

PROJEKTO PAVADINIMAS:	ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
STATINIO ADRESAS:	VILNIAUS G., DOMINIKONŲ G., VOKIEČIŲ G., VILNIUS
STATINIO KATEGORIJA:	NEYPATINGASIS STATINYS
STATYBOS RŪŠIS:	STATINIO REKONSTRAVIMAS
STATINIO PASKIRTIS:	ŠILUMOS TINKLAI
STATYTOJAS:	AB „VILNIAUS ŠILUMOS TINKLAI“
PROJEKTO ETAPAS:	TECHNINIS PROJEKTAS
PROJEKTO STADIJA:	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
PROJEKTO NUMERIS:	BC2003/8564-TP
BYLOS ŽYMUO:	PP
BYLOS LAIDA:	0
BYLOS IŠLEIDIMO DATA:	2020-08

Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
Direktorius	Tomas Gudaitis		
Projektavimo valdytojas	Romualdas Klimovič	30334	
Projekto vadovas	Andrius Bagdanovas	36033	



JURBARKAS

“Projektai ir Co”, UAB

DUOMENYS APIE JURIDINĮ ASMENĮ KAUPIAMI IR SAUGOMI LR JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRE

UŽTVANKOS G. 17, DAINIŲ K. LT-74202, JURBARKO R., LIETUVA, WWW.PROJEKTAI.CO

TEL. +370 447 70120 / +370 698 51552, **FAKS.** +370 447 70128, PROJEKTAVIMAS@ZILINSKIS.COM

KODAI 304317225 / LT100010333417

UAB „Bormann Consult“

DUOMENYS APIE JURIDINĮ ASMENĮ KAUPIAMI IR SAUGOMI LR JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRE


KĘSTUČIO G. 59-7, LT-44303 KAUNAS, LIETUVA, WWW.BORMANN-CONSULT.LT

TEL. +370 613 17598, INFO@BORMANN-CONSULT.LT

KODAI 304471038 / LT100011069212

TURINYS

1	BENDRIEJI DUOMENYS	3
1.1	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS.....	3
1.1.1	TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS	3
1.1.2	GRAFINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS	3
1.1.3	PRIEDAI.....	3
1.2	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO TIKSLAS, TEISINIAI PAGRINDAI, NORMATYVINIAI IR KITI DOKUMENTAI BEI DUOMENYS	4
1.3	BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS	4
2	AIŠKINAMASIS RAŠTAS.....	5
2.1	STATYBOS VIETA IR JOS APIBŪDINIMAS	5
2.2	ESAMA BŪKLĖ.....	5
2.3	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	6
2.4	NEKILNOJAMŲJŲ KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ APSAUGA.....	7
2.5	POVEIKIS APLINKAI.....	11
2.5.1	ATLIEKOS	11
2.5.2	ORAS	11
2.5.3	DIRVOŽEMIS	11
2.5.4	ŽEMĖS GELMĖS.....	11
2.5.5	BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ.....	12
2.5.6	KRAŠTOVAIZDIS.....	12
2.5.7	EKSTREMALIOS SITUACIJOS (AVARIJOS).....	13
3	BRĖŽINIAI.....	14
4	PRIEDAI	20

PROJEKTAI CO		ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	3
---------------------	---	--	---

1 BENDRIEJI DUOMENYS

1.1 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

1.1.1 TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS


Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	BC2003/8564-TP-PP.BD	2	0	Bendrieji duomenys	
2.	BC2003/8564-TP-PP.AR	9	0	Aiškinamasis raštas	

1.1.2 GRAFINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Brėžinio žymuo	Lapo Nr.	Lapų	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	BC2003/8564-TP-PP-VS	15	1	0	Vietovės schema	
2.	BC2003/8564-TP-PP.B-01	16	4	0	Šilumos tiekimo tinklų planas (Suvestinis inžinerinių tinklų planas)	

1.1.3 PRIEDAI

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapo Nr.	Lapų	Pavadinimas	Pastabos
1.	Priedas Nr. 1	21	8	Vilniaus senamiesčio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų planas	
2.	Priedas Nr. 2	29	2	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	

0	2020-08	Visuomenės informavimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	PROJEKTAI CO Ateities pl. 31, LT-52167 Kaunas, (įm. k. 304317225) tel.: +370 698 51552, projektavimas@zilinskis.com www.projektai.co			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
30334	PV (Vald.)	Romualdas Klimovič			
KVAL. PATV. DOK. NR.		Kęstučio g. 59-7, LT-44303 Kaunas (įm. k. 304471038) tel.: +370 61317598, info@bormann-consult.lt www.bormann-consult.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA
36033	PV	Andrius Bagdanovas		BENDRIEJI DUOMENYS	0
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: AB „VILNIAUS ŠILUMOS TINKLAI“			DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS LAPŲ
				BC2003/8564-TP-PP.BD	1 2

1.2 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO TIKSLAS, TEISINIAI PAGRINDAI, NORMATYVINIAI IR KITI DOKUMENTAI BEI DUOMENYS

Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas – išreikšti Statytojo sumanyto projektuoti statinio pagrindinių sprendinių idėją ir informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio (STR 1.04.04.2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, 4 priedas) numatomą projektavimą ir statybą.

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis:

- LR statybos įstatymu, LR nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos įstatymu ir kitais įstatymais bei teisės aktais reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, esminius statinio reikalavimus, kultūros paveldo statinių tvarkomųjų statybos darbų reikalavimus, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.
- Projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi.
- AB „Vilniaus šilumos tinklai“ 2020-06-09 išduotomis projektavimo sąlygomis Nr. 20132.
- Statinio kadastrinių matavimų ir teisinės registracijos Nekilnojamojo turto registro dokumentais.
- Žemės teritorijos statybinių tyrinėjimų (topografinė nuotrauka) dokumentais.

1.3 BENDRIEJI PAŽINTINIAI DUOMENYS

- **Statinio projekto pavadinimas** - ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
- **Statybos vieta** – VILNIAUS G., DOMINIKONŲ G., VOKIEČIŲ G., VILNIUS
- **Statybos darbų rūšis** – STATINIO REKONSTRAVIMAS
- **Statinio kategorija** – NEYPATINGASIS STATINYS
- **Pagrindas projektavimui** – PROJEKTAVIMO SĄLYGOS
- **Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis** – ŠILUMOS TINKLAI
- **Statytojas** – AB „VILNIAUS ŠILUMOS TINKLAI“
- **Projektavimo valdytojas** – PROJEKTAI IR CO, UAB
- **Projektuotojas** – UAB „BORMANN CONSULT“
- **Statinio projekto vadovas** – ANDRIUS BAGDANOVAS

Projektas bus įgyvendinamas naudojant Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšas, todėl būtina atlikti techninio projekto ekspertizę bei viešinimo procedūrą. Projektiniai pasiūlymai parengti pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.

Projekte numatoma rekonstruoti šilumos tiekimo tinklus nuo ŠK 92445 (Vilniaus g.) iki ŠK 92475R (Vokiečių g.), Vilniuje.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.BD	2	2	0

PROJEKTAI CO		ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	5
---------------------	---	--	---

2 AIŠKINAMASIS RAŠTAS

2.1 STATYBOS VIETA IR JOS APIBŪDINIMAS

Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai yra Vilniaus g., Dominikonų g. bei Vokiečių gatvės teritorijoje. Šalia rekonstruojamų tinklų teritorija yra tankiai užstatyta, šalia rekonstruojamų tinklų stovi daugiaaukščiai gyvenamieji namai, visuomeninės paskirties pastatai. Rekonstruojami šilumos tinklai ir/ar jų apsaugos zona patenka į suformuotus žemės sklypus adresu:

- Vilniaus g. 30, Vilnius (žemės sklypo unikalus numeris 4400-3787-1531);
- Vilniaus g. 32, Vilnius (žemės sklypo unikalus numeris 4400-0934-0476);
- Dominikonų g. 8, Vilnius (žemės sklypo unikalus numeris 4400-0774-8078);
- Vokiečių g. 26, Vilnius (žemės sklypo unikalus numeris 0101-0057-0027);
- Vokiečių g. 2, Vilnius (žemės sklypo unikalus numeris 0101-0057-0109);

bei yra rekonstruojami valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai.

Remiantis atliktais žemės teritorijos statybiniais tyrinėjimais (topografinė nuotrauka) rekonstruojamų šilumos tiekimo tinklų teritorijoje yra paklotų inžinerinių tinklų (vandentiekio, nuotekų šalinimo, dujotiekio, elektros tiekimo, ryšių ir kt.). Statybos sklypo reljefas tolygiai kintantis, ženklesnių žemės paviršiaus peraukštėjimų nėra.

Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai nepatenka į „Natura 2000“ saugomas teritorijas.


Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai patenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ir/ar jų apsaugos zonas bei pozonius:

- Kultūros paveldo teritorija. Pavadinimas: Vilniaus senjojo miesto ir priemiesčių archeologinė vietovė, unikalus objekto kodas 25504.
- Kultūros paveldo teritorija. Pavadinimas: Vilniaus senamiestis, unikalus objekto kodas 16073.

Į kitų, atskirai KPD registruotų objektų teritorijas rekonstruojamų šilumos tiekimo tinklų trasos nepatenka.

2.2 ESAMA BŪKLĖ

Esamų šilumos tiekimo tinklų statybos metai (1961-1998). Tinklai pakloti gelžbetoniniuose nepraeinamuose kanaluose, šiluminėse kamerose. Esami šilumos tiekimo tinklai ir jų priklausiniai susidėvėję, pažeista g/b kanalų ir šilumos kamerų hidroizoliacija, vamzdynų šilumos izoliacija praradusi savo savybes, plieniniai vamzdžiai pažeisti išorinės ir vidinės korozijos. Tinklų eksploatavimas iššaukia didesnius šilumos nuostolius į aplinką, išaugusi avarių šilumos tinkluose tikimybė.

0	2020-08	Visuomenės informavimui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	PROJEKTAI CO Ateities pl. 31, LT-52167 Kaunas, (įm. k. 304317225) tel.: +370 698 51552, projektavimas@zilinskis.com www.projektai.co		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
30334	PV (Vald.)	Romualdas Klimovič		
KVAL. PATV. DOK. NR.		Kęstučio g. 59-7, LT-44303 Kaunas (įm. k. 304471038) tel.: +370 61317598, info@bormann-consult.lt www.bormann-consult.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS:	LAIDA
36033	PV	Andrius Bagdanovas	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: AB „VILNIAUS ŠILUMOS TINKLAI“		DOKUMENTO ŽYMUO: BC2003/8564-TP-PP.AR	LAPAS LAPŲ 1 9

2.3 PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Naujai klojamiems šilumos tiekimo tinklams numatoma naudoti elektra virintus arba besiūlius pramoniniu būdu izoliuotus plieninius vamzdžius. Vamzdžių izoliacijai naudojamos poliuretano putos, o izoliacijos apsaugai – aukšto tankio polietileninis vamzdis su gedimų kontrolės sistema. Įmontuota gedimų kontrolės sistema leis laiku nustatyti į izoliaciją patekusią drėgmę ir taip apsaugoti vamzdžius nuo intensyvios korozijos, o nauji bekanaliai pramoniniu būdu izoliuoti vamzdžiai leis sumažinti šilumos nuostolius šilumos tinkluose ir padidins centralizuoto šilumos tiekimo sistemų efektyvumą.

Rekonstruojami šilumos tinklai daugiausia įrengiami esamose vietose, esamuose kanaluose, išmontavus kanalų dangčius, esamus vamzdžius, jų atramas, išskyrus kelias vietas, kuriose technologiškai neįmanoma išlaikyti esamų tinklų ašies, tačiau pagrindinė rekonstruojamo tinklo ašis išlieka esamoje šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje. Numatoma demontuoti dalį esamų šilumos kamerų, demontuojant kamerų perdengimus, užpilant kameras gruntu, jį sutankinant ir atstatant visas žemės paviršiaus dangas ir jų pasluoksnius į ne prastesnę būklę nei iki statybos darbų pradžios.

Vietose, kur šilumos tiekimo tinklai kerta pagrindines gatves, vamzdynas gali būti klojamas prastūmimo būdu esamuose nepraeinamuose kanaluose.

Statybos metu, visuomenei užtikrinami saugūs praėjimai, pravažiavimai į gretimus kiemus ar teritorijas.

Užbaigus statybos darbus visos dangos, išardyti statiniai, miesto infrastruktūros elementai ir pan. pilnai atstatomi į neblogesnę nei prieš statybos darbus buvusią būklę. Išilginį ir skersinį žemės paviršiaus nuolydžiai pritaikomi prie esamos situacijos. Papildomas teritorijos vertikalusis planavimas nenumatomas. Esamo žemės paviršiaus reljefo pakeitimas nenumatomas.

Projektuojamų šilumos tiekimo tinklų skersmenys priimti pagal nurodytus AB „Vilniaus šilumos tinklai“ projektavimo užduotyje.

Projektiniai sprendiniai rengiami nepažeidžiant esminių statinių reikalavimų, vadovaujantis Statytojo parengta užduotimi, įrengimų saugos reikalavimais, galiojančiais įstatymais ir normatyviniais dokumentais.

Suvestinis inžinerinių tinklų planas pateiktas brėžinyje BC2003/8564-TP-PP.B-01.

Pastaba. Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona yra žemės juosta, kurios plotis po 5 metrus nuo kanalo (vamzdyno) kameros išorinių kraštų, sienos.

Šilumnešio parametrai ir rekonstruojamų inžinerinių tinklų preliminarūs techniniai rodikliai pateikti 1 ir 2 lentelėje.


1 lentelė. Rekonstruojamų inžinerinių tinklų šilumnešio parametrai.

	DN	Projektinė temperatūra, °C	Projektinis slėgis P _s , bar	Terpė
Paduodama linija, T1	800-600	120	16	Termofikacinis vanduo
Grįžtama linija, T2		60		

2 lentelė. Rekonstruojamų inžinerinių tinklų preliminarūs techniniai rodikliai.

Eil. Nr.	Esami tinklai						Projektuojami tinklai		
	Atkarpos pavadinimas		Paklojimo metai	Paklojimo būdas	Medžiaga	DN mm	ilgis m	DN mm	ilgis m
1	92443	92444	1970	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	600	185,5	600	185,5

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	2	9	0

PROJEKTAI CO		ŠILUMOS TIEKIMO TINKLŲ NUO ŠK 92445 (VILNIAUS G.) IKI ŠK 92475R (VOKIEČIŲ G.), VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	7
---------------------	---	--	---

2	92444	92445	1970	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	600	69,2	600	69,2
3	92443	92443-14	1974	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	200	77,7	200	19,0
4	92443-14	92443-15	1984	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	200	34,9	200	34,9
5	92443	Vokiečių g. 26	1961	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	150	18,0	150	18,0
6	92442	92443	1970	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	600	105,0	600	105,0
7	92442	Vokiečių g. 9	1998	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	200	22,0	200	22,0
8	92442	92475	1975	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	600	66,1	600	66,1
9	92475	92475R	1975	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	600	122,0	600	122,0
10	92472	92475	1989	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	300	33,0	300	33,0
11	92272	Vokiečių g. 6	1985	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	150	23,0	150	23,0
12	92272	92270 (iki Vokiečių g. 2)	1989	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	300	54,6	300	54,6
13	92443-14	Dominikonų g. 15/1	1967	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	80	7,0	80	7,0
14	92442	92441 (iki Vokiečių g. 18)	1968	Nepraeinamuose kanaluose	Plienas	800	42,0	800	42,0

2.4 NEKILNOJAMŲJŲ KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ APSAUGA

Bendroji dalis:

Šilumos tiekimo tinklų nuo ŠK 92445 (Vilniaus g.) iki ŠK 92475R (Vokiečių g. šalia Rotušės aikštės), Vilniuje, rekonstravimo projekto tikslas – rekonstruoti esamus šilumos tiekimo tinklus, senus susidėvėjusius šilumos tiekimo tinklų vamzdžius ir jų priklausinius pakeičiant naujais bekanaliais šilumos tiekimo vamzdžiais ir jų priklausiniais.

Istoriniai duomenys:

Vilniaus gatvės atkarpa nuo Šv. Kotrynos (Vilniaus g. 30) bažnyčios iki Dominikonų gatvės (buv. Šv. Kotrynos gatvė) viena seniausių gatvių susiformavusių XIVA. ir ėusių nuo Vokiečių gatvės per Vilijos (Vilniaus) vartus iki Žaliojo tilto. Pirmą kartą ši gatvė apytiksliai atvaizduota ir 1581 m. išleistame Brauno atlase. Buvęs pavadinimas – Šv. Kotrynos gatvė – kilo pastačius Benediktinių vienuolyną ir Šv. Kotrynos bažnyčią.

II pasaulinio karo pabaigoje, sovietinei armijai šturmuojant miestą, Vilniaus gatvės pastatai buvo smarkiai apgriauti ir po II pasaulinio karo visa rytinė Vokiečių g. išsklotinė tarp Šv. Kotrynos bažnyčios ir Dominikonų gatvės buvo nugriauta, o pastatų vietoje praplatus gatvę pastatyta dab. S. Neries gimnazija.

Vokiečių gatvė – viena seniausių gatvių Vilniuje. Pavadinimas kilęs iš XIV am., kai čia apsigyveno vokiečių pirkliai ir amatininkai. Pirmą kartą ši gatvė apytiksliai atvaizduota ir 1581 m. išleistame Brauno atlase. Ši gatvė buvo ir išliko viena iš svarbiausių miesto gatvių, čia telkėsi amatai, prekyba, kitos svarbios miestiškojo gyvenimo funkcijos.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	3	9	0

Prieš II pasaulinį karą gatvė buvo miesto prekybinės veiklos koncentracijos centras. Didesnės parduotuvės dažniausia buvo įrengtos antruosiuose pastatų aukštuose, smulkesnės buvo kiemuose ir tarpuvartėse.

II pasaulinio karo pabaigoje, sovietinei armijai šturmuojant miestą, Vokiečių gatvės pastatai buvo smarkiai apgriauti. Pastatai išdegė.

Po II pasaulinio karo atstatant miestą visa rytinė Vokiečių g. išklotinė buvo nugriauta, gatvė praplatinta įrengiant bulvarą bei pastatant stalinistinės architektūros stiliaus pastatus.

Sprendiniai:

Numatomų rekonstruoti šilumos tiekimo tinklų trasa kerta Vilniaus senjojo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės, unikalus objekto kodas 25504; Vilniaus senamiesčio, unikalus objekto kodas 16073 teritorijas (Šių vietovių duomenys iš vertybių registro pridedami prie projekto aiškinamojo rašto kaip priedas Nr. 1). Į kitų atskirų KPD registruotų objektų teritorijas šilumos tiekimo trasa nepatenka, o gretimybėje esantiems kultūros paveldo objektams (Vilniaus g. 30; 41; Vokiečių g. 28; 24; 20; 22; 10; 8; 2;) vertingųjų savybių požymių turintiems objektams (Vilniaus g. 32; 47) taip pat Vilniaus, Dominikonų, Vokiečių gatvės saugomoms išklotinių atkarpoms įtakos nedaro.

Projekte numatomas tinklų rekonstravimas esamose vietose, esamuose kanaluose, išskyrus kelias vietas, kuriose technologiškai neįmanoma išlaikyti esamų tinklų ašies, tačiau pagrindinė rekonstruojamo tinklo ašis išlieka esamoje šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje. Vamzdynų keitimas pagrinde numatomas atviru būdu, iškasant tranšėjas, išskyrus kelias vietas, kuriose vamzdynų keitimas numatomas uždaru būdu. Atlikus numatytus rekonstravimo darbus visos dangos atstatomos į buvusią padėtį **arba projektuojamos atskiru projektu (įvykęs Vokiečių g. rekonstravimo konkursas).**

Atkarpa tarp šilumos kameros – 92445 iki Dominikonų gatvės:

Rekonstruojamų šilumos tiekimo tinklų darbų zona prasideda ties Šv. Kotrynos bažnyčia adresu Vilniaus g. 30. Šilumos kamera ŠK 92445 paliekama, nuo jos, pagrindinė DN600/800 magistralė esamoje vietoje keičiama atviru būdu (ties kamera esančią tinklo dalį 1,8m įrengiant uždengiamame g/b kanale), o priartėjus prie bažnyčios, 17,5 m ilgio ruožas esamoje vietoje numatomas rekonstruoti uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose. Toliau, iki paliekamos ŠK 92444, šalia Salomėjos Neries gimnazijos, vamzdynas esamoje vietoje keičiamas atviru būdu. Nuo kameros ŠK 92444 dalis tinklo keičiama atviru būdu, dalis uždaru (vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose), bei dalis atviru būdu, įrengiant tinklus uždengiamuose g/b kanaluose). Ties Vilniaus g. – Dominikonų g. sankryža, vamzdynas esamoje vietoje keičiamas uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose iki pat Vokiečių g. gale esančios viešojo transporto stotelės.

Ši trasa dalis (Nuo ŠK 92445 iki Dominikonų gatvės) eina Vilniaus gatve Vilniaus senjojo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės, unikalus objekto kodas 25504 ir Vilniaus senamiesčio, unikalus objekto kodas 16073 teritorijomis. Trasa klojama esamos trąsos (esamuose kanaluose) vietoje kur archeologiniai sluoksniai ir buvusių pastatų liekanos suardytos, į kitų atskirų KPD registruotų objektų teritorijas nepatenka ir praeidama šalia kultūros paveldo objektų: Benediktinių vienuolyno ansamblio (kodas 643); Benediktinių vienuolyno ansamblio Šv. Kotrynos bažnyčios (kodas 25026) Vilniaus g. 30; Mažųjų Radvilų rūmų (kodas 644); Vilniaus g. 41; bei gretimybėje esančių vertingųjų savybių požymių turinčių objektų (Vilniaus g. 32; 47) taip pat Vilniaus gatvės saugomoms išklotinių atkarpų joms įtakos nedaro.

Atkarpa Dominikonų gatvėje:

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	4	9	0

Už magistralinio vamzdyno DN600/800 posūkio ties Vokiečių g. viešojo transporto stotele, įrengiama DN200/315 atšaka į pastatą Vilniaus g. 32, nuo kurios esamoje vietoje prijungiama atšaka DN80/16 į pastatą Vokiečių g. 15. Kadangi numatoma panaikinti esamą Dominikonų g. ir Vokiečių g. sankryžoje esančią šilumos kamerą ŠK 92443-14, darbus numatoma vykdyti atviru būdu, laikinai uždarant pravažiavimą dešiniąja Vokiečių g. dalimi. Atšaka prie magistralės prijungiama naujoje vietoje, prijungus, įrengiamas sklendžių šulinys Š-7 ir likusi atšakos dalis keičiama esamoje tinklų vietoje. Darbų pabaiga – prisijungimas prie esamų tinklų už naikinamos šilumos kameros ŠK 92443-15.

Ši trasos dalis (Dominikonų gatvėje) eina Vilniaus senojo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės, unikalus objekto kodas 25504 ir Vilniaus senamiesčio, unikalus objekto kodas 16073 teritorijomis. Trasa klojama esamos tramos (esamuose kanaluose) vietoje kur archeologiniai sluoksniai ir buvusių pastatų liekanos suardytos į kitų atskirų KPD registruotų objektų teritorijas nepatenka, o gretimybėje esančiam vertingųjų savybių požymių turinčiam objektui - S. Neries gimnazijai Vilniaus g. 32, bei Vilniaus, Dominikonų, Vokiečių gatvių saugomoms išsklotinių atkarpoms įtakos nedaro.

Atkarpa Vokiečių gatvėje:

Numatomi keisti pagrindinės magistralės DN600 šilumos tiekimo vamzdžiai su atšakomis, esantys Vokiečių g. centrinėje dalyje, pėsčiųjų zonoje. Nuo Vokiečių g. gale esančios viešojo transporto stotelės vamzdynai keičiami esamoje vietoje, atviru būdu. Šilumos kamera ŠK 92443 paliekama, pakeičiant DN150/250 atšaką į pastatą adresu Vokiečių g. 26. Atšaka keičiama esamoje vietoje, po Vokiečių gatve vamzdyno pakeitimą numatant uždaru būdu, t.y. prastumiant vamzdyną esamuose loviuose. Toliau, darbai Vokiečių g. centrinėje dalyje, pėsčiųjų zonoje atviru būdu numatomi vykdyti iki Vokiečių g. centrinėje dalyje esančio fontano. Ties fontanu numatomas vamzdynų pakeitimas (18,5 m) esamoje vietoje uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose po fontanu. Netoli fontano esančią šilumos kamerą ŠK 92442 numatoma rekonstruoti, pakeičiant kameroje esančias atramas ir kameros perdangą. Nuo ŠK 92442 esamoje vietoje atviru būdu keičiama atšaka DN200/315 link pastato Vokiečių g. 9, bei iš priešingos pusės ateinantis DN800/1000 magistralinis vamzdynas. Magistralinis DN800/1000 vamzdynas nuo ŠK 92442, per Vokiečių gatvę, bei link Vokiečių g. 18A/18 esančio namo bromu numatomas keisti atviru būdu, ties Vokiečių g. 18A/18 esančio namo bromu ir per esamą bromą vamzdynas numatomas keisti uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose, darbų pabaigą numatant Vokiečių g. 18A/18 vidiniame kieme, kur rekonstruojami tinklai prijungiami prie senų tinklų.

Nuo rekonstruojamos ŠK 92442 toliau darbai numatomi vykdyti Vokiečių g. centrinėje dalyje, pėsčiųjų zonoje atviru būdu, numatant vamzdyno įrengimą uždaru būdu (6,5 m) siekiant išsaugoti šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje augantį medį.

Toliau, Vokiečių g. centrinėje dalyje, pėsčiųjų zonoje esanti šilumos kamera ŠK 92475 paliekama, kurioje prie keičiamo magistralinio DN 600/800 vamzdyno prijungiama DN300/450 atšaka, nueinanti į pastatą adresu Vokiečių g. 2. Dalis DN300/450 atšakos ties Barbaros Radvilaitės paminklu įrengiama uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose. Prie minėtos atšakos paliekamoje kameroje ŠK92272 prijungiama DN80/160 atšaka nueinanti į pastatą Vokiečių g. 5, ir DN150/250 atšaka nueinanti į pastatą Vokiečių g. 6. Atšakos DN150/250 ir DN300/450 Vokiečių g. zonoje įrengiamos uždaru būdu, t.y. vamzdžius prastumiant esamuose kanaluose. Pagrindinės magistralės ir likusių atšakų rekonstravimo darbai numatomi atviru būdu, išskyrus zoną ties Barbaros Radvilaitės paminklu, kur ir pagrindinę

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	5	9	0

magistralę ir atšakas esamose vietose numatoma rekonstruoti uždaru būdu, t.y. prastumiant vamzdynus esamose vietose, esamais loviais (17,5 m DN600/800) ir (9,5 m DN300/450).

Už Barboros Radvilaitės paminklo iki Vokiečių g. pradžioje esančios viešojo transporto stotelės vamzdyno keitimas numatomas esamose vietose, atviru būdu.

Ši trasos dalis (nuo Dominikonų gatvės iki Rotušės aikštės) eina Vokiečių gatve Vilniaus senajo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės, unikalus objekto kodas 25504 ir Vilniaus senamiesčio, unikalus objekto kodas 16073 teritorijomis. Trasa klojama esamos trąsos (esamuose kanaluose) vietoje kur archeologiniai sluoksniai ir buvusių pastatų liekanos suardytos. Darbų vykdymo metu, aptikus naujų vertingųjų savybių, darbai sustabdomi Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (Zin.. 2004. Nr. 153-5571) 9 str. nustatyta tvarka, projektas (nutrasavimas) pataisomas.

Į kitų atskirų KPD registruotų objektų teritorijas rekonstruojama trasa nepatenka ir praeidama šalia:

I. Kultūros paveldo objektų:

1. Fitinhofų rūmai (kodas 755) Vokiečių g. 28
2. Pastatų kompleksas, vad. Ulricho Hozijaus namais (26988) Pastatų komplekso, vad. Ulricho Hozijaus namais, Šiaurės rytų pastatas (kodas 26988) Vokiečių g. 24
3. Vilniaus evangelikų liuteronų bažnyčios ir namų kompleksas (kodas 27336) Vilniaus evangelikų liuteronų bažnyčios ir namų komplekso rytų namas (kodas 1082) Vilniaus evangelikų liuteronų bažnyčios ir namų komplekso šiaurės namas (kodas 1083) Vokiečių g. 20, 22
4. Namas (kodas 754) Vokiečių g. 16
5. Namas (kodas 34765) Vokiečių g. 10
6. Pocijų namas (kodas 753) Vokiečių g. 8
7. Dailės parodų rūmai (kodas 15911) Vokiečių g. 2 (keičiamas įvadas į pastatą, esamoje vietoje)

II. Vertingųjų savybių turinčių objektų:

1. Vokiečių g. 26;
2. Vokiečių g. 14;
3. Vokiečių g. 12;
4. Vokiečių g. 6;
5. Vokiečių g. 4;

III. Vokiečių gatvės saugomoms išsklotinių atkarpų.

Vertingosioms savybėms (I;II;III) įtakos nedaro.

Visose žemės judinimo vietose, rekonstruojant esamą trasą, privalomai turi būti atliekami archeologinių tyrinėjimų darbai.

Statybos darbų metu aptikus naujų vertingųjų savybių, darbai sustabdomi Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo (Zin.. 2004. Nr. 153-5571) 9 str. nustatyta tvarka, projektas pataisomas.

Atlikus numatomus darbus Vilniaus senajo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės, unikalus objekto kodas 25504; Vilniaus senamiesčio, unikalus objekto kodas 16073; vertingosioms savybėms pakenkta nebus.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	6	9	0

2.5 POVEIKIS APLINKAI

2.5.1 ATLIEKOS

Darbų metu susidarančių atliekų kiekiai bus numatyti parengus projektą.

Rangovas prieš ardant izoliaciją privalo nustatyti ar izoliacinės medžiagos turi asbesto ir atitinkamai jas tvarkyti. Medžiagos turinčios asbesto priskiriamos 17 06 01 kodui.

Nuimtas humusingas dirvožemis saugomas saugojimo vietose ir panaudojamas žalių plotų, baigus statybos darbus, atstatymui. Paskleidžiant, išplaniruojant ir užsėjant žolių sėklų mišiniu.

Vietinis iškastas gruntas panaudojamas užpilant šilumos tiekimo tinklų tranšėjas.

Statybos darbų metu susidarys statybinės atliekos, kurios bus tvarkomos, vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis.

Statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos statybos teritorijoje konteineriuose, uždarse talpose ar tvarkingose krūvose, jei jos neužteršia aplinkos. Asbesto turinčios atliekos turi būti surenkamos atskirai nuo kitų statybinių atliekų.

2.5.2 ORAS

Orą gali teršti tik dulkės, išmetamos dujos statybos metu sukeltos transporto priemonių.

2.5.3 DIRVOŽEMIS

Dirvožemio tarša nenumatoma. Mechanizmai ir mašinos, naudojami šilumos tinklų klojimui, žemės darbams, dangų ardymui ir atstatymui turi būti techniškai tvarkingi, kad degalai ir tepalai nepatektų į gruntą ir neužterštų grunto ir gruntinio vandens. Nutekėjus tepalams arba degalams, lokalinio užteršimo vietos gruntas turi būti surinktas ir išvežtas į tam skirtus sąvartynus arba nukenksminimo vietas.

Degalai ir tepalai turi būti saugomi specialiai įrengtose aikštelėse. Tara, kurioje laikomi degalai ir tepalai, turi būti sandari.

Užbaigus šiluminių tinklų klojimo darbus, visos šiukšlės, statybinės atliekos, nuardyta asfalto, betono danga turi būti surinkta ir išvežta į sąvartyną. Išardytos dangos ir vejos turi būti atstatytos.

Vykdamas statybos darbus būtina išsaugoti paviršinį dirvožemį, nesandėliuoti statybinių medžiagų, grunto, nestatyti technikos arčiau kaip 4,5 m nuo medžių lajų krašto, saugoti vejas, nelaikyti degalų bei tepalų arčiau kaip 15 m nuo medžių lajų krašto ir 10 m nuo krūmų.

Veja atstatoma ir įrengiama sumontavus ir technologiškai užpylus paklotas inžinerines komunikacijas. Veja atstatoma tose vietose, kur buvo nuimtas augalinis sluoksnis ir vietose, kur veja buvo sugadinta t.y. sandėliuojant medžiagas, išvažinėta, ištrypta ar pan.

2.5.4 ŽEMĖS GELMĖS

Žemės gelmėms statyba įtakos neturės, nes tinklams įrengti numatomos šiuolaikinės technologijos ir medžiagos neleis užteršti grunto ir gruntinio vandens.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	7	9	0

2.5.5 BIOLOGINĖ ĮVAIROVĖ

Statybos darbai biologinei įvairovei įtakos neturės. Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje augančius saugotinus medžius draudžiama kirsti ir genėti intensyviausiu laukinių paukščių veisimosi laikotarpiu, nuo kovo 15 d. iki rugpjūčio 1 d., išskyrus atvejus, kai medžiai kelia grėsmę žmonių gyvybei, sveikatai, turtui, saugiam eismui, saugiam elektros energijos, šilumos, dujų, naftos ir jos produktų tiekimo atnaujinimui arba pateikiama eksperto, baigusio biologijos krypties studijas ir įgijusio kompetencijų ornitologijos srityje, pažyma, kad kertamame ir (ar) genimame medyje ir greta augančiuose medžiuose nėra besiveisiančių laukinių paukščių.

2.5.6 KRAŠTOVAIZDIS

Šilumos tiekimo tinklų statybos bei eksploatacijos metu įtaka kraštovaizdžiui bus minimali.

Remiantis atliktų topografinių tyrimų duomenimis, numatomų rekonstruoti šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje auga **17** vnt. įvairių rūšių ir skersmens medžių.

Siekama maksimaliai išsaugoti šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje neleistinai augančius medžius ir krūmynus, kur technologiškai įmanoma darbai numatomi vykdyti uždaru būdu, tačiau atsižvelgiant į rekonstruojamų šilumos tiekimo tinklų gylį bei reikalingą tranšėjos plotį darbų vykdymui, bus reikalinga iškirsti **1** vnt. liepą, neleistinai augančią ant rekonstruoti numatytos šilumos tiekimo tinklų trasos ir tinklų apsaugos zonoje.

Informacija apie numatomą kirsti medį:

Žymėjimas plane	Medžio pavadinimas	Kamieno skersmuo, cm	Medžio būklė (jei būklė nebus nurodoma, bus laikoma, kad medžio būklė gera) *
1	Liepa	42	*

* - medžių būklė ir skersmenį pakartotinai įvertinti prieš pradėdant projekte numatytų sprendinių įgyvendinimą.

Likę šilumos tiekimo tinklų apsaugos zonoje ir statybvietėje augantys medžiai turi būti apsaugoti nuo galimų pažeidimų ant kamienų viela pririšamomis 2,0-2,50 m ilgio lentomis.

Atkreiptinas dėmesys, kad remiantis LR specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonoje draudžiama 2 metrų atstumu į abi puses nuo tinklo kanalo (vamzdyno, drenažo) išorinių ribų sodinti ir auginti želdinius (išskyrus žolinius augalus). Likusioje šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonoje sodinant ir (ar) auginant želdinius, šiems darbams vykdyti turi būti gautas šilumos perdavimo tinklų savininko ar valdytojo pritarimas įstatyme nurodyta tvarka.

Remiantis saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašu, saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo, genėjimo darbus gali vykdyti žemės ar želdynų ir želdinių savininkas ar valdytojas, taip pat šios tvarkos numatytais atvejais prašymą pateikęs kitas fizinis ar juridinis asmuo, gavęs savivaldybės leidimą saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo, genėjimo darbams, išduotą pagal nustatytą formą ir atlyginus pašalinamų saugotinių medžių ir krūmų atkuriamąją vertę, nurodytą leidime.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	8	9	0

Leidimo saugotinių medžių ir krūmų kirtimui, persodinimui ar kitokiam pašalinimui, genėjimui nereikia, jeigu jie auga elektros tinklų, šilumos perdavimo tinklų, magistralinių dujotiekių ir naftotiekių (produktotiekių) apsaugos zonoje ir šiuos darbus atlieka, prieš darbų pradžią apie juos raštu, telefonu, elektroniniu paštu informavę žemės, kurioje auga saugotini medžiai ir krūmai, savininką ar valdytoją, elektros tinklus, šilumos tinklus, magistralinius dujotiekus ir naftotiekus (produktotiekus) eksploatuojantys asmenys ar jų įgalioti tretieji asmenys.

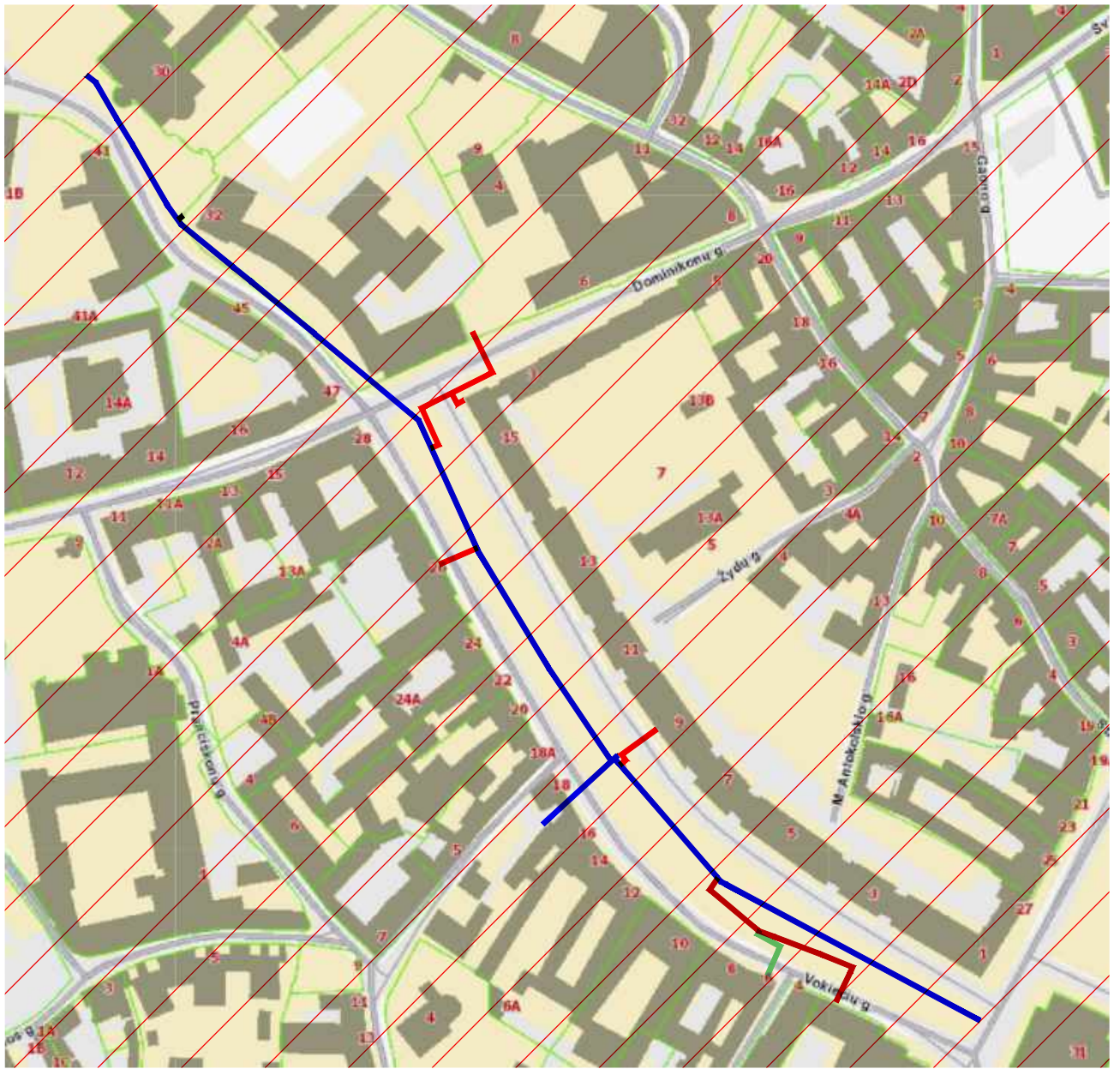
Darbų vykdymo metu, nustatius, kad yra būtinų kirsti medžių ar krūmų kurie nebuvo pažymėti projektinėje dokumentacijoje, topografinėje nuotraukoje, ar jų pažymėjimas neatitinka faktinės situacijos, šių želdinių kirtimui taip pat turi būti gautas leidimas.

2.5.7 EKSTREMALIOS SITUACIJOS (AVARIJOS)

Iš avarinių situacijų galimas tik atsitiktinis tepalų ar degalų nutekėjimas. Nutekėjus tepalams arba degalams, lokalinio užteršimo vietos gruntas turi būti surinktas ir išvežtas į tam skirtus sąvartynus arba nukenksminimo vietas.

DOKUMENTO ŽYMUO:	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
BC2003/8564-TP-PP.AR	9	9	0

3 BRĖŽINIAI

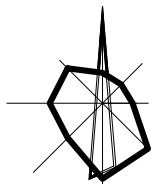


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Suformuoti žemės sklypai
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7003-3011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1397-5000-6012
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7001-3019
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7006-7011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 4400-1039-0968

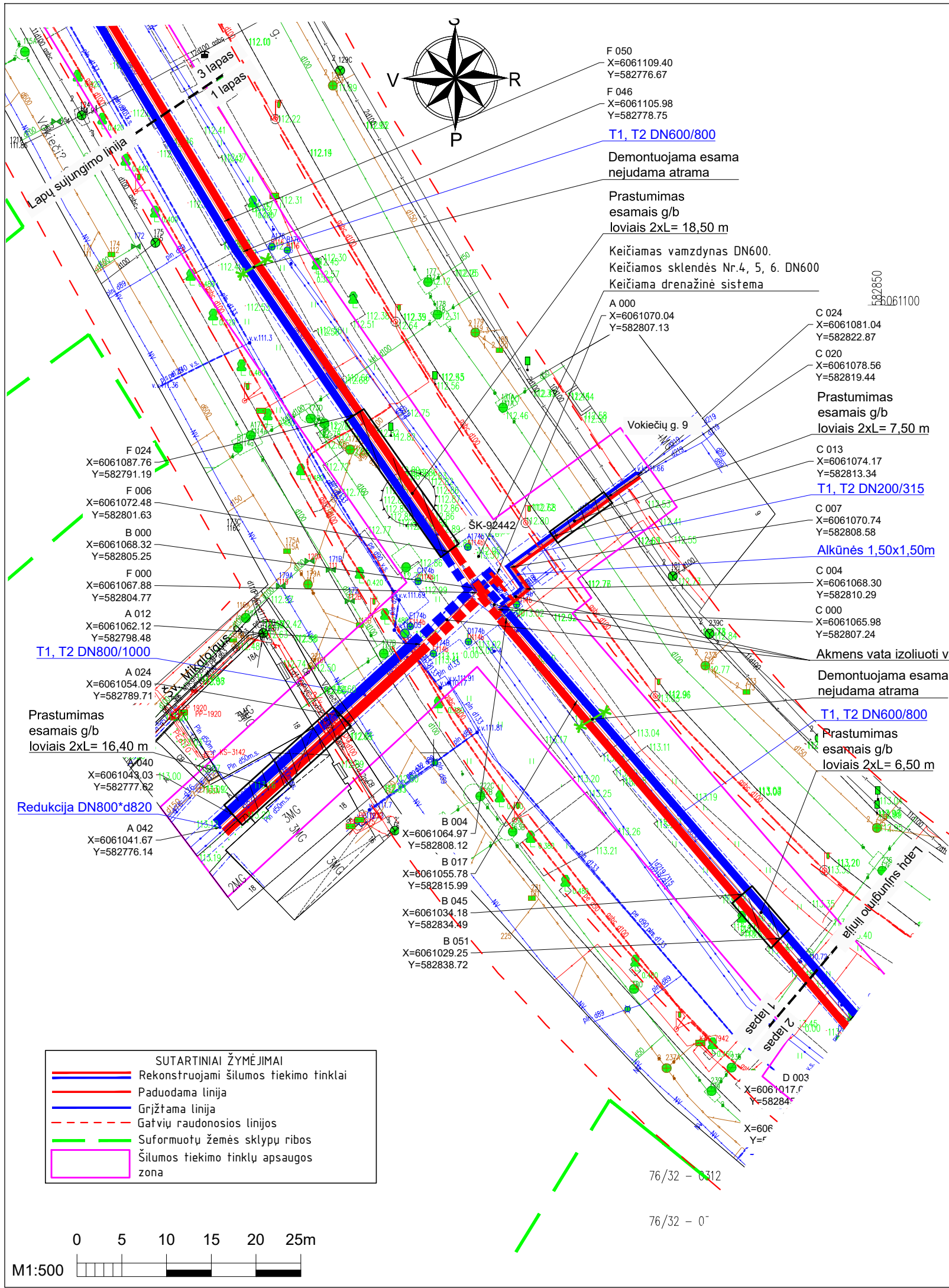


Kultūros paveldo teritorija. Pavadinimas: Vilniaus senamiestis, unikalus objekto kodas 16073 ir Vilniaus senojo miesto ir priemiesčių archeologinė vietovė, unikalus objekto kodas 25504



Vilniaus rajono

0	2020 08	Visuomenės informavimui	
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	PROJEKTAI CO Afeities pl. 31, Kaunas LT-52167 Lietuva / Lithuania El. paštas: projektavimas@zilinskis.com		Statinio projekto pavadinimas: Šilumos tiekimo tinklų nuo ŠK 92445 (Vilniaus g.) iki ŠK 92475R (Vokiečių g.), Vilniuje, rekonstravimo projektas
	Projektavimo vald.	Romuald Klimovič	Statiny:
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "Bormann Consult" Kęstučio g. 59-7, Kaunas LT-44303 Lietuva / Lithuania El. paštas: info@bormann-consult.lt		Šilumos tiekimo tinklai
	36033	PV	Andrius Bagdanovas
38827	PDV	Andrius Višinskas	Dokumento pavadinimas: Situacijos schema
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: AB "Vilniaus šilumos tinklai"		Dokumento žymuo: BC2003/8564-TP-PP.B-01
			Lapas 1
		Lapų 1	



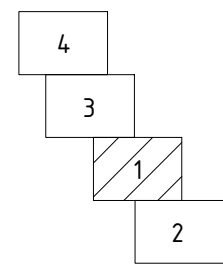
REKONSTRUOJAMŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

	DN	Projektinė temperatūra, °C	Projektinis slėgis, bar	Terpė
Paduodama linija, T1	50-800	120	16	Termofikacinis vanduo
Grįžtama linija, T2		60		



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Suformuoti žemės sklypai
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7003-3011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1397-5000-6012
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7001-3019
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7006-7011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 4400-1039-0968



- PASTABOS**
- Šilumos tiekimo tinklai įrengiami naudojant pramoniniu būdu izoliuotus vamzdžius.
 - Prieš pradėdant statybos darbus, patikslinti (nustatyti) rekonstruojamus šilumos tiekimo tinklus kertančių komunikacijų vietas bei gylius.
 - Žemės darbus vykdyti komunikacijų apsaugos zonoje galima tik dalyvaujant komunikacijos eksploatuojančių organizacijų atstovams. Užbaigus statybos darbus kitų tinklų apsaugos zonose iš atitinkamų tų tinklų atstovų gauti pažymas.
 - Šilumos tiekimo tinklų sankirtų su kitomis komunikacijomis vietose, po 2 m į abi puses, kasti rankiniu būdu.
 - Ties posūkių kampais bei "U" formos kompensatoriais g/b kanalai yra demontuojami po ≥ 1 metrą į kiekvieną pusę (jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip), o atšakoje - ≥ 3 metrai pagrindinėje linijoje (po $\geq 1,5$ m į abi puses nuo atšakos) ir ≥ 3 metrai atšakoje.
 - Statybos metu užtikrinti priėjimus prie pastatų.
 - Visos dangos, išardomi statiniai, miesto infrastruktūros elementai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į ne prastesnę būklę, nei prieš statybos darbų pradžią.
 - Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona yra žemės juosta, kurios plotis po 5 metrus nuo kanalo (vamzdyno) išorinių kraštų, sienos.
 - Pramoniniu būdu izoliuotais vamzdžiais įrengiamų šilumos tiekimo tinklų matmenys pateikiami BC2003/8564-TP-ŠT.B-05 brėžinyje.
 - Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su gatvės apšvietimo elektros kabeliais, kabeliai dedami į apsauginius PVC dėklus.
 - Statybos metu demontuoti tvoros ir statiniai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į ne prastesnę nei prieš statybos darbus buvusią būklę.

TOPD derinimo lentelė

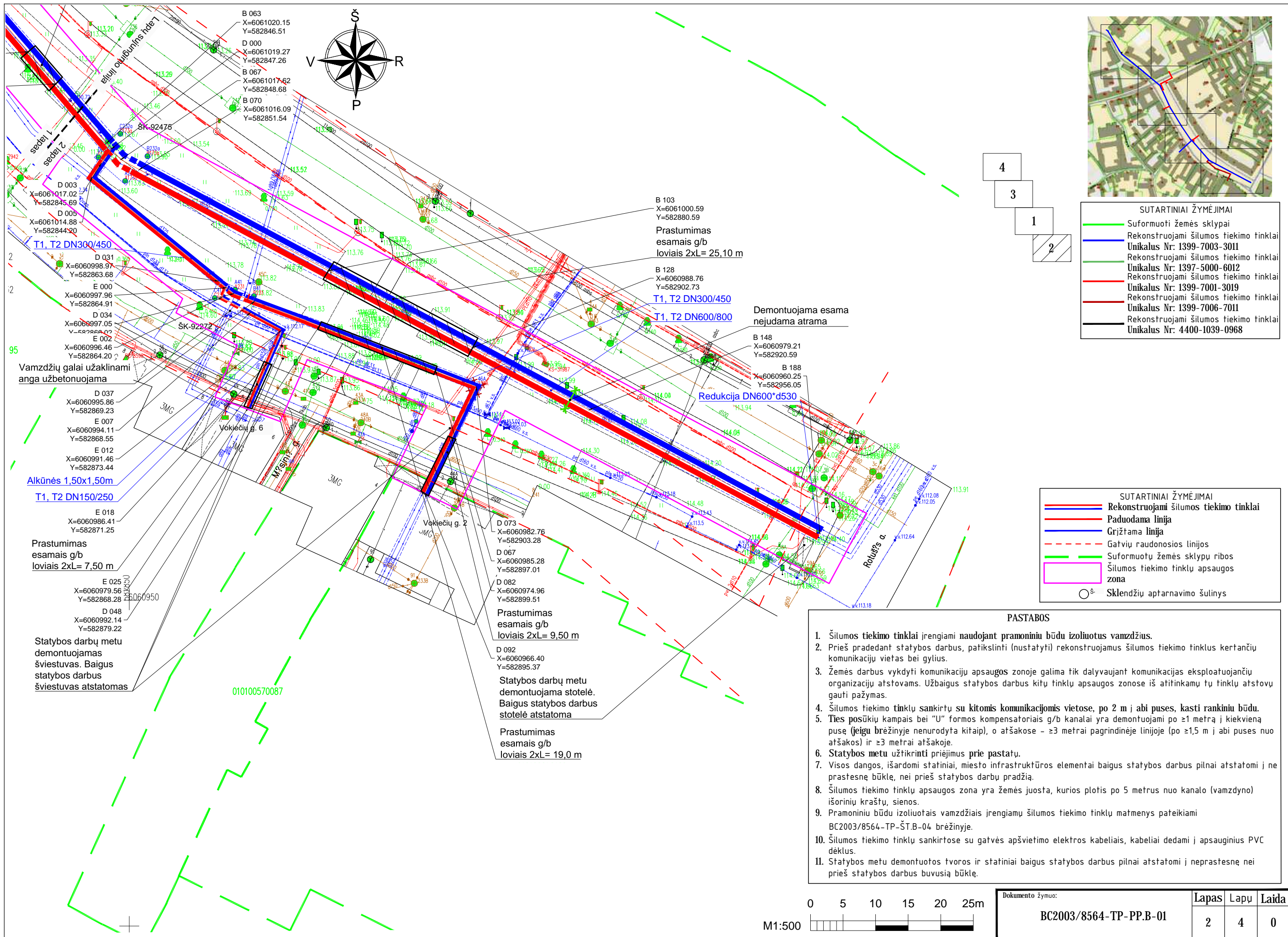
Stambaus mastelio topografinių planų derinimo su inžinerinius tinklus eksploatuojančiomis organizacijomis viešojoje elektroninėje paslaugoje (TOPD) topografinio plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.

Data:	Leidimo Nr.:	Suderinimo ID:
2020-07	1GKV-1313	13:20:7132

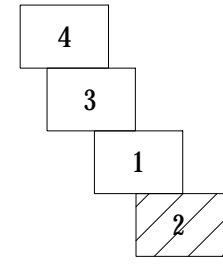
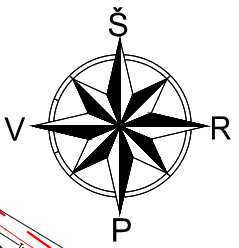
0	2020 08	Visuomenės informavimui
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimų priežastis (jei taikoma)
Kval. patv. dok. Nr.	PROJEKTAI CO Ateities pl. 31, Kaunas LT-52167 Lietuva / Lithuania El. paštas: projektavimas@zilinskis.com	Statinio projekto pavadinimas: Šilumos tiekimo tinklų nuo ŠK 92445 (Vilniaus g.) iki ŠK 92475R (Vokiečių g.), Vilniuje, rekonstravimo projektas
Projektavimo vald.	Romuald Klimovič	Statiny:
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "Bormann Consult" Kęstučio g. 59-7, Kaunas LT-44303 Lietuva / Lithuania El. paštas: info@bormann-consult.lt	Šilumos tiekimo tinklai
36033	PV	Andrius Bagdanovas
38827	PDV	Andrius Višinskas
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: AB "Vilniaus šilumos tinklai"	Dokumento žymuo: BC2003/8564-TP-PP.B-01
		Lapas Lapų
		1 4

A3 (420.00 x 297.00MM)





B 063
X=6061020.15
Y=582846.51
D 000
X=6061019.27
Y=582847.26
B 067
X=6061017.62
Y=582848.68
B 070
X=6061016.09
Y=582851.54



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Suformuoti žemės sklypai
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7003-3011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1397-5000-6012
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7001-3019
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7006-7011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 4400-1039-0968

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
- Paduodama linija
- Grįžtama linija
- - - Gatvių raudonosios linijos
- Suformuotų žemės sklypų ribos
- Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona
- Sklendžių aptarnavimo šulinys

PASTABOS

1. Šilumos tiekimo tinklai įrengiami naudojant pramoniniu būdu izoliuotus vamzdžius.
2. Prieš pradėdant statybos darbus, patikslinti (nustatyti) rekonstruojamus šilumos tiekimo tinklus kertančių komunikacijų vietas bei gylius.
3. Žemės darbus vykdyti komunikacijų apsaugos zonoje galima tik dalyvaujant komunikacijos eksploatuojančių organizacijų atstovams. Užbaigus statybos darbus kitų tinklų apsaugos zonose iš atitinkamų tų tinklų atstovų gauti pažymas.
4. Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su kitomis komunikacijomis vietose, po 2 m į abi puses, kasti rankiniu būdu.
5. Ties posūkių kampais bei "U" formos kompensatoriais g/b kanalai yra demontuojami po ≥ 1 metrą į kiekvieną pusę (jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip), o atšakose - ≥ 3 metrai pagrindinėje linijoje (po $\geq 1,5$ m į abi puses nuo atšakos) ir ≥ 3 metrai atšakoje.
6. Statybos metu užtikrinti priėjimus prie pastatų.
7. Visos dangos, išardomi statiniai, miesto infrastruktūros elementai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į ne prastesnę būklę, nei prieš statybos darbų pradžią.
8. Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona yra žemės juosta, kurios plotis po 5 metrus nuo kanalo (vamzdinio) išorinių kraštų, sienos.
9. Pramoniniu būdu izoliuotais vamzdžiais įrengiamų šilumos tiekimo tinklų matmenys pateikiami BC2003/8564-TP-ŠT.B-04 brėžinyje.
10. Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su gatvės apšvietimo elektros kabeliais, kabeliai dedami į apsauginius PVC dėklus.
11. Statybos metu demontuotos tvoros ir statiniai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į ne prastesnę nei prieš statybos darbus buvusią būklę.

T1, T2 DN300/450

B 103
X=6061000.59
Y=582880.59
Prastumimas esamais g/b loviais 2xL= 25,10 m

B 128
X=6060988.76
Y=582902.73
T1, T2 DN300/450
T1, T2 DN600/800

Demontuojama esama nejudama atrama

Redukcija DN600*d530

Vamzdžių galai užaklinami anga užbetonuojama

Alkūnės 1,50x1,50m
T1, T2 DN150/250

Prastumimas esamais g/b loviais 2xL= 7,50 m

D 073
X=6060982.76
Y=582903.28
D 067
X=6060985.28
Y=582897.01
D 082
X=6060974.96
Y=582899.51
Prastumimas esamais g/b loviais 2xL= 9,50 m

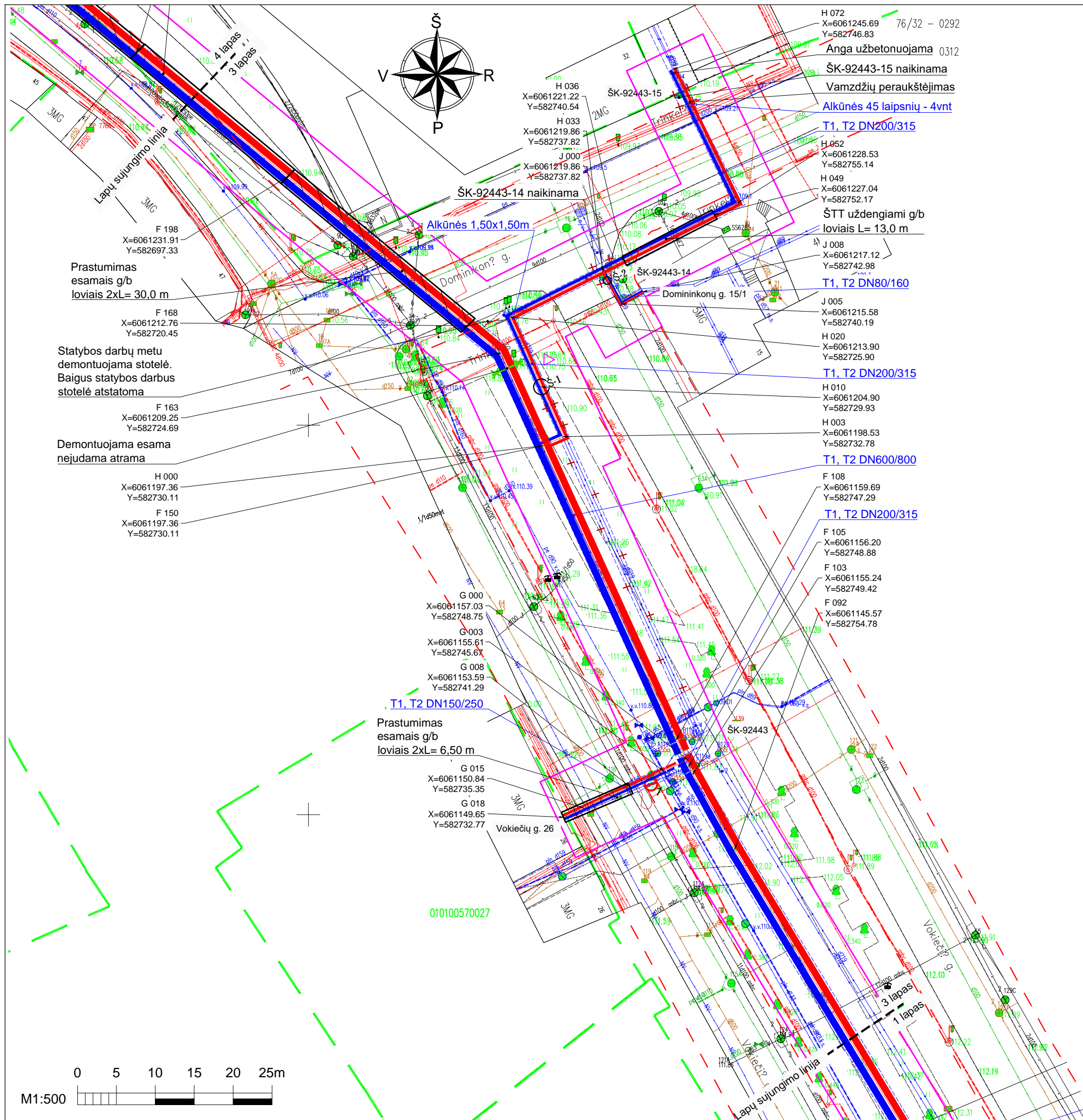
D 092
X=6060966.40
Y=582895.37
Statybos darbų metu demontuojama stotelė. Baigus statybos darbus stotelė atstatoma

Prastumimas esamais g/b loviais 2xL= 19,0 m

010100570087

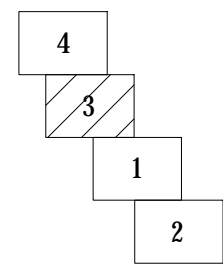
A3 (420.00 x 297.00MM)

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
BC2003/8564-TP-PP.B-01	2	4	0



INFORMACIJA APIE KERTAMUS MEDŽIUS

Žymėjimas plane	Medžio pavadinimas	Kamieno skersmuo, cm
1	Liepa	42



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Suformuoti žemės sklypai
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7003-3011
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1397-5000-6012
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7001-3019
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 1399-7006-7011
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai Unikalus Nr: 4400-1039-0968

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

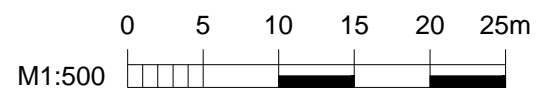
	Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
	Paduodama linija
	Grijtama linija
	Galvių raudonosios linijos
	Demontuojami ir išregistruojami šilumos tinklai ir šiluminės kameros
	Suformuotų žemės sklypų ribos
	Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona
	Sklendžių aptarnavimo šulinys
	Kertamas medis

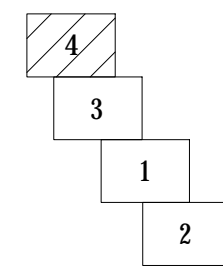
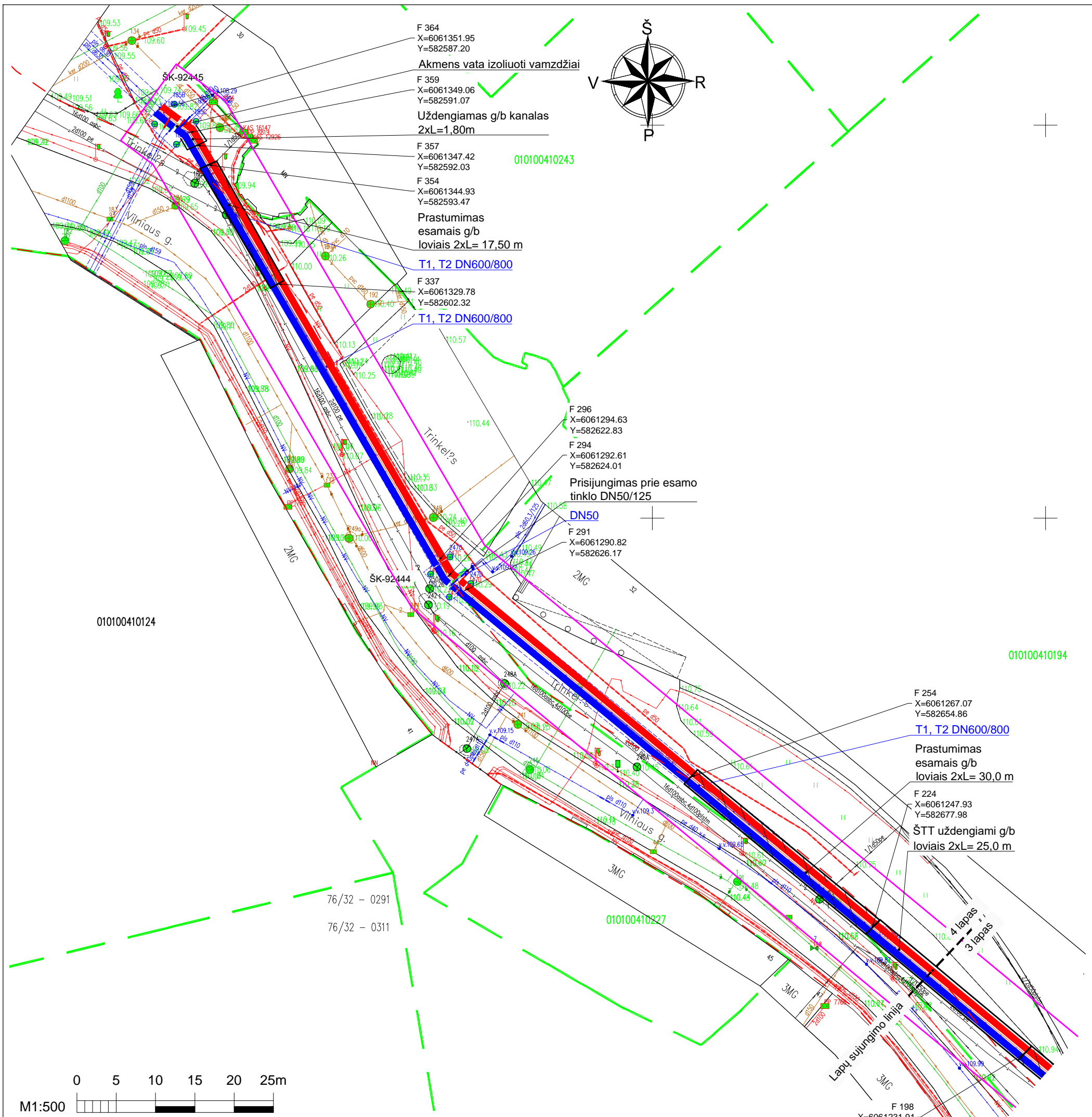
- PASTABOS**
- Šilumos tiekimo tinklai įrengiami naudojant pramoniniu būdu izoliuotus vamzdžius.
 - Prieš pradėdant statybos darbus, patikslinti (nustatyti) rekonstruojamus šilumos tiekimo tinklus kertačių komunikacijų vietas bei gylius.
 - Žemės darbus vykdyti komunikacijų apsaugos zonoje galima tik dalyvaujant komunikacijos eksploatuojančių organizacijų atstovams. Užbaigus statybos darbus kitų tinklų apsaugos zonos iš atitinkamų tų tinklų atstovų gauti pažymas.
 - Šilumos tiekimo tinklų sankirtų su kitomis komunikacijomis vietose, po 2 m į abi puses, kasti rankiniu būdu.
 - Ties posūkių kampais bei "U" formos kompensatoriais g/b kanalai yra demontuojami po ≥1 metra į kiekvieną pusę (jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip), o atšakose - ≥3 metrai pagrindinėje linijoje (po ≥1,5 m į abi puses nuo atšakos) ir ≥3 metrai atšakoje.
 - Statybos metu užtikrinti priėjimus prie pastatų.
 - Visos dangos, išardomi statiniai, miesto infrastruktūros elementai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į ne prastesnę būklę, nei prieš statybos darbų pradžią.
 - Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona yra žemės juosta, kurios plotis po 5 metrus nuo kanalo (vamzdyno) išorinių kraštų, sienos.
 - Pramoniniu būdu izoliuotais vamzdžiais įrengiamų šilumos tiekimo tinklų matmenys pateikiami BC2003/8564-TP-ŠT.B-04 brėžinyje.
 - Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su gatvės apšvietimo elektros kabeliais, kabeliai dedami į apsauginius PVC dėklus.
 - Statybos metu demontuotos tvoros ir statiniai baigus statybos darbus pilnai atstatomi į neprastesnę nei prieš statybos darbus buvusią būklę.

Dokumento žymuo: BC2003/8564-TP-PP.B-01

Lapas	Lapų	Laida
3	4	0

A3 (420.00 x 297.00MM)





SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Suformuoti žemės sklypai
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7003-3011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1397-5000-6012
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7001-3019
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 1399-7006-7011
- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
Unikalus Nr: 4400-1039-0968

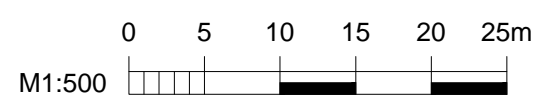
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai
- Paduodama linija
- Grįžtama linija
- - - Gatvių raudonosios linijos
- Suformuotų žemės sklypų ribos
- Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona

- PASTABOS**
1. Šilumos tiekimo tinklai įrengiami naudojant pramoniniu būdu izoliuotus vamzdžius.
 2. Prieš pradėdant statybos darbus, patikslinti (nustatyti) rekonstruojamus šilumos tiekimo tinklus kertančių komunikacijų vietas bei gylius.
 3. Žemės darbus vykdyti komunikacijų apsaugos zonoje galima tik dalyvaujant komunikacijos eksploatuojančių organizacijų atstovams. Užbaigus statybos darbus kitų tinklų apsaugos zonose iš atitinkamų tų tinklų atstovų gauti pažymas.
 4. Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su kitomis komunikacijomis vietose, po 2 m į abi puses, kasti rankiniu būdu.
 5. Ties posūkių kampais bei "U" formos kompensatoriais g/b kanalai yra demontuojami po ≥ 1 metrą į kiekvieną pusę (jeigu brėžinyje nenurodyta kitaip), o atšakose - ≥ 3 metrai pagrindinėje linijoje (po $\geq 1,5$ m į abi puses nuo atšakos) ir ≥ 3 metrai atšakoje.
 6. Statybos metu užtikrinti priėjimus prie pastatų.
 7. Visos dangos, išardomi statiniai, miesto infrastruktūros elementai baigus statybos darbus pilnai atstatomi j ne prastesnę būklę, nei prieš statybos darbų pradžią.
 8. Šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona yra žemės juosta, kurios plotis po 5 metrus nuo kanalo (vamzdyno) išorinių kraštų, sienos.
 9. Pramoniniu būdu izoliuotais vamzdžiais įrengiamų šilumos tiekimo tinklų matmenys pateikiami BC2003/8564-TP-ŠT.B-04 brėžinyje.
 10. Šilumos tiekimo tinklų sankirtose su gatvės apšvietimo elektros kabeliais, kabeliai dedami į apsauginius PVC dėklus.
 11. Statybos metu demontuotos tvoros ir statiniai baigus statybos darbus pilnai atstatomi j neprastesnę nei prieš statybos darbus buvusią būklę.

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
BC2003/8564-TP-PP.B-01	4	4	0

A3 (420.00 x 297.00MM)



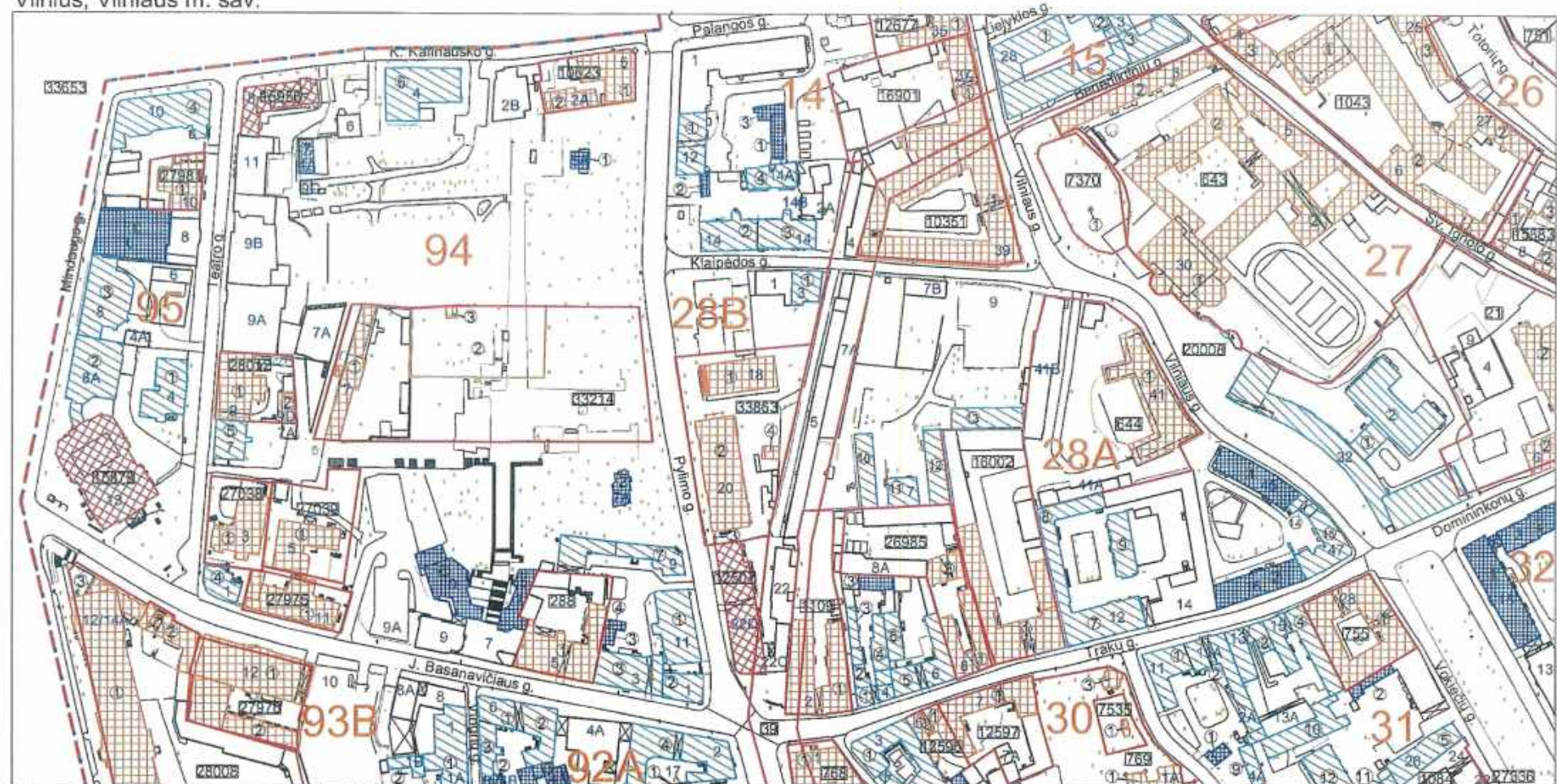
4 PRIEDAI

BC2003/8564-TP-PP.SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	!SY NTA K	2	Erro r! D. c

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)

APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 11 LAPAS

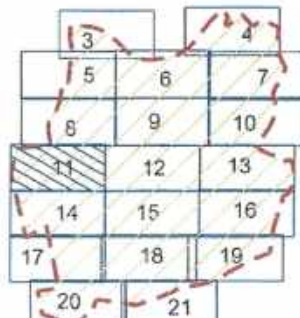
Vilnius, Vilniaus m. sav.



Sutartiniai ženklai:

M 1 : 2 000 (viename cm - 20 m)

- Nekilnojamosios kultūros vertybės apibrėžtos teritorijos ribos
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objektų apibrėžtos teritorijų ribos
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems neapibrėžtos teritorijos ribos
- Teritorijoje esantys, vertingų savybių požymių turintys objektai
- Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems apibrėžtos teritorijos ribos
- Teritorijoje esantys kiti objektai
- Suformuotų kadastrinių sklypų ribos
- Greta esantys nekilnojamojo kultūros paveldo objektai
- Namų numeris
- Unikalus numeris
- Kultūros paveldo vietovės urbanistinės struktūros statyns



Lapų išsidėstymo schema

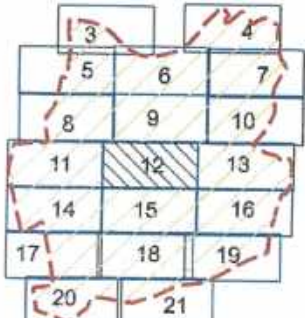
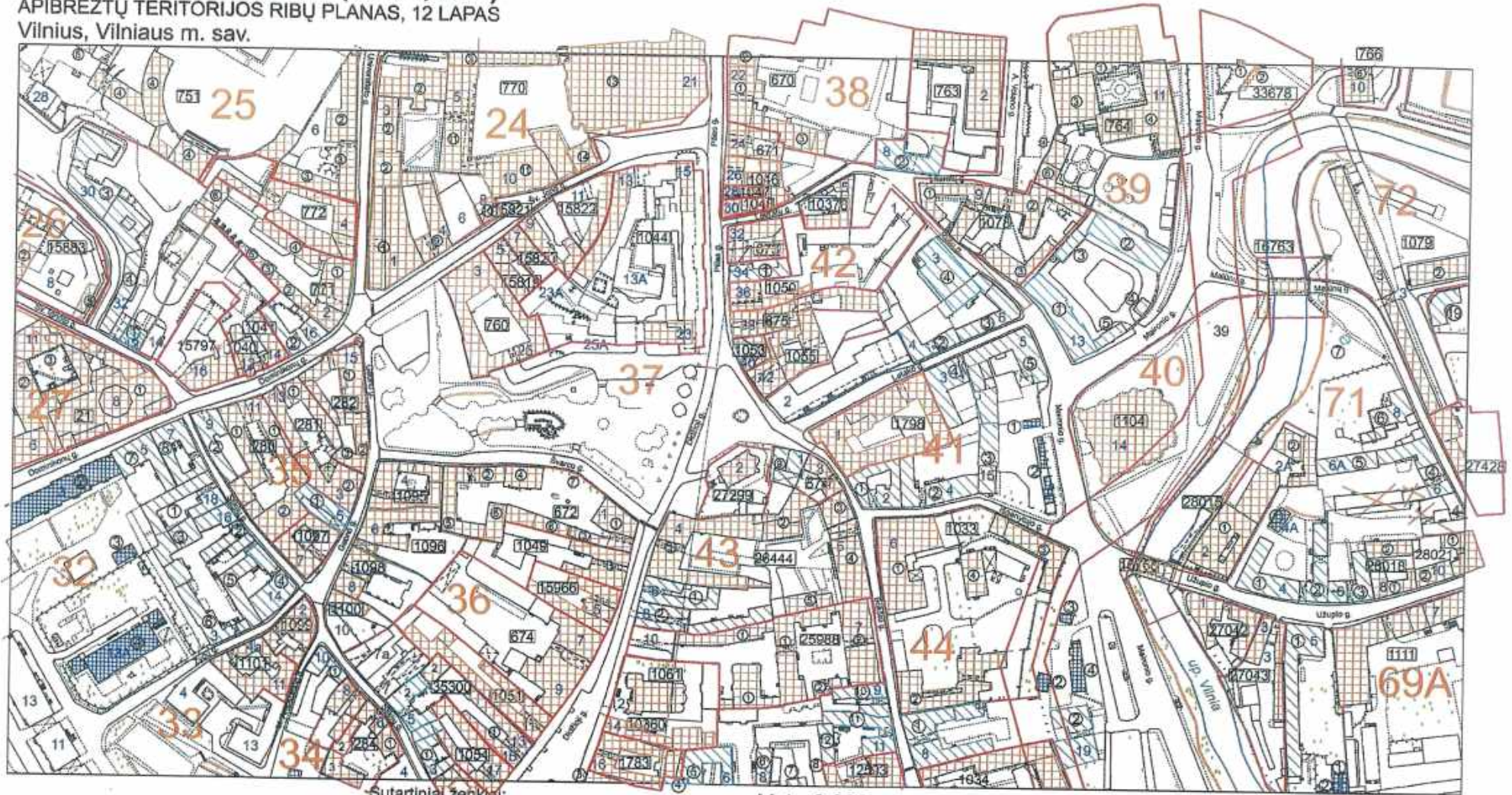
Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 30, 35 lapuose

KULTŪROS PAVELDO CENTRAS		Vilniaus Senamiestio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas	
Teritorijos ribas ir vertingąsias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Urbanizuotų vietovių poskyrio vedėja		Violeta Bruzgelevičiūtė	
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Urbanizuotų vietovių poskyrio vyresn. paminklotvarkinkė (Licencija Nr. G - 449 - (793), Pažymėjimas Nr. KM 17, 2007-01-26)		Vaida Valaitė	
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus vedėja		Giedrė Radvilavičienė	
Plano projektą priėmė direktorius		Virgilijus Kačinskas	
		2013-09-16	

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)

APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 12 LAPAS

Vilnius, Vilniaus m. sav.



Lapų išsidėstymo schema

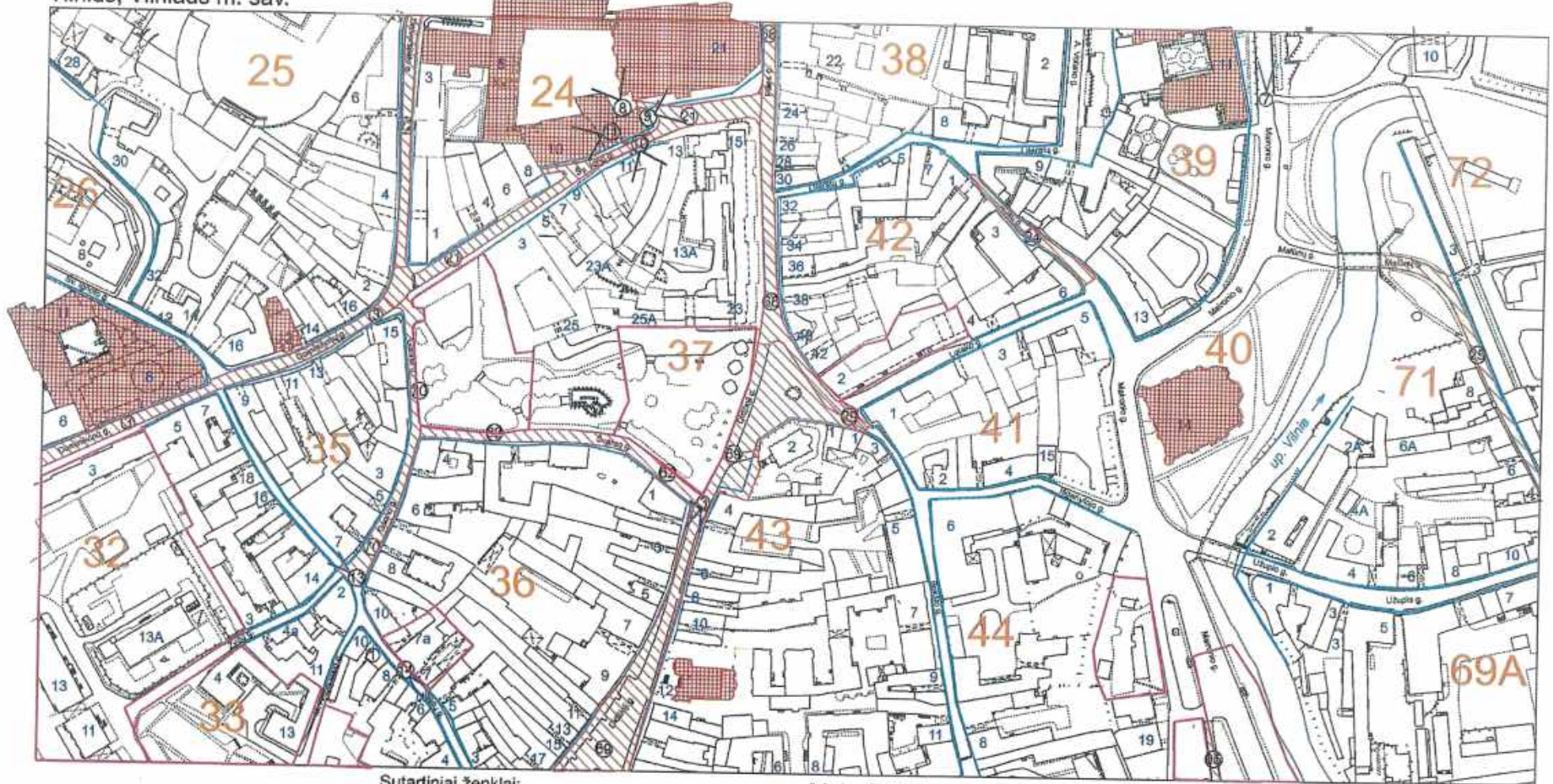
- Sutartiniai ženklai:
- Nekilnojamosios kultūros vertybės apibrėžtos teritorijos ribos
 - Nekilnojamojo kultūros paveldo objektų apibrėžtos teritorijų ribos
 - Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems apibrėžtos teritorijų ribos
 - Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems neapibrėžtos teritorijų ribos
 - Teritorijoje esantys, vertingų savybių požymių turintys objektai
 - Kultūros paveldo vietovės urbanistinės struktūros statynys
 - Teritorijoje esantys kiti objektai
 - Suformuotų kadastrinių sklypų ribos
 - Namų numeris

M 1 : 2 000 (viename cm - 20 m)









Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 31 lape.

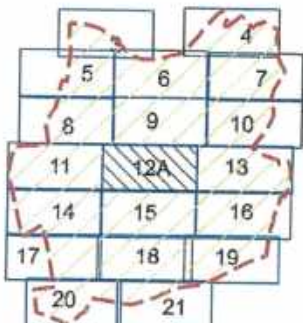
	KULTŪROS PAVELDO CENTRAS	Vilniaus senamiesčio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas
	Teritorijos ribas ir vertingasias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Urbanizuotų vietovių poskyrio vedėja	
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vyr. paminklotvarkininkė (Licencija Nr. G - 449 - (793))		Violeta Bruzgelevičiūtė
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus vedėja		Rima Putrimienė
Plano projektą priėmė direktorius		Giedrė Radvilavičienė
		Virgilijus Kačinskas
		2013-07-16

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)
APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 12A LAPAS
 Vilnius, Vilniaus m. sav.



Sutartiniai ženklai:

-  Dominantės
-  Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esančios vertingosios savybės
-  Gatvių užstatymo išsklotinės
-  Vietovei reikšmingo buvusio užstatymo vietos
-  Perspektyvos
-  Panoramų apžvalgos taškai
-  39 Namų numeris
-  36 Kvartalo numeris



Lapų išsidėstymo schema

M 1 : 2 000 (viename cm - 20 m)

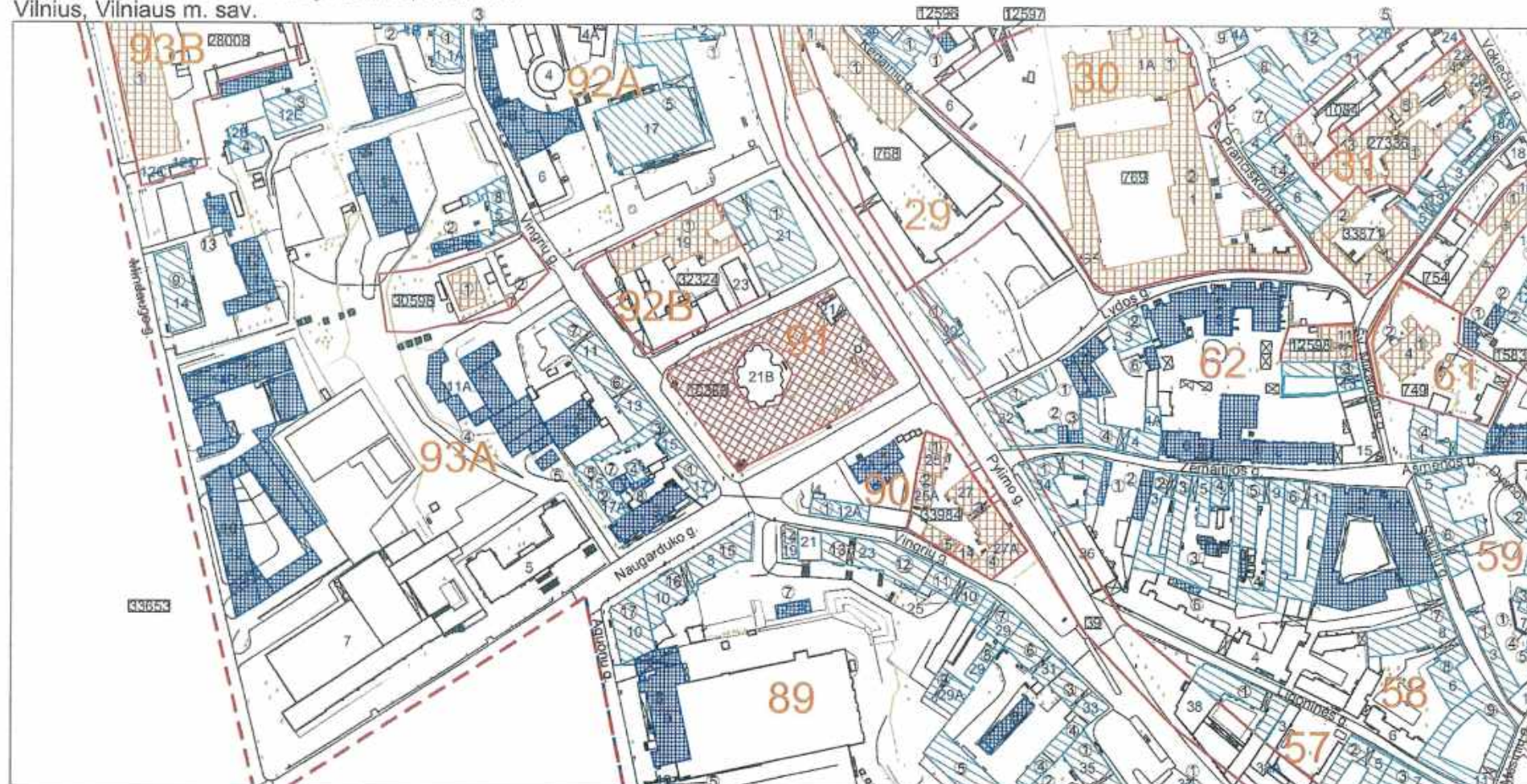
Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 31 lape.

	KULTŪROS PAVELDO CENTRAS	Vilniaus senamiestio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas	
	Teritorijos ribas ir vertingasias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vedėja		Indrė Kačinskaitė
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vyr. paminklotvarkininkė (Licenzija Nr. G - 449 - (793), Pažymėjimas Nr. KM 013, 2007-01-26)		Rima Putrimienė	
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus vedėja		Giedrė Radvilavičienė	
Plano projektą priėmė direktorius		Virgilijus Kačinskas	2013-09-16

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)

APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 14 LAPAS

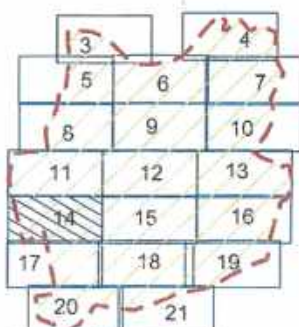
Vilnius, Vilniaus m. sav.



M 1 : 2 000 (viena cm - 20 m)


Sutartiniai ženklai:

-  Nekilnojamosios kultūros vertybės apibrėžtos teritorijos ribos
-  Nekilnojamojo kultūros paveldo objektų apibrėžtos teritorijų ribos
-  Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems neapibrėžtos teritorijos ribos
-  Teritorijoje esantys, vertingų savybių požymių turintys objektai
-  Nekilnojamojo kultūros paveldo objektai, kuriems apibrėžtos teritorijos ribos
-  Teritorijoje esantys kiti objektai
-  Suformuotų kadastrinių sklypų ribos
-  Greta esantys nekilnojamojo kultūros paveldo objektai
-  Namų numeris
-  Unikalus numeris
-  Kultūros paveldo vietovės urbanistinės struktūros statyns

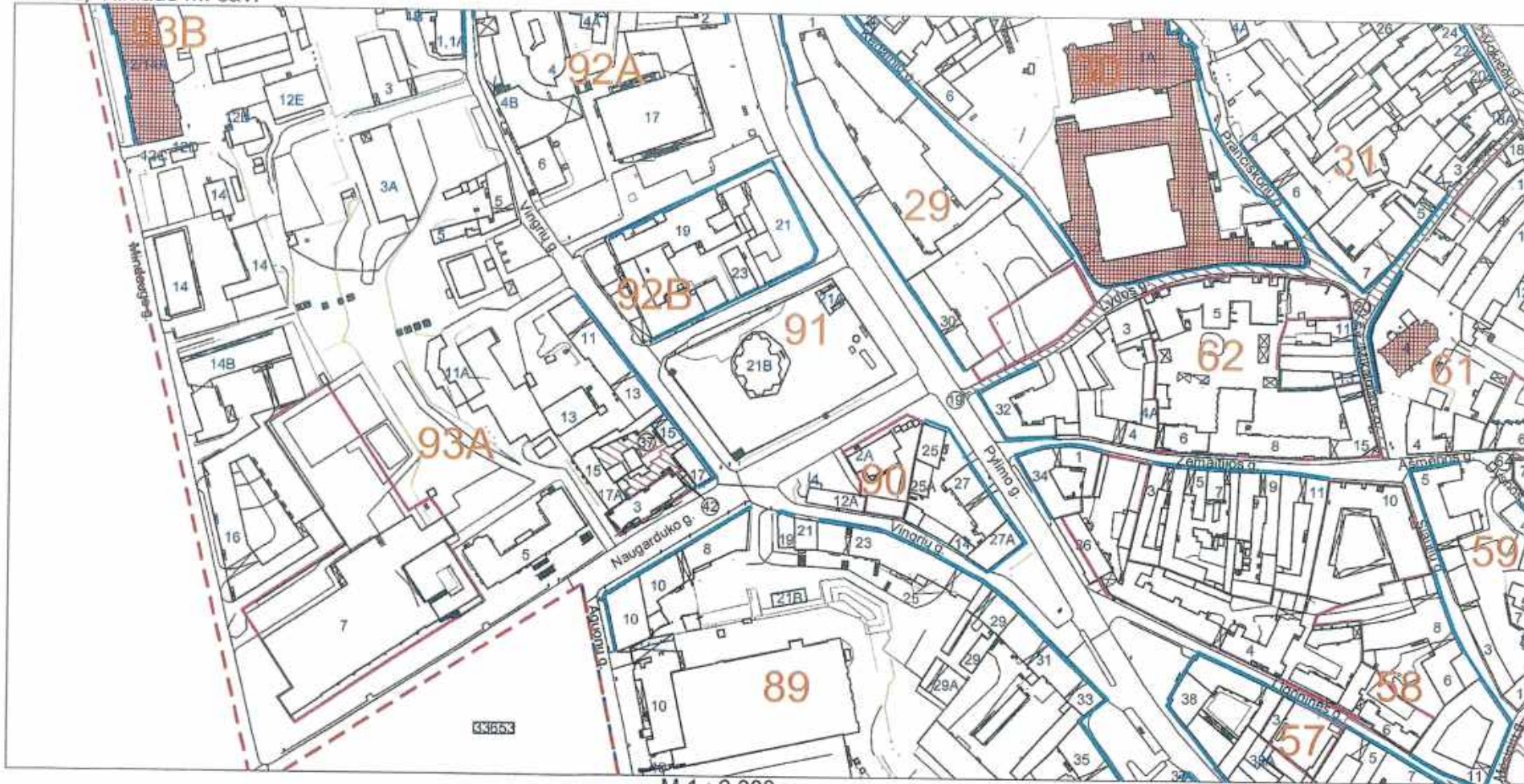


Lapų išsidėstymo schema

Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 30, 33, 35 lapuose

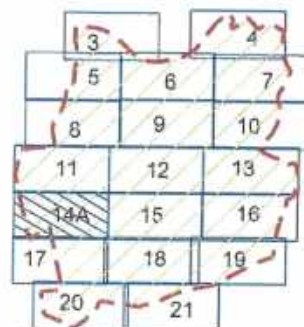
	KULTŪROS PAVELDO CENTRAS	Vilniaus Senamiesčio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas	
	Teritorijos ribas ir vertingasias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vyr. paminklotvarkininkė		
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Urbanizuotų vietovių poskyrio vyresn. paminklotvarkininkė			Vaida Valaitė
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus vedėja			Giedrė Radvilavičienė
Plano projektą priėmė direktorius			Virgilijus Kačinskas 2013-04-16

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)
APIBRĘŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 14A LAPAS
 Vilnius, Vilniaus m. sav.



M 1 : 2 000 (vienas cm - 20 m)

Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 30, 33, 35 lapuose



Lapų išsidėstymo schema

Sutartiniai ženklai:

- Nekilnojamosios kultūros vertybės apibrėžtos teritorijos ribos
- Išsklotinės
- Dominantės
- Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esančios vertingosios savybės
- Greta esantys nekilnojamojo kultūros paveldo objektai
- 5 Namų numeris
- Vietovei reikšmingo buvusio užstatymo vietos



**KULTŪROS PAVELDO
CENTRAS**

Vilniaus Senamiestio (16073, U1P)
apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas

Teritorijos ribas ir vertingasias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Statinių poskyrio

vyr. paminklotvarkininkė Agnė Gendrienė

Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Urbanizuotų vietovių poskyrio

vyrasn. paminklotvarkininkė Vaida Vaiaitė

Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus

vedėja Giedrė Radvilavičienė

Plano projektą priėmė

direktorius Virgilijus Kačinskas

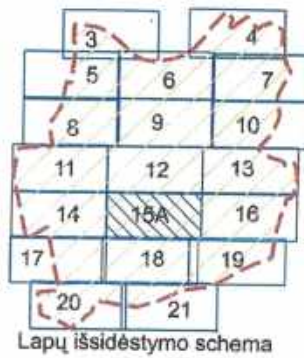
2013-07-16

VILNIAUS SENAMIESTIS (16073, U1P)
 APIBRĖŽTŲ TERITORIJOS RIBŲ PLANAS, 15A LAPAS
 Vilnius, Vilniaus m. sav.



M 1 : 2 000 (viename cm - 20 m)

Nuoroda: Teritorijos vertingosios savybės ir kiti žymėjimai pateikti 34 lape.



- Sutartiniai ženklai:**
- Dominantės
 - Nekilnojamosios kultūros vertybės teritorijoje esančios vertingosios savybės
 - Gatvių užstatymo išskotinės
 - Perspektyvos
 - Situėtų apžvalgos taškai
 - Vietovei reikšmingo buvusio užstatymo vietos
 - Namų numeris
 - Kvartalo numeris

	KULTŪROS PAVELDO CENTRAS	Vilniaus senamiestio (16073, U1P) apibrėžtų teritorijos ribų plano projektas	
	Teritorijos ribas ir vertingąsias savybes pažymėjo Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vyresnioji paminklotvarkininkė		Laima Lysiukienė
Plano projektą sudarė Duomenų skyriaus Statinių poskyrio		vyr. paminklotvarkininkė	
(Licenzija Nr. G - 449 - (793), Pažymėjimas Nr. KM 013, 2007-01-26)		Rima Putrimienė	
Plano projektą patikrino Duomenų skyriaus Statinių poskyrio vedėja		Indrė Kačinskaitė	
Plano projektą priėmė direktorius		Virgilijus Kačinskas	
		2013-04-16	

STATYTOJO PARENGTA PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2020 m. rugsėjo mėn. d.
Vilnius

1. Projektinių pasiūlymų paskirtis Išreikšti numatomo projektuoti visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies pagrindinių projektinių sprendinių idėją, informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies rekonstravimą.

2. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį

2.1.	Statinio projekto pavadinimas	Šilumos tiekimo tinklų nuo ŠK 92445 (Vilniaus g.) iki ŠK 92475R (Vokiečių g.), Vilniuje, rekonstravimo projektas
2.2.	Statinio adresas	Vilniaus g., Dominikonų g., Vokiečių g., Vilnius
2.3.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis	Šilumos tinklai
2.3.	Statinio kategorija	Neypatingasis statinys
2.4.	Kita informacija (paveldo, saugomos teritorijos)	Projektuojamas statinys patenka į saugomas teritorijas: • Kultūros paveldo teritorija. Pavadinimas: Vilniaus senjojo miesto ir priemiesčių archeologinė vietovė, unikalus objekto kodas 25504. • Kultūros paveldo teritorija. Pavadinimas: Vilniaus senamiestis, unikalus objekto kodas 16073.

3. Pagrindiniai statinio paskirties rodikliai

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Esamas	Projektuojamas
1.	Vamzdyno skersmuo	mm	2DN800	2DN800
			2DN600	2DN600
			2DN300	2DN300
			2DN200	2DN200
			2DN150	2DN150
			2DN80	2DN80
2.	Projektinis slėgis, P_s	MPa	-	1,6
3.	Darbinis slėgis P_d	MPa	-	$\leq 1,6$
4.	Projektinė temperatūra, T_1/T_2	°C	-	120/60
5.	Darbinė temperatūra, T_1/T_2	°C	-	115/60
6.	Statinio kategorija	-	Neypatingasis	Neypatingasis

Pastaba: Bendras rekonstruojamų šilumos tiekimo tinklų (trasos) preliminarus ilgis – **845 m.**

4. Projektinių pasiūlymų sudėtis

4.1.	Bendrieji duomenys
4.2.	Aiškinamasis raštas
4.3.	Vietovės schema
4.4.	Šilumos tiekimo tinklų planas

5. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys

5.1.	Prašymas
5.2.	Statytojo parengta projektinių pasiūlymų rengimo užduotis
5.3.	Rekonstruojamo statinio nuosavybės dokumentai
5.4.	Esamo statinio kadastrinių duomenų bylos kopija
5.5.	Statybinių tyrinėjimų (topografinė nuotrauka) dokumentai
5.6.	Įgaliojimas atstovauti Statytoją
5.7.	Įsakymas dėl projekto vadovo skyrimo

Statytojas (užsakovas) AB „Vilniaus šilumos tinklai“
Perdavimo tinklo departamento direktorius

Algimantas Sadauskas

Projektinių pasiūlymų rengėjas UAB „Bormann Consult“

Andrius Bagdanovas