betoniniai monolitiniai, sienos- silikatinių plytų mūro, stogas - šlaitinis su rulonine danga, lietaus nuvedimas išorinis, grindys – betoninės, langai ir išorės durys plastiko su stiklo paketais, vidaus sienos – atnaujintos iš daugiassluksnių profiliuoto metalo panelių.

## Pastatų inžinerinių tinklų ir susiekimo komunikacijų altitudžių parinkimas

Pastato 0.00 altitudė esama +0.61, pristatomo korpuso altitudė išlaikoma tokia pat. Nuotekų tinklų altitudės numatomos tokios, jog turėtų nuolydį link valymo įrenginių. Vamzdynai montuojami po grindimis, turi būti įgilinti nemažiau kaip 0,2 m nuo grindų apačios iki vamzdžio viršaus. Vandens įvadas prie kriauklės projektuojamas +0,40 m aukštyje nuo grindų. Vamzdynai montuojami su ne mažesniu kaip 0,002 nuolydžiu vandens įvado kryptimi. Elektros vamzdžius grindyse tiesti tokia gylje, kad juos dengtų mažiausiai 20mm storio betono sluoksnis. Privažiavimo altitudės esamos, naujos aikštelės projektuojamos taip, kad turėtų sklandžią jungtį su esamomis dangomis.

## Lengvojo ir krovininio autotransporto įvažiavimus į sklypo teritoriją, jų stovėjimo aikšteles už sklypo ribų.

Lengvieji ir krovininio autotransporto įvažiavimo keliai numatomi per pagrindinį įvažiavimą, projektavimo užduotyje numatomas tik lengvųjų automobilių parkavimas, sunkiasvorio transporto nenumatant. Sklype numatoma aikštelė 12x12m apsisukimui. Stovėjimo aikštelės už sklypo ribų neprojektuojamos.

## 2. Sklypo plano sprendiniai

Sklypas užstatytas statiniais: pastatas- gamybos cechas; pastatas- sandėlis; pastatas- tvartas; sklype taip pat yra 10 kitų inžinerinių statinių- tvenkinių. Rekonstruojamas pastatas šiaurės- rytų sklypo dalyje (sklypo plane žymima 3P1p, 8F1p). Statinys plečiamas link pietryčių pusės, pristatomos pastato dalies gabaritai: 12,5m x 37,4m. Šiaurinėje pusėje numatomas atstumas nuo sklypo ribos iki pastatų labiausiai išsikišančių konstrukcijų 5,78 m, pietų pusėje 126,57 m, rytų – 18,71m, vakarų atstumas nuo pastato iki kaimyninio sklypo ribos 217,55 m.

Sklype projektuojamos antžeminės automobilių stovėjimo vietos, sklype projektuojama betoninių trinkelinių dangų ir akmens skalda automobilių parkavimui bei nuogrindai aplink pastatą. Sklype vengiama ištiesinių nepralaidžių dangų plotų. Automobilių, dviračių ir pėsčiųjų judėjimo schema aiški ir neklaidinanti, takai orientuoti link pagrindinio įėjimo.

**Automobilių parkavimo vietos:** Pagal STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai"

Paskirtis	Minimalus vietų skaičius	Projektuojamas skaičius
Gamybos ir pramonės paskirties pastatai	1 vieta 100 m <sup>2</sup> darbo patalpy plotu 9 vietos	9 vietos.
Neįgaliųjų automobilių stovėjimo vieta (bendras ir A tipo automobilių stovėjimo vietų skaičius iš neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietų skaičiaus)	1 vieta, kai bendras automobilių stovėjimo vietų skaičius 20 ar mažiau	1 vieta
Elektromobilių krovimo vietos*	20% nuo bendrų automobilių stovėjimo vietų 2	2 vietos

\*Įrengiant elektromobilių įkrovimo prieigas, vietoje apskaičiuotų (privalomų suprojektuoti) 5 įprastos galios įkrovimo prieigų gali būti suprojektuojamos ir įrengiamos 2 įkrovimo prieigos (kai vienos prieigos atiduodamoji galia yra 22 kW arba mažesnė) arba 1 įkrovimo prieiga, kurios atiduodamoji galia yra 50 kW arba didesnė.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	6	9	0

**Dviračių parkavimo vietos:** Pagal STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai"

Darbo patalpų plotas	Minimalus vietų skaičius	Projektuojamas skaičius
874,7 m <sup>2</sup>	1 vieta 500 m <sup>2</sup> darbo patalpų ploto	2vt.

## 2.1. Pritaikymas žmonėms su specialiaisiais poreikiais (ŽN)

Teritorijoje (sklype) ir pastate turi būti numatyta galimybė ŽN savarankiškai patekti, laisvai judėti ir naudotis -takais, aikštelėmis, pagrindinėmis ir pagalbinėmis lankytojams skirtomis patalpomis. Tam pritaikomi takai, aikštelės, įėjimai ir durys į pastatą, bei pagrindinės paskirties patalpos

- Prieš pagrindinius įėjimus montuojamų metalinių grotelių paviršius turi sutapti su dangos paviršiumi.
- ŽN judėjimo trasų paviršiai numatomi lygūs, kieti, pakankamai šiurkštūs, neslidūs, neklampūs. Dangos iš plokščių ar plytelių turi būti lygios, siūlės tarp plytelių ne platesnės nei 15 mm. ŽN pritaikytose trasose ir zonose esančių grotų, dangčių ir pan. kiaurymės negali būti platesnės kaip 15 mm.
- Prieš laiptus, pandusus ir bet kokius kitus aukščio pasikeitimus pastatuose būtina įrengti įspėjamuosius paviršius.
  - ŽN stovėjimo vietos turi būti pažymėtos ant važiuojamosios dalies nubrėžtu tarptautiniu prieinamumo simboliu ir turėti vertikalųjį ženklą su tarptautiniu prieinamumo simboliu, nurodančiu skirtąją prieinamą stovėjimo vietą. Vertikalusis ženklas statomas tokioje vietoje, kad nekeltų pavojaus.

## 3. Sklypo tvarkymo reglamentai

**Galimas maksimalus sklypo užstatymo tankis:** (UT), % - (pagal BP ir kitus dokumentus tankis nenustatytas)

**Galimas maksimalus užstatymo intensyvumas:** - (pagal BP ir kitus dokumentus intensyvumas nenustatytas)

**Sklypo plotas:** 53453 m<sup>2</sup>

**Rekonstruojamų statinių užimamas žemės plotas:** pastato- 1166,75 m<sup>2</sup>

**Pastato bendras plotas:** 1014,60 m<sup>2</sup>

**Pastato antžeminis plotas:** 1014,60 m<sup>2</sup>

**Projektuojamas užstatymo tankis:** 2,6 % (UT skaičiavimas:  $1393,75/53453 \text{ m}^2 = 0,026 * 100 = 2,6\%$ )

**Projektuojamas užstatymo intensyvumas:** 2,4% (UI skaičiavimas:  $1288,7/53453 \text{ m}^2 = 0,024 * 100 = 2,4\%$ ).

**Didžiausias statinių aukštis:** Pagal PPRU nustatytas aukštis nuo žemės paviršiaus iki kraigo ≤ 7,0 m. Projektuojamas pastatas 1 aukšto – 6,50 m aukščio.

**Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu:** Neužtvirti ir neužstatyti sklypo dalies patenkančios į gatvės raudonųjų linijų ribas. Nuo gatvės raudonosios linijos medžių ir krūmų sodinimo turi būti išlaikomi atstumai: krūmų ir gyvatvorių – ne mažiau kaip 1 m; žemaūgių medžių, išaugančių ne daugiau kaip iki 3 m aukščio, – 2 m; kitų medžių – 3 m. Statybos riba nustatoma pagal aplinkinį užstatymą, bet ne arčiau kaip 3 m atstumu nuo sklypo ribų (pagal STR 2.02.09:2005 9 priedą, 4 p.).

**Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais):** Želdynai turi užimti ne mažiau kaip 10 % sklypo ploto (pagal DEL viešųjų atskirųjų želdynų plotų normų ir priklausomųjų želdynų plotų normų apskaičiavimo TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO“).

**Didžiausias sklypo reljefo nuolydis:** Ne didesnis kaip 12 %, jei nuolydis viršija šį dydį, jis sumažinamas formuojant sklypo reljefą.

**Privažiavimai prie namo:** Mažiausias automobilių privažiavimo plotis – 3,5 m; didžiausias išilginis automobilių privažiavimo nuolydis – 12 %.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	7	9	0

**Sklypo aptvaras:** Neturi išeiti už sklypo ribos ar kitos užstatymo linijos, nustatytos sklypo nuosavybės dokumentuose, teritorijų planavimo dokumentuose. Aptvaras iki 2 m aukščio priskiriamas nesudėtingiems statiniams ir turi atitikti reikalavimus. Aptvaro vartų plotis turi būti ne mažesnis kaip 3,5 m, o pėstiesiems skirtų vartelių, – 0,9 m.

**Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu:** Pastato ir jo priklausinių bei pastatų kaimyniniuose sklypuose gaisrinės saugos projektiniai sprendiniai parenkami vadovaujantis Gaisrinės saugos pagrindinių reikalavimų ir Visuomeninių pastatų gaisrinės saugos taisyklių nuostatomis. Mažiausi atstumai, užtikrinantieji statinių mechaninį atsparumą ir pastovumą: tarp statinių pamatų ir inžinerinių tinklų bei kitų inžinerinių statinių, tarp įvairios paskirties inžinerinių tinklų – nustatomi pagal Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo reikalavimus. Atstumai nuo elektros oro linijų iki medžių nustatomi pagal Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisykles. Pastatams iki 8,5 m aukščio projektuojamas ne mažesnis negu 3,0 m atstumas nuo sklypo ribos, papildomai šis atstumas didinamas po 0,5 m kiekvienam papildomam pastato aukščio metrui. Visi nesudėtingi statiniai išskyrus aptvarus statomi nearčiau kaip 1 m atstumu iki kaimyninio sklypo ribos arba valstybinės žemės. Minimalus atstumas tiesiamų inžinerinių tinklų iki kaimyninio žemės sklypo ribos turi būti ne mažesnis kaip 1 metras, jei nepažeidžiami kaimyninio žemės sklypo savininko (naudotojo) interesai.

#### 4. Susisiekimo sprendiniai

Naudojamasi esamu privažiuoju

#### 5. Atliekų tvarkymas

Atliekų tvarkymas organizuojamas vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymo Nr. D1-831 redakcija).

Atliekų rūšiavimas:

Siekiant palengvinti atliekų apdorojimą, atliekų turėtojai privalo rūšiuoti atliekas jų susidarymo vietoje atsižvelgiant į atliekų rūšį ir pobūdį, nemaišyti su kitomis atliekomis ar medžiagomis.

Atliekų turėtojai statybvietėje susidariusias komunalines atliekas privalo rūšiuoti jų susidarymo vietoje savivaldybės atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka ir naudotis savivaldybės organizuojamomis komunalinių atliekų tvarkymo sistemomis.

Atliekų laikinasis laikymas:

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, jei kiti teisės aktai nenustato kitaip.

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

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

Atliekų surinkimas, vežimas:

Atliekų surinkimo ir (ar) vežimo veikla gali verstis tik šių Taisyklių nustatyta tvarka užregistruota įmonė, atitinkanti Atliekų tvarkymo įstatyme atliekas surenkančioms ir vežančioms įmonėms nustatytus reikalavimus.

Pavojingąsias atliekas surinkti ir (ar) vežti gali tik įmonės, apdraudusios savo civilinę atsakomybę už žalą, kuri vykdančią šią veiklą gali būti padaryta tretiesiems asmenims ir (ar) jų turtui bei aplinkai.

Atliekas surenkanti įmonė privalo vykdyti rūšiuojamąjį atliekų surinkimą ir susidarymo vietoje išrūšiuotas atliekas surinkti atskirai.

Atliekas surenkanti ir vežanti įmonė surinktas ir vežamas atliekas turi pristatyti į atitinkamus atliekų apdorojimo įrenginius.

Komunalinių atliekų surinkimo paslaugą teikiantys atliekų tvarkytojai ir (ar) komunalinių atliekų tvarkymo sistemos administratoriai, atsižvelgdami į atitinkamos rūšies atliekų apdorojimo technologijas, periodiškai (bet ne rečiau kaip kartą per metus) informuoja atliekų turėtojus apie atliekų, kurios turi būti surenkamos atskirai, rūšis ir pobūdį, siekiant palengvinti specialų tos rūšies

24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	9	0

ir pobūdžio atliekų apdorojimą, pateikia atliekų rūšiavimo instrukcijas (sutartyje, interneto tinklalapyje, lankstinukuose ar pan.).

**6. Gaisrų gesinimas ir gelbėjimo automobilių įvažiavimas į sklypą, privažiavimas prie statinių ir apsisukomo aikštelės, vandens telkinių išdėstymas**

Projektuojamo pastato gaisrui iš išorės gesinti nustatomas 15 l/s vandens kiekis, gaisrų gesinimo trukmė - 3 val.

Reikalingas vandens kiekis išorės gesinimui 162 m<sup>3</sup>, vandens tiekimas užtikrinamas iš esamo vandens telkinio nutolusio ne didesniu kaip 200 m. atstumu. Vandens telkinyje yra ne mažesnis kaip reikalaujamas 162 m<sup>3</sup> vandens kiekis. Vandens paėmimo vieta numatoma ne arčiau kaip 30 m iki gesinamo pastato, o tolimiausias gesinamo pastato perimetro taškas nutolės ne didesniu kaip 200 m. atstumu, jį matuojant gaisrinių žarnų tiesimo linija. Prie vandens paėmimo vietos įrengiama 12x12 m. apsisukimo aikštelė. Vandens paėmimas numatomas tiesiogiai iš telkinio.



24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	9	9	0

## TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS (TS)

## TS.1. Bendrieji nurodymai

- Atliekant darbus rangovas turi naudoti tinkamus statybos metodus, kad būtų užtikrintas vandens nuleidimas iš statybvietsės. Potvynių ir liūčių vanduo turi būti tuoj pat nuleistas iš statybvietsės, kad būtų išvengta konstrukcijoms naudojamo grunto savybių pablogėjimo ar kitos žalos. Jei žala padaryta dėl rangovo kaltės, jis turi atlyginti visus nuostolius.
- Visas statybinis laužas yra išvežamas.
- Rangovas iš statybvietsės turi pašalinti dirvožemį, augmeniją ir atliekas, kad šios medžiagos nepatektų į rengiamus pagrindus. Dirvožemio apimtys yra nurodytos kiekių žiniaraštyje. Pašalintas dirvožemis turi būti sandėliuojamas šiam tikslui skirtose vietose.
- Tikrinant išardymo darbus, turi būti patikrintas jų atitikimas projektui: ar iš statybvietsės pašalintos visos

## TS.2. Darbų sauga

- Dirbti žemės darbus požeminių komunikacijų (elektros kabelių, vandentiekio, šiluminių trasų ir kt.) zonoje leidžiama tik gavus paskyrą-leidimą ir šias komunikacijas eksploatuojančios įmonės raštišką leidimą. Taip pat draudžiama dirbti be nurodymo elektros perdavimo linijų apsauginėje zonoje. Prie leidimo turi būti pridedamas pasas (schema), sudarytas pagal darbo brėžinius, kuriame nurodytas komunikacijų išdėstymas ir įgilinimas.
- Dirbti požeminių komunikacijų veikimo zonoje galima tik tiesiogiai vadovaujant darbų vadovui, o elektros kabelių tik stebint elektros tinklus eksploatuojančios įmonės atstovui.
- Arti veikiančių komunikacijų leidžiama dirbti tik kastuvais. Kasti mechanizuotai ar naudoti smūginius įrankius (laužtuvus, kaplius, pleištus ir pneumatinius įrankius) draudžiama.
- Kasant gruntą rankomis, darbininkai turi dirbti saugiam atstume (darbininkų darbo zonos neturi kirstis), kad neužgautų vienas kito naudojamais įrankiais.
- Netikėtai aptikus požeminių įrenginių, komunikacijų, sprogstamųjų medžiagų ir šaudmenų, apie kuriuos nebuvo nurodyta, žemės kasimo darbus reikia nedelsiant nutraukti ir pranešti darbų vadovui (teritoriją aptverti). Draudžiama palikti radinius be apsaugos. Darbus tęsti galima tik tada, kai pavojingi radiniai bus pašalinti, teritorija kruopščiai patikrinta ir gautas atitinkamų tarnybų leidimas.

## TS.3. Žemės darbai

Prieš pradėdant vykdyti žemės darbus, statybos zonoje turi būti atlikti paruošiamieji darbai:

- teritorija, kurioje pagal projektą numatoma statyti statinius ar žemės paviršių padengti technogenine danga, turi būti išvalyta nuo medžių, kelmiai ištraukti ir išvežti, pašalinti kiti statybos darbams trukdantys objektai;
- apsaugoti nuo sužalojimo šalia statybos vietos augantys medžiai;
- sudarytas geodezinio nužymėjimo pagrindas; Žemės darbų technologinis procesas sudarytas iš šių darbų:
- augalinio žemės sluoksnio nuėmimas ir sandėliavimas;
- žemės iškasų kasimas.

0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
ATESTAT. NR.	<b>architeko.</b>		UAB ARCHITEKO Į.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT	GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ		LAIDA
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ		0
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS		
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS			LAPAS LAPŲ
TDP	24A17-TDP-SP-SK			1 6

Ant išlyginto teritorijos paviršiaus rengiamas pagrindas dangai įrengti.

Prieš pradėdant dangų įrengimą, turi būti įrengtos visos inžinerinės komunikacijos, lovio paviršius - išlygintas. Pilant sankasą, gruntai turi būti paskleidžiami sluoksniu per pylimo plotį ir tolygiai sutankinami. Po važiuojamosios dalies danga sankasos viršutinę dalį reikia įrengti iš šalčiui nejautrių gruntų. Natūralūs ir supilti gruntai turi būti sutankinti prisilaikant ST188710638.06:2004 "Automobilių kelių žemės sankasos įrengimas" reikalavimų.

Žemės sankasos ir iškasos paviršiai turi būti lygūs, atitikti projektinius aukščius, išilginius ir skersinius

nuolydžius. Paviršius gali nukrypti nuo projektinių aukščių ne daugiau kaip  $\pm 5.0$ cm.

Statybinė organizacija privalo užtikrinti įrengiamų pagrindų stabilumą. Netinkami statybai gruntai turi būti pakeisti tinkamais arba armuojami, atitinkančiais techninius reikalavimus.

Esamos dangos pasluoksniai gali būti panaudoti su sąlyga, jog atitinka naujai įrengiamoms dangoms keliamus reikalavimus.

Pagal geologinius tyrinėjimus, planuojamoje teritorijoje, piltiniai technogeniniai gruntai pasižymi silpnomis savybėmis. Todėl statybos metu, prieš įrenginėjant naujas dangas, privaloma patikrinti esamų gruntų stiprumą ir nepasiekus žemės sankasos viršaus deformacijos modulio EV2  $\geq 45$ MPa., įrengti pagrindų armavimą, arba grunto keitimą.

Po numatomomis dangomis žemės sankasos viršaus deformacijos modulis turi būti EV2  $\geq 45$ Mpa. Grunto sutankinimo rodiklis DPr turi atitikti JT SBR 07 nurodytus reikalavimus

Vykdamas žemės darbus žiemos metu reikia:

- pylimo pagrindą išvalyti nuo sniego ir ledo;
- neleisti pakliūti sniegui ir ledui į pylimą;
- nepilti į pylimą sušalusio grunto daugiau negu 40% jo tūrio;
- pylimo sutankinimą vykdyti sunkiomis tankinimo mašinomis, nepriklausomai nuo pylimo supylimo būdo ir aukščio.

#### TS.4. Žvyro, skaldos ir išlyginamojo sluoksnio pagrindai

Žvyro ir išlyginamojo sluoksnio pagrindai rengiami:

Žvyro pagrindai rengiami iš žvyro mišinio, kurio frakcija yra 0/32;

Mišinių granulimetrinė sudėtis parenkama pagal atitinkamus normatyvinius dokumentus.

1. Daromas 3 cm ir storesnis išlyginamasis sauso smėlio - cemento mišinio sluoksnis – paklotas.

Pagrindo sluoksniai po nuogrinda:

1.1. nuogrindos dangos posluoksnio medžiagos neturi nė trupučio įsiskverbti į pagrindo sluoksnį, todėl pagrindo sluoksniui turi būti naudojamas geros sanklodos nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys.

1.2. pagrindo sluoksniui turi būti numatomas toks nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys, kuris užtikrintų, kad ant jo įrengtos dangos posluoksnio medžiagos neįsiplautų į pagrindo sluoksnį.

Dėl šios priežasties pagrindo sluoksnio ir dangos posluoksnio medžiagos turi būti taip suderinamos tarpusavyje, kad būtų užtikrinamas tinkamas filtravimo stabilumas viena kitos atžvilgiu.

Pagrindiniai žvyro pagrindo sluoksnių įrengimo reikalavimai:

1. Sluoksnio profilio padėčiai (aukščiai):

- nuokrypiai nuo projektinių aukščių neturi būti didesni kaip  $\pm 2,0$  cm;
- skersinių nuolydžių nuokrypiai nuo projektinių nuolydžių neturi būti didesni kaip  $\pm 0,5$  % (absoliut.).

2. Sluoksnio pločiui:

- kiekvieno įrengto sluoksnio pločiai neturi nukrypti nuo projektinių pločių daugiau kaip  $\pm 10$  cm.

24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	6	0

3. Sluoksnio lygumui:
  - matuojant sluoksnio nelygumus, prošvaisos po 3 m ilgio linioje neturi būti didesnės kaip 20 mm.
4. Sluoksnio storiui:
  - įrengto ir sutankinto sluoksnio faktinis storis (atskirųjų verčių vidurkis) neturi būti daugiau kaip 1,0 cm mažesnis už projekte nurodytą storį. Vidurkiui skaičiuoti nepriimamos daugiau kaip 2,0 cm viršijančios projekte nurodytą sluoksnio storį atskirosios vertės. Tokiu atveju vidurkiui skaičiuoti imama sluoksnio storio atskiroji vertė, kurią sudaro projekte nurodyto sluoksnio storio ir 2,0 cm storio suma;
  - nė viena atskiroji sluoksnio storio vertė neturi būti daugiau kaip 2,0 cm mažesnė už projekte nurodytą sluoksnio storį.
  - Žvyras tankinamas po visomis naujai įrengiamomis kietomis dangomis. Grunto sutankinimas tikrinamas pagal LST 1360.2:2015. **Jeigu tankinant nepavyksta pasiekti deformacijos modulio  $E_{v2} > 30 \text{ MPa}$  reikšmės, privaloma taikyti vieną iš papildomų priemonių:**
    - grunto po įrengiamomis dangomis pagerinimas arba sustiprinimas;
    - nesurištųjų pagrindo sluoksnių storio padidinimas;
    - grunto po įrengiamomis dangomis pakeitimas.

Vadovautis "Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės" JT ŽS 17. Grunto užpylimo negalima pradėti tol, kol konstrukcijų, kurios turės būti užpiltos, nepatikrins Techninis prižiūrėtojas ir nepadarys atitinkamų įrašų dengiamų darbų aktuose. Vienu kartu užpilamo grunto sluoksnio storį reikia pasirinkti tokį, kad būtų patenkinti tankinimo reikalavimai, atsižvelgiant į tankinamą medžiagą ir tankinimo įrangą. Bendru atveju tankinamo grunto sluoksnis neturi būti >500 mm. Supiltas gruntas, tarnaujantis kaip pagrindas po dangomis sutankinamas volu. Sutankinimo rodiklis 95-97% (dangoms).

Užpiltame grunte negali būti ledo, sniego ar sušalusio grunto gabalų. Atlikus sutankinto grunto lauko laboratorinius bandymus ir pateikus juos statybos Techniniam prižiūrėtojui surašomi dengtų darbų aktai.

#### **Žemės darbų vykdymo kontrolė**

Žemės darbų vykdymo kontrolė atliekama ir dengtų darbų aktai žemės darbams surašomi pagal „Leistini statybos ir montavimo darbų nuokrypiai“ nurodymus. Jei vykdant žemės darbus pastebimi kokie nors nukrypimai, kurie galėtų pakenkti statybai, Rangovas turi nedelsdamas apie tokius nukrypimus pranešti Užsakovui.

### **TS.5. Vejos atstatymas**

#### **Vejos įrengimas ir priežiūra**

1. Vejos įrengimas pradedamas nuo netinkamo grunto nukasimo, statybinio laužo, šiukšlių surinkimo, reljefo suformavimo ir piktžolių naikinimo. Ypatingą dėmesį reikia atkreipti į vietas, kur į dirvožemį galėjo patekti cementas arba kitokie chemikalai. Tą dirvožemį patartina visiškai pašalinti.
2. Atsodinama veja po statybos darbų, numatant 10 cm augalinį sluoksnį. Augalinis sluoksnis supurenamas iki 1 cm gylio, sėjama veja ir užvoluojama.
3. Smulkias sėklas (dobilų, miglių, smilgų) reikia įterpti 0,5-1,5 cm gyliu, o didesnes (svidrių, eraičinų) – iki 3 cm. Neleistina sėklas palikti neįterptas. Sėklas reikia padalinti į dvi dalis. Pusę išsėti einant skersai lauko, o kitą – išilgai. Pasėtos sėklos į dirvą įterpiamos grėbliu. Kad joms dirvoje užtektų drėgmės, dirvą po sėjos reikia suvoluoti. Sėklų sėjos norma įrengiant veją priklauso nuo rūšių sudėties, dirvos drėgnumo, sėjos laiko, žolių sėklų daigumo bei švarumo.

#### **TS.6. Vejos bortai**

Projektuojamos nuogrindos kraštuose įrengiami vejos borteliai. Visi bortai turi būti taisyklingi ir lygūs, prieš pradėdant darbus vykdytojo patikrinti.

Betoniniai bortai privalo atitikti:

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
24A17-TDP-SP-TS	3	6	0

- Vejos bordiūrai - LST EN 1340:2003/AC:2006;

Prieš įrengiant bortus lovio dugnas išplanuojamas. Visi bortai įrengiami ant betoninio pagrindo. Betono klasė C12/15. Betono gaminiai turi atitikti galiojančius LST reikalavimus. Vejos borteliai: 100x20x8cm (betono klasė C20/25).

## TS.7. Betoninės trinkelės

### Betoninių trinkelėlių danga:

1. Betoninių trinkelėlių grindinio dangai naudojamos ne plonesnės kaip 8 cm trinkelės;
2. Betoniniai gaminiai ir medžiagos turi atitikti atitinkamų normatyvinių dokumentų reikalavimus;
3. Ant sutankinto pakloto klojama trinkelėlių grindinio danga pakalant jas guminiu plaktuku. Norint, kad trinkelėlių dangos siūlės būtų tiesios, reikia kas 3 metrus ištempti išilgines virveles. Baigus darbus, trinkelės užpilamos smulkiu smėliu ar akmens dulkėmis ir suvibruojamos 90 kg vibravimo plokšte ir palaistoma.



## TS.8. Esamų takų dangų atstatymas

Esama takų, esančių šalia atnaujinimo pastato, danga demontuojama, nesusidėvėję plytelės, neturinčios mechaninių pažeidimų turi būti išsaugomos, jas sandėliuojant šalia išardyto tako. Atlikus reikalingus darbus, užkasus tranšėją šalia pastato, įrengiamas žvyro pagrindo sluoksnis, kurio sutankinimo stiprumas  $E_{v2} \geq 120(100)$  MPa. Sluoksnio storis ne mažiau 20 cm. Ant sutankinto pagrindo įrengiamas 3 cm storio smėlio pasluoksnis ir atstatoma buvusi kieta tako danga (betoninės plytelės). Susidėvėję plytelės turi būti pakeistos naujomis, tokios pačios išvaizdos plytelėmis. Taip pat atstatomos esamos betono ir asfaltbetonio dangos po statybos darbų.

### 1 LENTELĖ.

(sluoksnių storiai nurodyti cm;  $\nabla$  mažiausio deformacijos modulio  $E_{v2}$  vertės nurodytos MPa)

Dangos konstrukcija su:	Asfalto danga	Betono danga	Trinkelėlių arba plokščių danga <sup>1)</sup>
Danga Pasluoksnis <sup>3)</sup> Žvyro pagrindo sl. EV2 $\geq$ 120(100) MPa ŠNS			

24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	6	0

## Pastabos:

- 1) – dangų konstrukcijos su trinkelėmis arba plokščiomis dangomis netaikomos dviračių takams projektuoti.
- 3) – pasluoksnio įrengimas numatomas tik taikant dangų konstrukcijas su trinkelėmis arba plokščiomis dangomis. Gali būti taikomas kitoks pasluoksnio storis nei nurodytas, tačiau turi būti tenkinami įrengimo taisyklių [T TRINKELĖS 14 [5.10] ir metodinių nurodymų MN TRINKELĖS 14 [5.11] reikalavimai.
- 4) – gali būti numatoma danga iš asfalto pagrindo – dangos sluoksnio arba asfalto danga ir asfalto pagrindo sluoksnis pagal šios lentelės 4 ir 5 eilutes.
- 5) – turi būti pasiekta statybos metu.

## TS.9. Ratų atmušėjai

Guminis parkavimo bortelis - ratų atmušėjas su šviesą atspindinčiomis baltomis juostomis

Spalva: Juoda

Ilgis: 1800 mm

Plotis: 150 mm

Aukštis: 100 mm

*Parkavimo borteliai atsparūs smūgiams, trinčiams, ant kelių barstomai druskai, klimato permainoms;*



## TS.10. Dviračių stovai

Stovas turi būti pagamintas iš cinkuoto, cinkuoto ir dažyto arba nerūdijančio plieno profilio.

Turi būti įbetonuojamas arba ankeriuojamas.

Matmenys: 600/800/1000 x 50 x 800 mm

24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	6	0



### TS.11. Elektromobilių įkrovimo stotelė

Stotelė turi automatiškai prisitaikyti prie visų elektromobilių ir hibridinių automobilių įkrovimo. Įkrovimo robotas automatiškai nustato, ar automobilis palaiko 3 fazių ar 1 fazę ir įkrovimą palaiko iki 22kW. Visi prijungti automobiliai turi būti įkrauti tuo pačiu metu, o turima galia yra paskirstoma automatiškai ir dinamiškai tarp transporto priemonių. Taip bendra apkrova bus niekada neviršyta nustatytos saugiklio ribos.

- Type 2 lizdas
- 1 ir 3 fazių krovimas
- 1,4kW - 22kW
- Dinaminio galios valdymo (DLM) funkcija
- Wifi / 4G / OCPP 1.6 / RFID / Valdymas programėle
- Apsaugos klasė IP54 / IK10 / UL94
- Darbinė temperatūra: -30 °C to +50 °C.
- Galios balansavimas tarp pastato įvado ir įkroviklio
- Integracija ir komunikacija su saulės elektrinėmis
- Automatiniai atnaujinimai
- Integruota A tipo nuotekio rėlė.

### TS.12. Horizontalusis ženklavimas, eismo organizavimas

Kelių ženklavimas (centrinė linija, krašto linijos, stop linijos, raidės ir simboliai ant kelio paviršiaus) turi būti atliekamas brėžiniuose nurodytose vietose, prisilaikant nurodytų linijų ir lygių. Ženklavimui ant trinkelio dangos naudojami kelio dažai.

Kelio paviršius turi būti sausas, be purvo ir kitų pašalinių medžiagų. Dažai turi būti užpurškiami punktyrine arba ištisine linija 1,5 mm storio sluoksniu. Užbaigtų linijų paviršius važiuojamoje kelio dalyje turi būti negrublėtas. Viršutinis linijų paviršius turi būti lygus, vienalytis, be dryžių. Patvirtinta metodika išbandomuose dažuose, esant 80°C temperatūrai, neturi atsirasti įspaudų.

Rangovas privalo kontroliuoti transporto eismą tokiu būdu, kad naujai paženklintas paviršius būtų apsaugotas nuo sugadinimo. Transporto kontrolė turi būti vykdoma taip, kad sukeltų kuo mažiau nepatogumų važiuojantiems žmonėms. Rangovas privalo parūpinti ženklus, užtvaras, reguliuotojus ir kontrolės įtaisus. Įspėjančios vėliavėlės arba kaladėlės turi būti naudojamos naujai užpurkštoms linijoms apsaugoti, kol dažai išdžiūsta. Jeigu dėl transporto kokios nors linijos, juostos ar ženklai tampa neaiškūs, ištepami arba netenka vienodos patenkinamos išvaizdos dienos ar nakties metu, Rangovas privalo savo sąskaita juos atnaujinti.

Kelio danga ženklinama vadovaujantis “KELIŲ HORIZONTALIOJO ŽENKLINIMO TAISYKLĖMIS” patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-82.

24A17-TDP-SP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	6	0

## KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

EIL. NR.	PAVADINIMAS IR TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS	MATO VNT.	KIEKIS	PASTABOS	TS
1.	Esamų betoninių trinkelų remonto darbai	m <sup>2</sup>	202,0	Išsikraipusių, apskaldytų trinkelų pakeitimas, grunto sutvarkymas	TS. 8
2.	<b>Naujų betoninių trinkelų įrengimas, 200x100x80</b>	m <sup>2</sup>	230,0	Dangos konstrukcija D1	TS. 7
3.	Skaldos atsijos, 3cm	m <sup>3</sup>	6,9		TS. 4
4.	Skaldos pagrindo sluoksnis 0/45, 20cm	m <sup>3</sup>	46,0		TS. 4
5.	Smėlis SG kf $\geq 1.5 \times 10^{-5}$ m/s, 31 cm	m <sup>3</sup>	71,3		TS. 4
6.	Isp.paviršiaus tr.200x100x60 grubl.	m <sup>2</sup>	3,6		
7.	Nuvedimo paviršiaus tr.200x100x60 juostinės.	m <sup>2</sup>	6,0		
8.	<b>Naujų betoninių trinkelų įrengimas, 200x100x60</b>	m <sup>2</sup>	50,0	Dangos konstrukcija D2	TS. 7
9.	Skaldos atsijos, 3cm	m <sup>3</sup>	4,0		TS. 4
10.	Skaldos pagrindo sluoksnis 0/45, 15cm	m <sup>3</sup>	7,5		TS. 4
11.	Smėlis SG kf $\geq 1.0 \times 10^{-5}$ m/s, 16 cm	m <sup>3</sup>	8,0		TS. 4
12.	Vejos borteliai 100x20x8 cm, C20/25	m	120,0		TS. 6
13.	Gatvės bortai 100x30x15 cm, C25/30	m	58,0		TS. 6
14.	Žemėjantis bortai, C20/25	m	35,0		TS. 6
15.	Betonas bortams įrengti C16/20	m <sup>3</sup>	96,0		TS. 6
16.	Ardoma esama asfaltbetonio danga	m <sup>2</sup>	18,0		TS. 3
17.	Atstatoma, sėjama veja	m <sup>2</sup>	500,0	Kiekis orientacinis	TS. 5
18.	Apsauginis PVC dėklas esamiems ryšių ir elektros tinklams	m	21,0	70mm storio	TS. 1
19.	Ratų atmušėjai	vnt.	9		TS. 9
20.	Dviračių stovas	vnt.	1	2 dviračių vietos	TS. 10
21.	Elektromobilio įkrovimo stotelė	vnt.	1	2 automobilių įkrovimui	TS. 11
22.	Neįgaliojo parkavimo vietos markiravimas	vnt.	1		TS.12
23.	Išardytų netinkamų naudoti šaligatvio plytelių ir vejos bortų	t	2	5 km	TS. 1

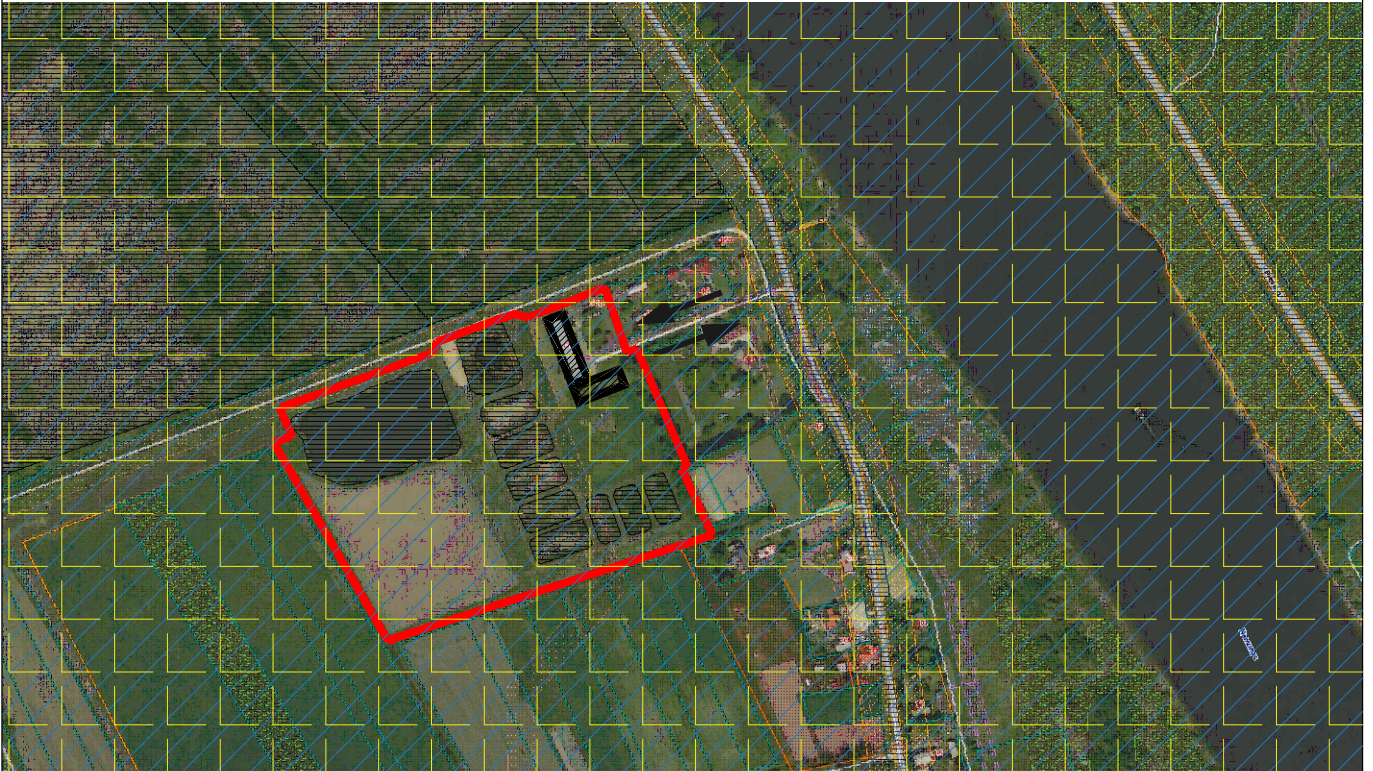
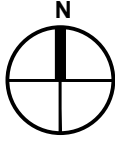
0	2024	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUTAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
ATESTAT. NR.	<b>architeko.</b>		UAB ARCHITEKO J.K. 306259742 PANERIŲ G. 38A, LT-03202, VILNIUS WWW.ARCHITEKO.LT		GAMYBINIO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PV	TOMA KARTOČIENĖ	KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS		LAIDA
	PDV	TOMA KARTOČIENĖ			0
	ARCH	DOMINYKAS ŠPOGIS			
ETAPAS	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS): ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS			24A17-TDP-SP-KŽ	LAPAS
TDP					LAPŲ
					1
					2











	išvežimas				
24.	Grunto iškasimas ir išvežimas (panaudojimas reljefo formavimui)	m <sup>3</sup> /t	404,0		TS. 3
25.	Augalinio sluoksnio nuėmimas (apie 30cm). Augalinio sluoksnio storį ir kiekius tikslinti statybos metu.	m <sup>3</sup>	673,0	10 km	TS. 3
26.	Ženklavimo simbolis 1.24 (Neįgaliojo su vežimėliu simbolis);	vnt.	1		TS 12
27.	Kelio dažai	m <sup>2</sup>	6		TS 12
28.	Elektromobiliams pritaikyta vieta prie pasikrovimo stotelės	vnt.	2		TS 12
29.	Kelio ženklas 528 (Stovėjimo vieta);	vnt.	1		TS 12
30.	Kelio ženklas 846 (Neįgalieji);	vnt.	1		TS 12
31.	Cinkuoti stovai kelio ženklams h=3.2 m.	vnt.	1		TS 12

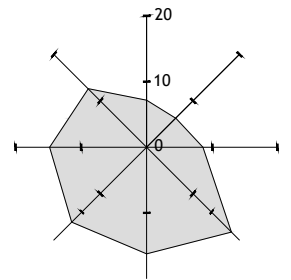
### Pastabos:

1. Sąnaudų kiekių žiniaraščiai - projekto dalių sprendiniuose numatytų statybos produktų, įrenginių ir statybos darbų neto (statinio, jo elementų baigtinių darbų kiekiai atitinkamais matavimo vienetais) kiekiai. Techninio darbo projekto etape šių darbų kiekiai rengiami pagal sustambintą darbų nomenklatūrą. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
2. Resursų poreikio žiniaraščiai sudaromi pagal darbo, medžiagų (gaminių) ir mechanizmų (mašinų ir kitos įrangos eksploatacijos) normatyvines sąnaudas bei projektuose apskaičiuotus darbų kiekius. Jeigu iš anksto negalima tiksliai apskaičiuoti darbų kiekių (restauravimo darbai, požeminių tinklų pakeitimo darbai ir pan.), žiniaraštyje nurodomi prognozuojami arba apytikriai darbų ir numatomų resursų kiekiai. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
3. Medžiagų ir gaminių sąnaudų normos apskaičiuojamos su įvertintomis pataisomis dėl objektyviai susidarantių gamybos atliekų ar natūralių netekčių. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
4. Statybos metu išardytos ir apgadintos dangos turi būti pilnai atstatytos pagal pirminę padėtį.
5. Bet kurios priemonės įgyvendinimo darbai turi būti atlikti iki galo – pilnas įrengimas. Turi būti atlikti ne tik visi darbai aprašyti techninėse specifikacijose, brėžiniuose, aiškinamajame rašte, reikalavimuose darbams ir medžiagoms, bet ir visi atsitiktiniai komponentai, kurie reikalingi pilnam darbų atlikimui.
6. Vertinant statybos kainą reikia vadovautis ne tik sąnaudų kiekių žiniaraščiais, bet techninio darbo projekto sprendiniais.

24A17-TDP-SP-KŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**

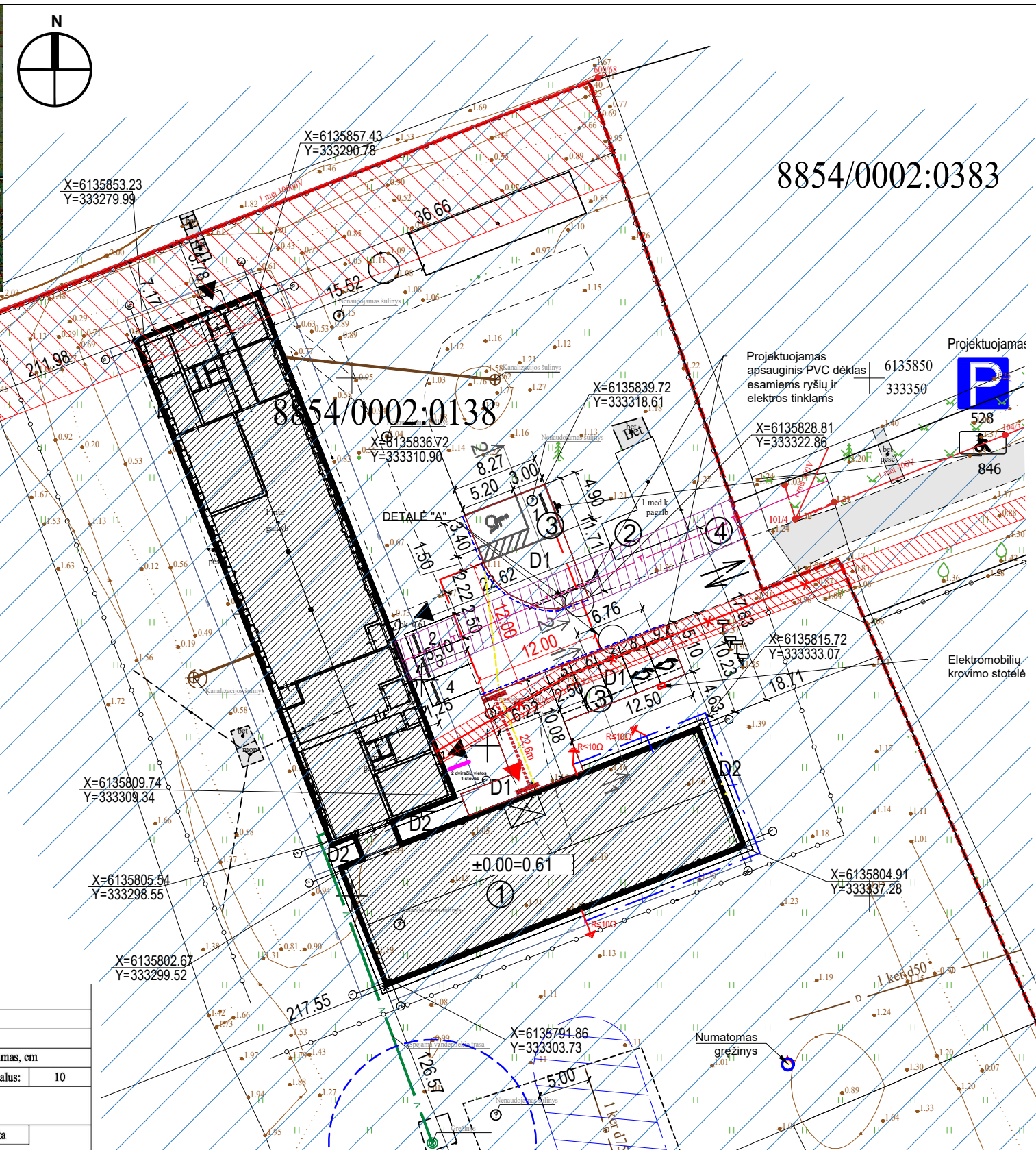
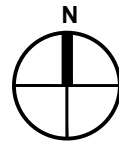
-  SKLYPO RIBA
-  ESAMŲ SKLYPŲ RIBOS
-  PROJEKTUOJAMAS PASTATAS
-  ESAMI PRIVAŽIAVIMAI, AIKŠTELĖS
-  ĮVAŽIAVIMAS/IŠVAŽIAVIMAS,  
EISMO KRYPTIS
-  PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ PAKRANTĖS APSAUGOS JUOSTA
-  VALSTYBINIAI PARKAI
-  RYŠIŲ APSAUGOS ZONOS
-  ELEKTROS APSAUGOS ZONOS
-  KELIŲ APSAUGOS ZONOS



0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis		
ATESTATO NR.	<b>architeko.</b>		UAB Architekto Panerių g. 38A LT-03202 Vilnius į.k. 306259742 info@architekto.lt	
			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GAMYBINIO CECHO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1582	PV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS  SITUACIJOS SCHEMA  M1:500	LAIDA
A 1582	PDV	T. Kartočienė		0
	ARCH	D. Špogis		
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
TDP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP.1	1 1



OBJEKTO VIETA



8854/0002:0383

8854/0002:0138

Projektuojamas

Projektuojamas apsauginis PVC dėklas esamiems ryšiams ir elektros tinklams

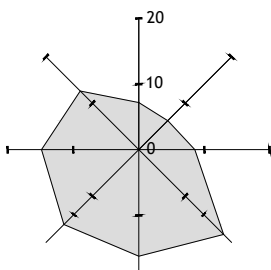


528  
846

Elektromobilių krovimo stotelė

Prašymo numeris: THIS1-20240917-060075

Plano tipas:	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Šyškrančės g. 50, Šyškrančės k., Rusnės sen., Šilutės r. sav.				
Aukščių sistema	Koordinatų sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	20	Vertikalus:	10
<b>UAB Anometra</b>					
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Parašas	Data		
IGKV-437			A.V.		
Užsakovas: UAB "Architeko"	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.		
	1:500				



PASTABOS:

- Žemės kasimo ir statybos darbai netoli esamų inžinerinių tinklų, vykdomi esant inžinerinių tinklų įgaliotiems atstovams arba pradedami vykdyti išpėjus apie atliekamus darbus inžinerinių tinklų įgaliotus atstovus.
- Projektas atitinka teritorijų planavimo dokumentus, priešgaisrinis ir ekologinius reikalavimus bei statybos normas ir taisykles.
- Bendrieji statinio rodikliai paskaičiuoti pagal "Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisykles"
- Pastato kampų kordinantės žymimos ašiu susikirtimo vietose.

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI			
Pavadinimas	Mato vienetas	Esamas	Proj.
<b>I. SKLYPAS</b>			
1.1. Sklypo plotas	m <sup>2</sup>	53453	
1.2. Sklypo užstatymo intensyvumas	%	1,6	2,4
1.3. Sklypo užstatymo tankumas	%	1,7	2,6
1.4. Projekt. pastatais užimamas žemės plotas	m <sup>2</sup>	892	1393,75
1.5. Apželdintas žemės plotas (žalioji plotas)	m <sup>2</sup>	16106	15643
1.6. Automobilių stovėjimo vietų skaičius	vnt.		9
<b>II. PASTATAI</b>			
<b>2. Gamybos, pramonės paskirties pastatas:</b>			
2.1. Paskirties rodikliai (žuvų veisimo sistemos)	vnt.	2	4
2.2. Bendrasis plotas	m <sup>2</sup>	552,23	874,7
2.3. Pagalbinis plotas	m <sup>2</sup>	419,91	139,9
2.3. pastato tūris	m <sup>3</sup>	3161	7350
2.4. aukštų skaičius	vnt.	1	1
2.5. pastato aukštis	m	5,2	6,5
2.6. pastato atsparumas ugniai ( I, II ar III )			III

EKSPLIKACIJA

1. Rekonstruojamas pastatas
2. Esami pastatai
3. Automobilių stovėjimo aikštelė
4. Atliekų laikymo konteineriai

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

- ŽEMĖS SKLYPO RIBOS
- ESAMI STATINIAI
- REKONSTRUOJAMAS PASTATAS
- PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ PAKRANTĖS APSAUGOS JUOSTA
- NEMUNO DELTOS REGIONINIS PARKAS
- NEMUNO DELTA (NATURA 2000-PAST)
- VALSTYBINIAI PARKAI (UNIKALUS NR. 100635192)
- ELEKTROS TINKŲ (10KV ORO LINIJOS) APSAUGOS ZONA (PO10 M)
- ELEKTROS KABELIO APSAUGOS ZONA (PO 1 M)
- RYŠIŲ KABELIO APSAUGOS ZONA (PO 2 M)
- MELIORACIJOS TINKŲ (DRENAŽO RINKTUVŲ) APSAUGOS ZONA (PO 5M) (ATKASUS IR SUDERINUS TIKSLIĄ VIETĄ)
- POLDERIŲ APSAUGOS ZONA (PO 15M į abi puses nuo pylimo)
- ESAMO GRĖŽINIO APSAUGOS ZONA (R=10 M)
- ▲ ĮĖJIMAS- IŠĖJIMAS
- ▲ PAGRINDINIS ĮĖJIMAS
- ▲ ĮVAŽIAVIMAS- IŠVAŽIAVIMAS
- ▲ PROJ. AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- ▲ PROJ. ELEKTROMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- ▲ PROJ. A TIPO ŽN STOVĖJIMO VIETOS
- ▲ PROJ. DVIRAČIŲ STOVAI
- PROJektuojami vedimo paviršiai (bet. trinkelės)
- PROJektuojami išpėjamieji paviršiai (bet. trinkelės)
- / RATŲ ATMUŠĖJAS

0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis	
ATESTATO NR.	<b>architeko.</b>	UAB Architeko Panerių g. 38A LT-03202 Vilnius į.k. 306259742 info@architeko.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GAMYBINIO CECHO PASTATO ŠYŠKRANČĖS G. 50, ŠYŠKRANČĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO PLANAS M1:500 0
A 1582	PDV	T. Kartočienė	
	ARCH	D. Špogis	DOKUMENTO ŽYMUO 24A17-TDP-SP.2 LAPAS LAPŲ 1 1
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		
PP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		



OBJEKTO VIETA



8854/0002:0383

8854/0002:0138

Projektuojamas apsauginis PVC dėklas esamiems ryšiams ir elektrės tinklams

Projektuojamas

6135850

333350

528

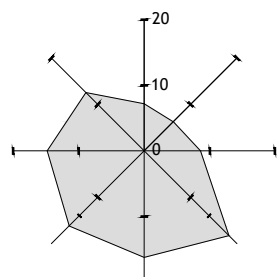
846

Elektromobilių krovimo stotelė

Numatomas grežinys

Prašymo numeris: TIHS1-20240917-060075

Plano tipas: Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas: Šyškrančės g. 50, Šyškrančės k., Rusnės sen., Šilutės r. sav.				
Aukštėji sistema	Koordinatų sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm		
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	20	Vertikalus: 10
<b>UAB Astrometra</b>				
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Paršaga	Data	A.V.
IGKV-437				
Užsakovas: UAB "Architeko"	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
	1:500			



**PASTABOS:**

- Žemės kasimo ir statybos darbai netoli esamų inžinerinių tinklų, vykdomi esant inžinerinių tinklų įgaliotiems atstovams arba pradedami vykdyti išpėjus apie atliekamus darbus inžinerinių tinklų įgaliotus atstovus.
- Projektas atitinka teritorijų planavimo dokumentus, priešgaisrinis ir ekologinius reikalavimus bei statybos normas ir taisykles.
- Bendrieji statinio rodikliai paskaičiuoti pagal "Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisykles"
- Pastato kampų kordinantės žymimos ašių susikirtimo vietose.

**EKSPLIKACIJA**

1. Rekonstruojamas pastatas
2. Esami pastatai
3. Automobilių stovėjimo aikštelė
4. Atliekų laikymo konteineriai

**SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS**

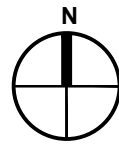
- ŽEMĖS SKLYPO RIBOS
- ESAMI STATINIAI
- REKONSTRUOJAMAS PASTATAS
- PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ PAKRANTĖS
- APSAUGOS JUOSTA
- ĮĖJIMAS- IŠĖJIMAS
- PAGRINDINIS ĮĖJIMAS
- ĮVAŽIAVIMAS- IŠVAŽIAVIMAS
- ESAMA ASFALTBETONIO DANGA
- ESAMA BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA
- PROJ. BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (230+50 M2)
- PROJ. AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. ELEKTROMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. A TIPO ŽN STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. DVIRAČIŲ STOVAI
- PROJ. VEJOS BORTAS - 120M
- PROJEKTUOJAMAS KELIO BORTAS -58 M
- PROJEKTUOJAMAS KELIO BORTAS SU NUOŽULNA-35M
- PROJEKTUOJAMI VEDIMO PAVIRŠIAI (BET. TRINKELĖS)
- PROJEKTUOJAMI ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI (BET. TRINKELĖS)
- RATŲ ATMUŠĖJAS

**DANGŲ KONSTRUKCIJOS**

D1	Bet. trinkelė dangos konstr. (DK 1)		8 Betono trinkelės 200x100x80 mm 3 Skaldos atsijos fr.0-2 mm - 30 mm 20 Skaldos pagrindo sluoksnis (0/45) - 200mm 31 AŠAS - Smėlis SG (k>1.5m/d) - 310 mm 45
D2	Bet. trinkelė dangos konstr. (pėsčiųjų takai)		6 Betono trinkelės 200x100x60 mm 3 Skaldos atsijos fr.0-2 mm - 30 mm 15 Skaldos pagrindo sluoksnis (0/32) 16 Smėlis SG (k>1.0m/d) 45

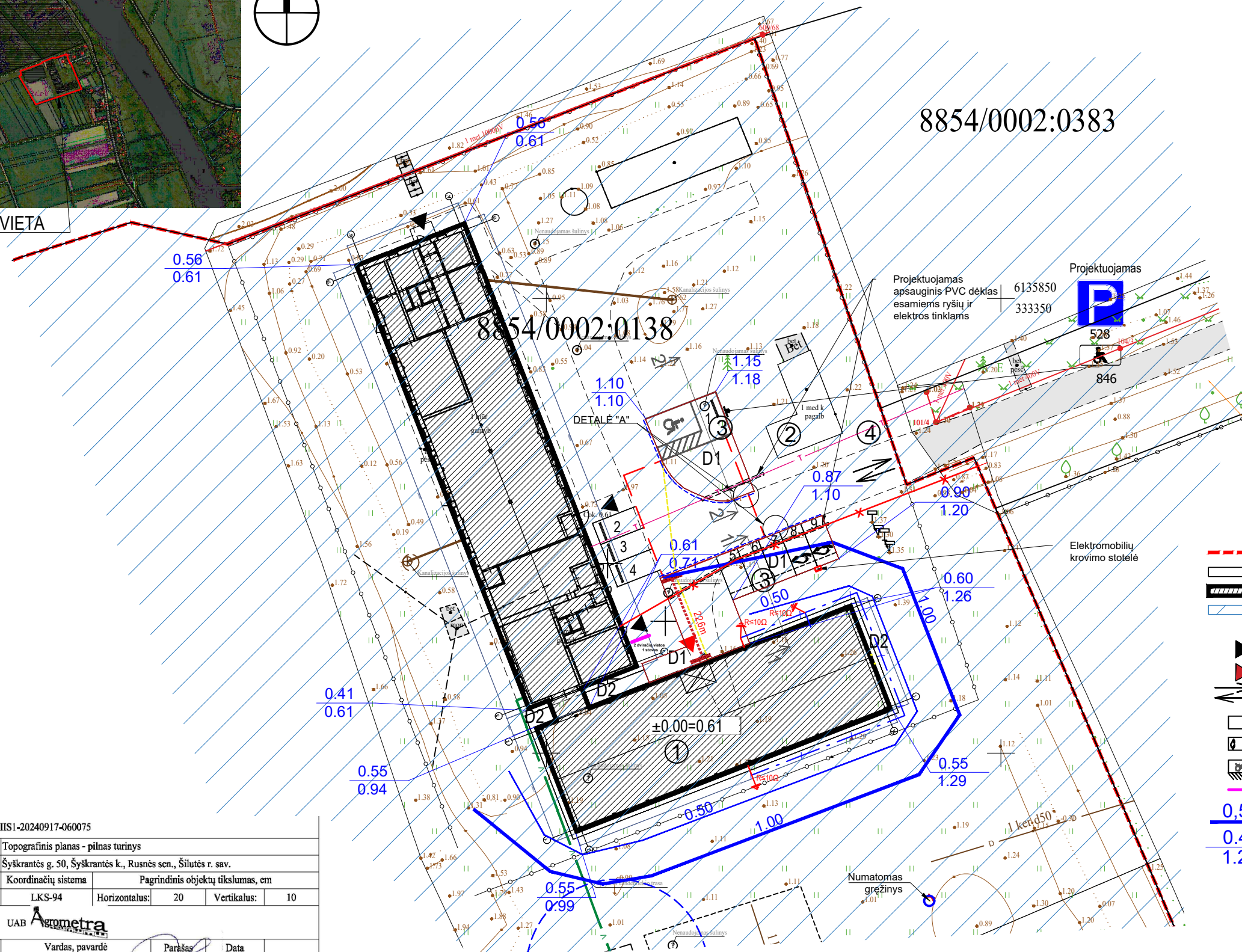
Pastaba: Kairėje stulpelio pusėje nurodyti deformacijų modulius Ev2, MPa; dešinėje - atskirų sluoksnių storai, cm.

0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis	
ATESTATO NR.	<b>architeko.</b>	UAB Architeko Panerių g. 38A LT-03202 Vilnius f.k. 306259742 info@architeko.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GAMYBINIO CECHO PASTATO ŠYŠKRANČĖS G. 50, ŠYŠKRANČĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
A 1582	PDV	T. Kartočienė	DANGŲ PLANAS
	ARCH	D. Špogis	M1:500
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		LAPAS LAPŲ
PP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		0
	DOKUMENTO ŽYMUO		1 1
	24A17-TDP-SP.3		



OBJEKTO VIETA

8854/0002:0383



**EKSPLIKACIJA**

1. Rekonstruojamas pastatas
2. Esami pastatai
3. Automobilių stovėjimo aikštelė
4. Atliekų laikymo konteineriai

**SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS**

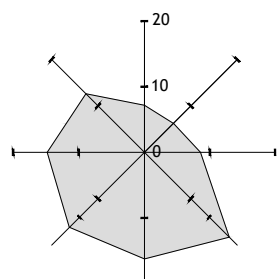
- ŽEMĖS SKLYPO RIBOS
- ESAMI STATINIAI
- PROJ. PASTATAI
- PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ PAKRANTĖS APSAUGOS JUOSTA
- ĮĖJIMAS- IŠĖJIMAS
- PAGRINDINIS ĮĖJIMAS
- ĮVAŽIAVIMAS- IŠVAŽIAVIMAS
- PROJ. AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. ELEKTROMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. A TIPO ŽN STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. DVIRAČIŲ STOVAI
- 0.50 PROJ. HORIZONTALĖS
- 0.41 PROJ. Ž. P. ALTITUDĖ
- 1.29 ESAMA Ž. P. ALTITUD

Prašymo numeris: TIHS1-20240917-060075

Plano tipas:	Topografinis planas - pilnas turinys				
Objekto adresas:	Šyškrančės g. 50, Šyškrančės k., Rusnės sen., Šilutės r. sav.				
Aukščių sistema	Koordinatų sistema	Pagrindinis objektų tikslumas, cm			
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	20	Vertikalus:	10
<b>UAB "Astrometra"</b>					
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Paršas	Data		
IGKV-437				A.V.	
Užsakovas: UAB "Architekto"	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.		
	1:500				

**PASTABOS:**

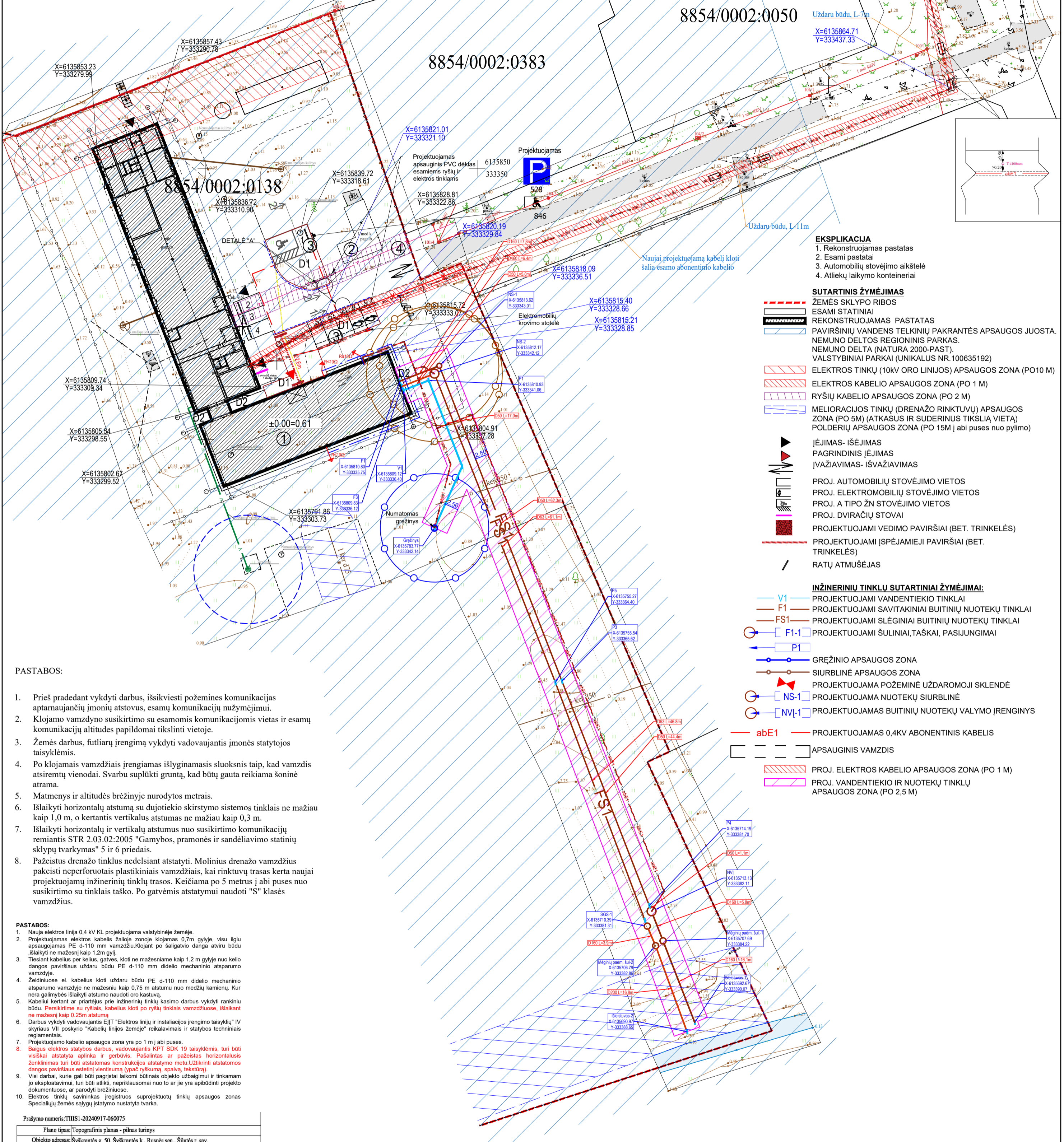
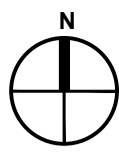
- Žemės kasimo ir statybos darbai netoli esamų inžinerinių tinklų, vykdomi esant inžinerinių tinklų įgaliotiems atstovams arba pradėti vykdyti įspėjus apie atliekamus darbus inžinerinių tinklų įgaliotus atstovus.
- Projektas atitinka teritorijų planavimo dokumentus, priešgaisrinis ir ekologinius reikalavimus bei statybos normas ir taisykles.
- Bendrieji statinio rodikliai paskaičiuoti pagal "Nekilnojamojo turto objektų kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo bei tikslinimo taisykles"
- Pastato kampų kordinantės žymimos ašių susikirtimo vietose.



0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis	
ATESTATO NR.	<b>architekto.</b>	UAB Architekto Panerių g. 38A LT-03202 Vilnius į.k. 306259742 info@architekto.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GAMYBINIO CECHO PASTATO ŠYŠKRANČĖS G. 50, ŠYŠKRANČĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO VERTIKALUSIS PLANAS (SKLYPO AUKŠČIŲ PLANAS) M1:500
A 1582	PDV	T. Kartočienė	
	ARCH	D. Špogis	LAIDA 0
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO
TDP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP.4
			LAPAS 1
			LAPŲ 1



OBJEKTO VIETA



8854/7001:

8854/0002:0050

8854/0002:0383

8854/0002:0138

**EKSPLIKACIJA**

1. Rekonstruojamas pastatas
2. Esami pastatai
3. Automobilų stovėjimo aikštelė
4. Atliekų laikymo konteineriai

**SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS**

- ŽEMĖS SKLYPO RIBOS
- ESAMI STATINIAI
- REKONSTRUOJAMAS PASTATAS
- PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ PAKRANTĖS APSAUGOS JUOSTA
- NEMUNO DELTA REGIONINIS PARKAS
- NEMUNO DELTA (NATURA 2000-PAST)
- VALSTYBINIAI PARKAI (UNIKALUS NR.100635192)
- ELEKTROS TINKŲ (10KV ORO LINIJOS) APSAUGOS ZONA (PO 10 M)
- ELEKTROS KABELIO APSAUGOS ZONA (PO 1 M)
- RYŠIŲ KABELIO APSAUGOS ZONA (PO 2 M)
- MELIORACIJOS TINKŲ (DRENAŽO RINKTUVŲ) APSAUGOS ZONA (PO 5M) (ATKASUS IR SUDERINUS TIKSLIĄ VIETĄ)
- POLDERIŲ APSAUGOS ZONA (PO 15M į abi puses nuo pylimo)
- ĮĖJIMAS- IŠĖJIMAS
- PAGRINDINIS ĮĖJIMAS
- ĮVAŽIAVIMAS- IŠVAŽIAVIMAS
- PROJ. AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. ELEKTROMOBILIŲ STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. A TIPO ŽN STOVĖJIMO VIETOS
- PROJ. DVIRAČIŲ STOVAI
- PROJEKTUOJAMI VEDIMO PAVIRŠIAI (BET. TRINKELĖS)
- PROJEKTUOJAMI ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI (BET. TRINKELĖS)
- RATŲ ATMUŠĖJAS
- **INŽINERINIŲ TINKLŲ SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**
- V1 — PROJEKTUOJAMI VANDENTIEKIO TINKLAI
- F1 — PROJEKTUOJAMI SAVITAKINIAI BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
- FS1 — PROJEKTUOJAMI SLĖGINIAI BUITINIŲ NUOTEKŲ TINKLAI
- F1-1 — PROJEKTUOJAMI ŠULINIAI, TAŠKAI, PASIJUNGIMAI
- P1 — GREŽINIO APSAUGOS ZONA
- SIURBLINĖ APSAUGOS ZONA
- PROJEKTUOJAMA POŽEMINĖ UŽDAROMOJI SKLENDE
- NS-1 — PROJEKTUOJAMA NUOTEKŲ SIURBLINĖ
- NV1-1 — PROJEKTUOJAMAS BUITINIŲ NUOTEKŲ VALYMO ĮRENGINYS
- abE1 — PROJEKTUOJAMAS 0,4KV ABONENTINIS KABELIS
- APSAUGINIS VAMZDIS
- PROJ. ELEKTROS KABELIO APSAUGOS ZONA (PO 1 M)
- PROJ. VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ TINKLŲ APSAUGOS ZONA (PO 2,5 M)

**PASTABOS:**

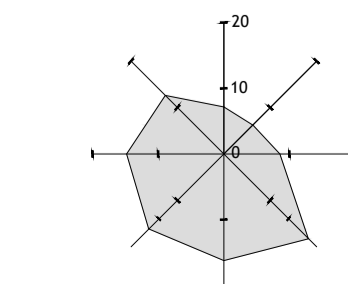
1. Prieš pradant vykdyti darbus, išsikviesti požemines komunikacijas aptamaujančių įmonių atstovus, esamų komunikacijų nužymėjimui.
2. Klojamo vamzdžio susikirtimo su esamomis komunikacijomis vietas ir esamų komunikacijų altitudes papildomai tikslinti vietoje.
3. Žemės darbus, futurių įrengimų vykdyti vadovaujantis įmonės statytojos taisyklėmis.
4. Po klojamais vamzdžiais įrengiamas išlyginamasis sluoksnis taip, kad vamzdis atsiremtų vienodai. Svarbu supilti gruntą, kad būtų gauta reikiama šoninė atrama.
5. Matmenys ir altitudės brėžinyje nurodytos metrais.
6. Išlaikyti horizontalų atstumą su dujotiekio skirstymo sistemos tinklais ne mažiau kaip 1,0 m, o kertantis vertikalus atstumas ne mažiau kaip 0,3 m.
7. Išlaikyti horizontalų ir vertikalų atstumus nuo susikirtimo komunikacijų remiantis STR 2.03.02:2005 "Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas" 5 ir 6 priedais.
8. Pažeistus drenažo tinklus nedelsiant atstatyti. Molinius drenažo vamzdžius pakeisti neperforuotais plastikiniais vamzdžiais, kai rinktuvų trasas kerta naujai projektuojamų inžinerinių tinklų trasos. Keičiama po 5 metrus į abi puses nuo susikirtimo su tinklais taško. Po gatvėmis atstatymui naudoti "S" klasės vamzdžius.

**PASTABOS:**

1. Nauja elektros linija 0,4 kV KL projektuojama valstybinėje žemėje.
2. Projektuojamas elektros kabelis žaliame zonoje klojamas 0,7m gylyje, visu ilgiu apsaugojamas PE d-110 mm vamzdžiu klojant po šaligatvio dangą atviru būdu išlaikyti ne mažesni kaip 1,2m gylyje.
3. Tiesiant kabelius per kelius, gatves, kloti ne mažesniame kaip 1,2 m gylyje nuo kelio dangos paviršiaus uždaru būdu PE d-110 mm didelio mechaninio atsparumo vamzdyje.
4. Želdiniuose el. kabelius kloti uždaru būdu PE d-110 mm didelio mechaninio atsparumo vamzdyje ne mažesniu kaip 0,75 m atstumu nuo medžių kamienų. Kur nėra galimybės išlaikyti atstumo naudoti oro kastuvus.
5. Kabelių kertant ar priartėjus prie inžinerinių tinklų kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu. Persikirtime su ryšiais, kabelius kloti po ryšių tinklais vamzdžiuose, išlaikant ne mažesni kaip 0,25m atstumą.
6. Darbus vykdyti vadovaujantis EIT "Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklė" IV skyriaus VII poskyrio "Kabelių linijos žemėje" reikalavimais ir statybos techniniai reglamentais.
7. Projektuojamo kabelio apsaugos zona yra po 1 m į abi puses.
8. Baigus elektros statybos darbus, vadovaujantis KPT SDK 19 taisyklėmis, turi būti visiškai atstatyta apimtis ir gerbūvis. Pažalinius ar pažalstus horizontalonius ženklinius turi būti atstatomas konstrukcijos atstatymo metu. Užtikrinti atstatomas dangos paviršiaus estetiškumą (ypač ryškumą, spalvą, tekstūrą).
9. Vieni darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais objekto užbaigimui ir tinkamam jo eksploatavimui, turi būti atlikti, nepriklausomai nuo to ar jie yra apibūdinti projekto dokumentuose, ar parodyti brėžiniuose.
10. Elektros tinklų savininkas įregistruos suprojektuotų tinklų apsaugos zonas Specialiųjų žemės sąlygų įstatymu nustatyta tvarka.

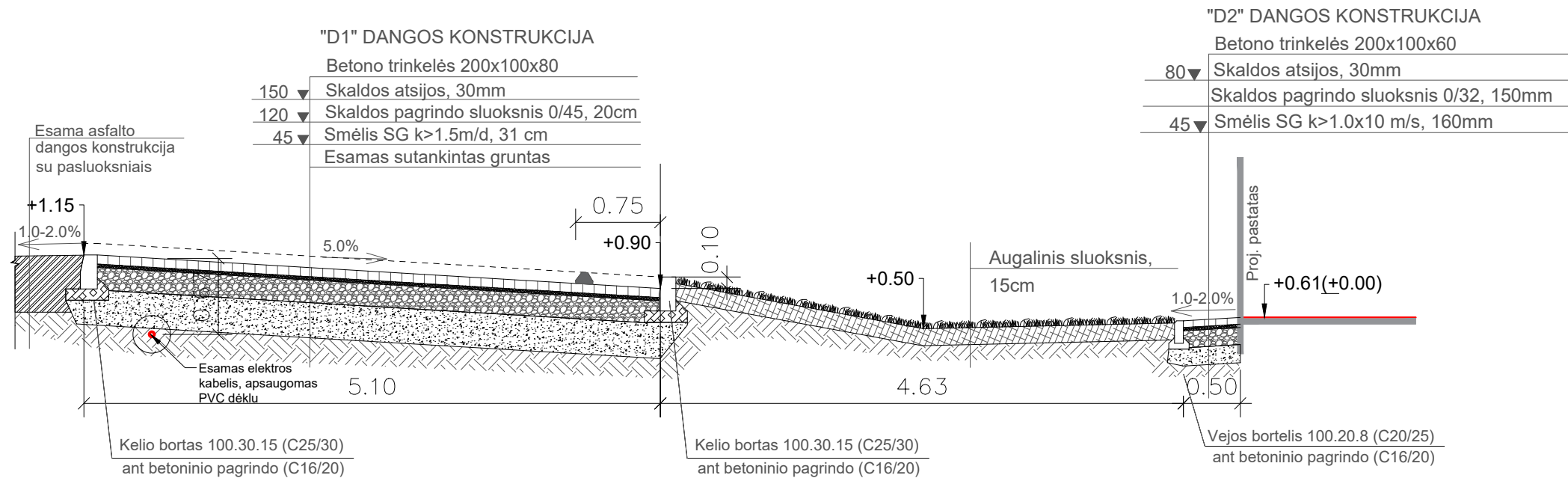
Prasymo numeris: TIHSI-20240917-060075

Plano tipas: Topografinis planas - pilnas turinys			
Objekto adresas: Šyškranės g. 50, Šyškranės k., Ruginės sen., Šilutės r. sav.			
Objektų sistema	Koordinatų sistema	Pagrindinis skilimas, cm	
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	20
		Vertikalus:	10
UAB <b>Architekto</b>			
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Paršas	Data
IGKV-437			
Užsakovas: UAB "Architekto"		Mastelis	Lapo Nr.
		1:500	Lapų sk.

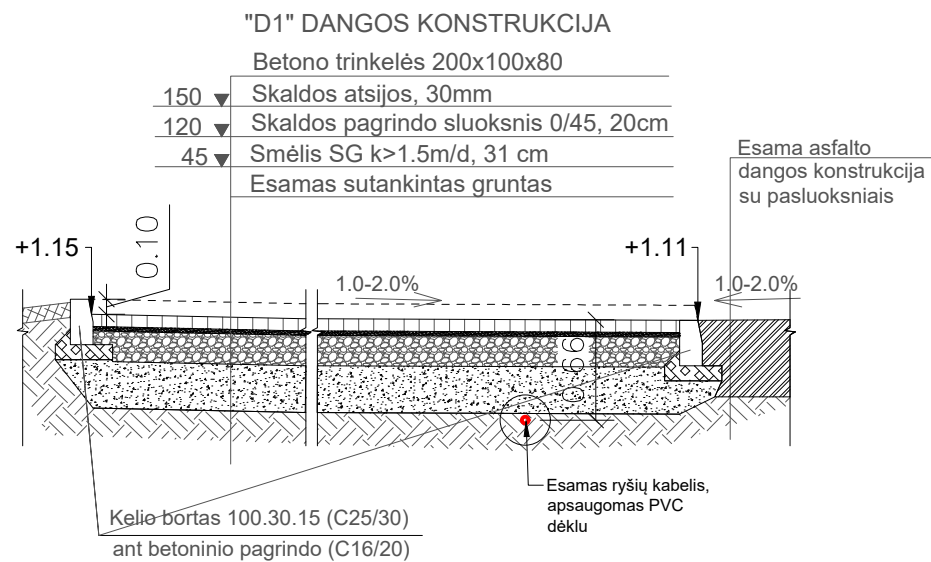


0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
ATESTATO NR.	Išleidimo data	Laidos autorius. Keitimo priežastis	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
A 1582	PV	T. Kartočienė	GAMYBINIO ČECHO PASTATO ŠYŠKRANĖS G. 50, ŠYŠKRANĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
A 1582	PDV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Architektas	D. Špogis	SUVESTINIS INŽINERINIŲ TINKLŲ PLANAS
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		LAPAS LAPŲ
TDP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-S.5
			LAIDA
			0

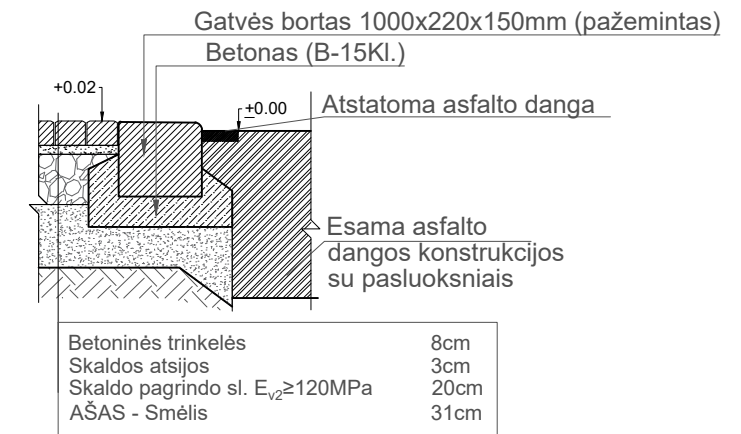
Skersinis pjūvis 1-1  
M 1:50



Skersinis pjūvis 2-2  
M 1:50



PRINCIPINĖ TRINKELIŲ IR ASFALTO DANGOS SUJUNGIMO DETALĖ "A"



0	2024	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis		
ATESTATO NR.	<b>architeko.</b>	UAB Architekto Panerių g. 38A LT-03202 Vilnius j.k. 306259742 info@architekto.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS GAMYBINIO CECHO PASTATO ŠYŠKRANTĖS G. 50, ŠYŠKRANTĖS K., RUSNĖS SEN., ŠILUTĖS R. SAV., REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
A 1582	PV	T. Kartočienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS Skersinis pjūvis 1-1, 2-2, detalė "A" M1:500	LAIDA 0
A 1582	PDV	T. Kartočienė		
ETAPAS	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS 1
TDP	ŽUVININKYSTĖS TARNYBA PRIE LIETUVOS RESPUBLIKOS ŽEMĖS ŪKIO MINISTERIJOS		24A17-TDP-SP.6	LAPŲ 1