

aketuri

A130-PP

Statinio projekto pavadinimas	Šilumos perdavimo tinklų, Maironio g. 27A, Vilniuje, rekonstaravimo projektas.
Statinio pavadinimas	Šilumos perdavimo tinklai (9.4)
Statytojas	AB „Vilniaus šilumos tinklai“
Užsakovas	UAB "Siguva"
Projektuotojas	UAB „Aketuri architektai“
Statinio projekto numeris	A130
Statinio kategorija	Neypatingasis
Statinio projekto dalis	ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLAI. LŠT.1
Statinio projekto etapas	Projektiniai pasiūlymai (PP)
Bylos žymuo	LŠT.1
Laida, bylos išleidimo data	2023 02

Pareigos, atestato nr.

Vardas Pavardė

Parašas

Projekto vadovas, A1850
UAB „Aketuri architektai“

Julius šeibokas

Projekto dalties vadovas, 25628
UAB "Inžinerinė infrastruktūra"

Genadijus Jankoitis

Architektas,
UAB „Aketuri architektai“

Valdonė Mitkevičiūtė

UAB „Aketuri architektai“

Raugyklos g. 3-1, LT-01308, Vilnius
+370 61216112
info@aketuriarchitektai.lt
www.aketuriarchitektai.lt

PROJEKTO DALIES BYLOS SUDĖTIS

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

EIL. NR.	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	PAVADINIMAS	LAPŲ SK.
1	A130-PP-00-LŠT.1-TIT	0	Titulinis	1
2	A130-PP-00-LŠT.1-PDS	0	Projekto dalies sudėtis	1
3		0	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	3
4	VŠT sąlygos Nr. 23191	0	Projektavimo sąlygas.	6
5	A130-PP-00-LŠT.1-AR	0	Aiškinamasis raštas.	2

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

EIL. NR.	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	PAVADINIMAS	LAPŲ SK.
1	A130-PP-00-LŠT.1-SP	0	Sklypo planas su šilumos tinklais. M1:500	1

0	2023-02	Derinimui, statyba leidžiančiam dokumentui		
Laida	Data	Laidos statusas. keitimų priežastis		
Kval. patv. dok NR.	aketuri	UAB „Aketuri architektai“ Raugyklos g. 3-1, LT-01308, Vilnius +370 61216112 info@aketuriarchitektai.lt www.aketuriarchitektai.lt	Statinio projekto pavadinimas Šilumos perdavimo tinklų, Maironio g. 27A, vilniuje, rekonstaravimo projektas	
A1850	SPV	Julius šeibokas	Statinio numeris ir pavadinimas Šilumos perdavimo tinklai (9,4).	
	UAB "INŽINERINĖ INFRASTRUKTŪRA"	Įsrūties g.8-4, Vilnius tel.865050138, 860079276; jankoitis@gmail.com		
25628	SPDV	Genadijus Jankoitis	Dokumento pavadinimas Bylos sudėties žiniaraštis	Laida 0
LT	Statytojas: AB „Vilniaus šilumos tinklai“ Projekto užsakovas: UAB "Siguva"		A130-PP-00-LŠT.1-BSŽ-1	Lapas 1
				Lapų 1



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU
 Infrastruktūros skyriaus
 Vyresnysis patarėjas
 vykdamasis skyrius vedėjo
 funkcijas Arūnas Visockas

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

20__ m. _____ d. Nr. A358- /23 (2.9.4.5E-INF)

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikala vimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	Šilumos perdavimo tinklų, Maironio g. 27A, Vilniuje, rekonstravimo projektas.
2.	Statytojas	AB „Vilniaus šilumos tinklai“ El. paštas: info@chc.lt
3.	Užsakovas	UAB "Siguva" El.p.: vygantas.laucius@realco.lt
4.	Projektuotojas	UAB „Aketuri architektai“ El.p.: julius@aketuri.lt
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	Inžineriniai tinklai: Šilumos perdavimo tinklai (9.4)
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus
7.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	-Neypatingasis statinys
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	Kultūros paveldo teritorija, jo apsaugos zonos: Vilniaus senamiesčio Vizualinės apsaugos pozonis
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	-
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		
10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	-aiškinamasis raštas; - suvestinis inžinerinių tinklų planas; - sklypo situacijos planas; - darbų organizavimo projekto sprendiniai parengiami iki rangos darbų pradžios; - želdinių būklės vertinimas ir apželdinimo pasiūlymai (vertinti esamų medžių būklę 5 (penkių)

		<p>metrų atstumu nuo projektuojamų elementų, pjūviuose rodyti visus esamus ir projektuojamus elementus).</p> <p>- Kita, pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.</p>
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<p>-Pasiūlymus rengti vadovaujantis Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, teritorijų planavimo dokumentais, kitais teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, higienos normomis.</p> <p>-AB Vilniaus šilumos tinklai projektavimo sąlygomis Nr. 22267;</p> <p>- „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės“, patvirtintos LR aplinkos ministro 2010-03-15 įsakymu Nr. D1-193.</p> <p>-Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</p>
III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	-Inžinerinius tinklus projektuoti vadovaujantis inžinerinių tinklų savininkų/valdytojų išduotomis prisijungimo sąlygomis.
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui	-
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- Eismo organizavimo sprendinius derinti su Vilniaus miesto savivaldybės administracija.
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	-
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	-Lietuvių
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	<p>- dokumentai pateikiami elektronine forma, pdf formatu, pasirašyti el. parašu, 1 vnt. skaitmeninėse laikmenose;</p> <p>-kiti reikalavimai pagal AB „Vilniaus šilumos tinklai“ reikalavimus.</p>
IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai		
18	Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.	

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ UŽDUOTIS Šilumos perdavimo tinklų, Maironio g. 27A, Vilniuje, rekonstravimo projektas.
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-03-02 Nr. A358-27/23(2.9.4.5E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Arūnas Visockas, Vyresnysis patarėjas, vykdamas Infrastruktūros skyriaus vedėjo funkcijas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	ARŪNAS VISOCKAS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-03-02 12:58:48 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-03-02 12:58:58 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-12-07 09:47:57 – 2024-12-06 09:47:57
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, i.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.69.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-03-02 13:00:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-03-02 13:00:16 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Rekonstruojami šilumos tiekimo tinklai skyje Maironio g.27A, Vilniuje. Lauko šilumos tinklų techninis projektas atliktas pagal AB „Vilniaus šilumos tinklai“ 2023-05-22 išduotas projektavimo sąlygas Nr. 23191

Numatytas šilumos tinklu DN500 iškėlimas iš užstatymo zonos tarp kamerų ŠK92487/2 ir ŠK92488 ir perklojimas praeinamų kolektorių.

Kolektorius suprojektuotas kaip atskiras statinis, ne sujungtas konstrukcijomis su planuojamų pastatų. Jo stipris pakankamas atlaikyti greta jo ir virš jo pastatytų griūvančio pastato poveikį. Kolektoriui numatyti atskiri pamatai (žiūrėti statybinių konstrukcijų projektą). Kolektorius sujungtas su esamų kanalu taip, kad ne susidaryti slėgiui kanalo viduje, ir ne pažeisti greta jo ir virš jo projektuojamo pastato konstrukcijų ir pastovumo (stabilumo). Numatytas 100mm. atstumas nuo planuojamo pastato, kuris ne mažesnis kaip triguba abiejų statinių galima natūrali deformacija per 50 metų. Montuojant šilumos tiekimo tinklus pereinamame kanale, turi būti atlikta 100 % siūlių kontrolė rentgenografiniu arba ultragarso metodais... Kolektorius turi būti padengtas hidroizoliacija. Kolektoriui numatytas drenažas, pajungtas prie lietaus nuotiekos sistemos per atbulinį vožtuvą (žiūrėti VN projekto dalį). Kolektoriui numatytas natūralus trikartinis vedinimas. Kolektoriaus galuose numatytos įlipimo kopėčios ir liukai su vidinio uždarymo dangčiais. Vamzdžių remontui numatytos perdengos plokštės .

Šilumos tinklų pridavimas gali būti numatytas atskirais etapais.

Vamzdžių sienelės storio „e“ skaičiavimas pagal terpės parametrus ST EN 13941-1:2019+A1:2022; skyrius A.2, A.3:

-leistinas nukrypimas $c_1=0,65$ mm;

-korozijos poveikis $c_2=0,5$ mm;

-termofikacinio vandens projektinis slėgis p_s ;

-išorinis vamzdžio skersmuo d_0 ;

-skaičiuotinas įtempimas, priklausantis nuo skaičiuotino slėgio σ_d ;

-sujungimo patikimumo koeficientas Z ;

$\varnothing 508$ vamzdžių $e_{\min}=e+c_1+c_2=0.5+0.65+3.39=4.54$ mm (priimamas **6.3** sienelės storis).


Projektuojant dangas turi būti išlaikytas ne mažesnis atstumas tarp dangų ir esamų bekanalių vamzdžių nei pateikta žemiau:

Minimalus 400 mm grunto sluoksnis virš apvalkalo leidžia paviršiaus apkrovimą 800-900 kPa (8-9 kg/cm²-intensyvus eismas). Smarkiai apkrautose zonose 400mm grunto sluoksnis matuojamas nuo apvalkalo viršaus iki kelio dangos apačios. Neaktyvaus eismo zonose, arba zonose kur eismo nėra, 400mm grunto sluoksnis matuojamas nuo apvalkalo viršaus iki žolės arba kelio dangos viršaus.

Vamzdynų temperatūrinis pailgėjimas kompensuojamas trasos posūkiais. Normaliomis sąlygomis ir esant pastoviai šilumnešio temperatūrai 120 °C vamzdžio komplekto tarnavimo ilgaamžiškumas turi būti ne mažiau 30 metų. Projektinė temperatūra $T_s=120$ °C; Projektinis slėgis $P_s=16$ Bar. Šilumos trasa projektuojama pagal nekanalinių su laidų kontrolė gamykloje izoliuotų vamzdynų klojimo technologija. Suvirinimų procedūrų aprašas turi būti suderintas su AB „Vilniaus šilumos tinklai“, tinklo plėtros skyriaus „Instrumentinių tyrimų grupė“.

Bendrieji statinių rodikliai:

Eilės Nr.	Rodiklio pavadinimas	Vamzdžio skersmuo, mm	Kiekis, m	Statinių klasifikavimas
1	Šilumos perdavimo tinklai	2Ø508/630	2x52.0	Neypatingasis

0	2023-02	Derinimui, statyba leidžiančiam dokumentui		
Laida	Data	Laidos statusas. keitimų priežastis		
Kval. patv. dok NR.	 UAB „Aketuri architektai“ Raugyklos g. 3-1, LT-01308, Vilnius +370 61216112 info@aketuriarchitektai.lt www.aketuriarchitektai.lt		Statinio projekto pavadinimas Šilumos perdavimo tinklų, Maironio g. 27A, vilniuje, rekonstaravimo projektas	
A1850	SPV	Julius šeibokas	Statinio numeris ir pavadinimas Šilumos perdavimo tinklai (9,4).	
25628	SPDV	Genadijus Jankoitis	Dokumento pavadinimas Aiškinamasis raštas	
LT	Statytojas: AB „Vilniaus šilumos tinklai“ Projekto užsakovas: UAB „Siguva“		A130-PP-00-LŠT.1-AR	Laidos statusas Lapas 1 / Lapų 2

Siekiant apsaugoti šilumos tiekimo tinklus ir išvengti nelaimingų atsitikimų, nustatoma šilumos tiekimo tinklų apsaugos zona po 5 m į abi puses nuo vamzdyno, arba g/b kanalo išorinių paviršių.

Projektoklasė pagal ST EN 13941-1:2019+A1:2022p.4.4.2 – „B“.

Duomenys apie šilumnešį		
Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.
1	Tiekiamo vandens temperatūra šildymui	115°C
2	Grįžtamo vandens temperatūra šildymui	60°C
3	Slėgis paduodamoje linijoje prijungimo taške. Žiema/vasara.	0,63-0,70/0,92-1,13 Mpa
4	Slėgis grįžtamoje linijoje. Žiema/vasara.	0,35-0,38/0,50-0,67 Mpa

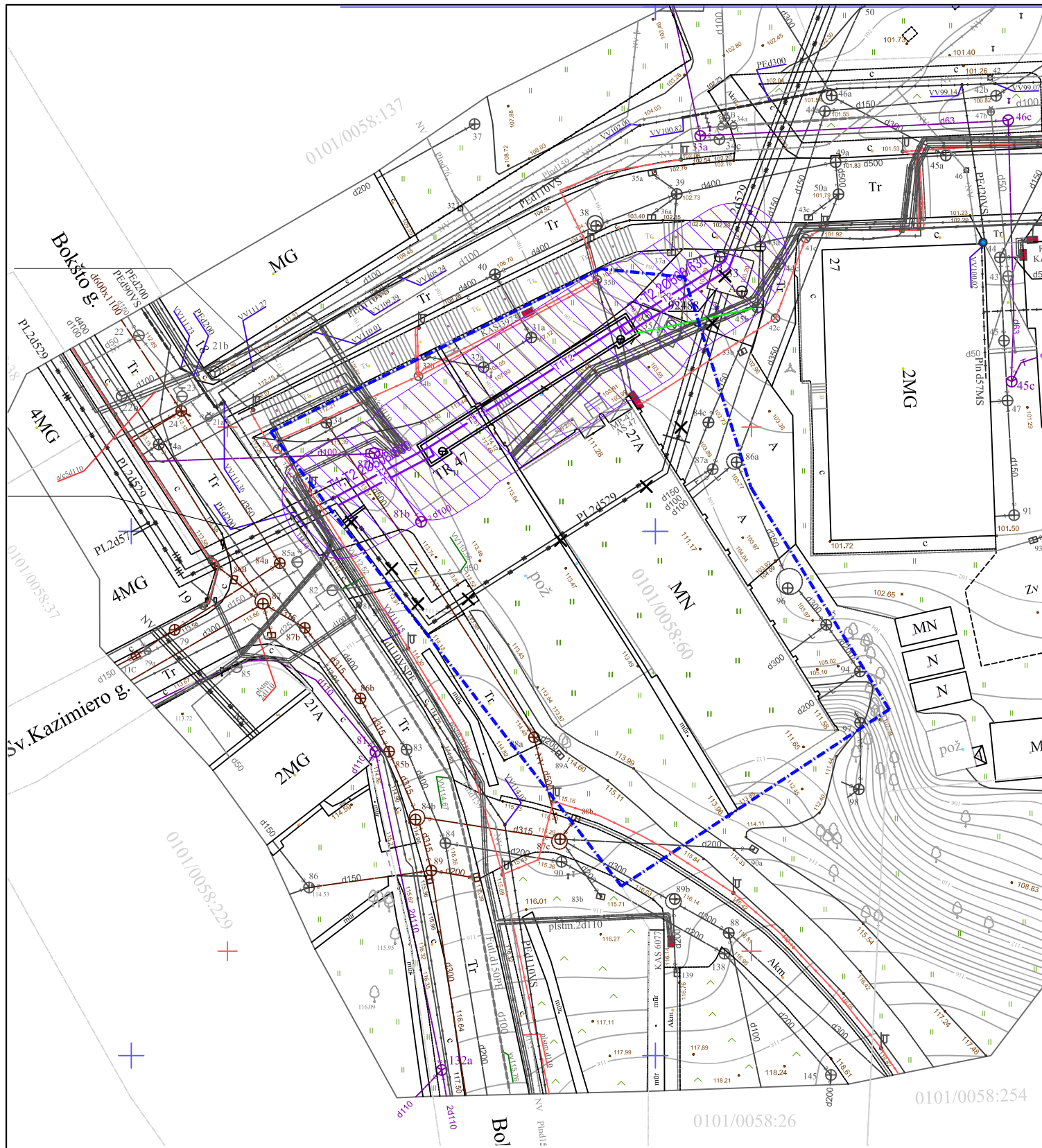
Normatyviniai dokumentai, kuriais vadovaujantis parengtas projektas:

1.	STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
2.	Lietuvos Respublikos ūkio ministro 2011 m. birželio 17 d. Įsakymas Nr. 1-160.	„Šilumos tiekimo tinklų ir šilumos punktų įrengimo taisyklės“
3.	LST EN 13941-1:2019+A1:2022	„Centralizuoto šilumos tiekimo vamzdžiai. Izoliuotų sujungtų atskirų ir sudvejintų vamzdžių sistemų, skirtų bekanaliams karšto vandens tinklams, projektavimas ir įrengimas. 1 dalis. Projektavimas“
4.	LST EN 1516:2015	„Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“
5.	Nr. 2017/625; 2019 m. gruodžio 12 d.	„Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES)“

Šis projekto dalis atitinka projekto rengimo dokumentams ir esminiams statinių reikalavimams. Projektui parengti naudotos licencijuotos projektavimo programinės įrangos sąrašas:

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Bylos pavadinimas	
1	LŠT	LAUKO ŠILUMOS TINKLAI	Google Docs
			WINDOWS 11
			AUTOCAD LT 2017

A130-PP-00-LŠT.1-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0



Sutartiniai žymėjimai

	Sklypų ribos
	Projektuojami šilumos perdavimo tinklai
	Projektuojamas drenažinis vamzdis.
	Šilumos perdavimo tinklų apsaugos zona.
	Projektuojamas šilumos perdavimo tinklų pereinamasis kanalas.



Koordinacių sistema: LKS 94
Aukščių sistema: LAS07

PAREIGOS	PAVARDĖ	PARAŠAS	 Raseinių g.10, Vilnius LT-03103 ; Tel. 861215106 , Fax. 2337707 geo@aropolis.lt			
Projektų vadovas	R.G.Girčys					
Geodezininkas	R.G.Girčys					
Geodezininko pažymėjimas Nr.1GKV-263 Tel. 861215106, El.p. gircysg@gmail.com			OBJEKTAS:	Vilniaus m.sav.Vilniaus m. Maironio g.27A		
Užsakymo Nr. _____ Prašymas ir ED priimti: _____			PLANO TIPAS	Topografinis planas - pilnas turinys		
UŽSAKOVAS			Objekto Nr.	Mastelis	Lapų sk./Nr.	Data
UAB "Aketuri Architektai"			22/1130	1:500	1/1	2022-11

Pastabos:

- Projektas atliktas pagal visus priešgaisrinės saugos reikalavimus.
- Trečiųjų asmenų interesai nepažeisti.
- Statybos darbai gatvės ribose vykdomi vadovaujantis STR 1.06.01:2016 "Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra", Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2004-02-11 nutarimu Nr. 155, patvirtintu kelių priežiūros tvarkos aprašu, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymu, Vilniaus miesto tarybos 2018-03-07 sprendimu Nr. 1-1419, automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19 ir kitais susijusiais teisės aktais. Išardytos gatvių dangos ir jų pagrindai turi būti įrengiami pagal esamą konstrukciją.
- Esant poreikiui, prieš darbų pradžią, rangovas parengia ir suderina laikiną eismo organizavimo darbo projektą su VMSA eismo organizavimo skyriumi ir Vilniaus m. VPK kelių policijos valdyba.
- Prieš darbų pradžią, susikirtimų su esamais inžineriniais tinklais vietoje, gauti bendrovių sutikimą žemės kasimo darbams inžinerinių tinklų apsaugos zonoje.
- Klojant naujas komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus atstumus iki esamų inžinerinių tinklų.

0	2023-02	Statybos leidimui, konkursui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS		
KVAL. PATV. DOK.NR.	UAB "AKETURI ARCHITEKTAI" RAUGYKLOS G. 3-1, LT-01140 VILNIUS, LIETUVA +370 612 16112 info@aketuri.lt www.aketuri.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
A1850	SPV	Julius šeibokas	ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLŲ, MAIRONIO G.27A, VILNIUJE, REKONSTARVIMO PROJEKTAS.	
		UAB "INŽINERINĖ INFRASTRUKTŪRA" Įm.k. 300670480. Adresas: Įsrūties g.8-4, Vilnius tel.865050136, 860079276 jankolis@gmail.com	STATINIO PAVADINIMAS IR NUMERIS	
			ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLAIS (9.4)	
25628	SPDV	Genadijus Jankaitis	DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
			SKLYPO PLANAS SU ŠILUMOS TINKLAIS TINKLAIS. M 1:500	0
LT	STATYTOJAS	AB „VILNIAUS ŠILUMOSA TINKLAI“	DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas
	PROJEKTO UŽSAKOVAS: UAB "SIGUVA"		A130-PP-00-LŠT-SP	Lapų
				0 0

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL MAIRONIO G. 27A PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-10-19 Nr. A51-166991/23(3.3.2.26E-ARC)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Benius Bučelis, Laikinai vykdamas Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiojo architekto funkcijas, Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	BENIUS BUČELIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-10-19 14:21:16 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-10-19 14:21:28 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-08-24 13:56:25 – 2024-08-22 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.72
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-10-19 14:34:26)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-10-19 14:34:27 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“