

Vilniaus miesto šilumos tiekimo tinklų nuo
ŠK 92233/1 iki ŠK 92226 (Vytenio g.) rekonstrukcijos projektas
Techninės užduoties
1 priedas

Nr.	Ruožo pavadinimas		Tipas (M, K)	Esami tinklai						Po rekonstrukcijos			
	nuo	iki		Paklojimo metai	Tinklų amžius	Paklojimo būdas	Išorinis skersmuo, mm	Sutartinis skersmuo, mm	Ilgis, m	Paklojimo būdas	Išorinis skersmuo, mm	Sutartinis skersmuo, mm	Ilgis, m
1	92232/1	92233/1	M	1977	46	N	530	500	119,1	B	508	500	119,1
2	92232/1	Naugarduko 41	K	1977	46	N	273	250	8,5	B	219,1	200	8,5
3	Naugarduko 41 prad	Naugarduko 41 įpj	K	1977	46	T	273	250	11,6	T	219,1	200	11,6
4	Naugarduko 41 įpj	Naugarduko 41 pab	K	1977	46	T	273	250	10,0	T	168,3	150	10,0
5	Naugarduko 41	92232/1-01	K	1977	46	N	273	250	11,0	B	168,3	150	11,0
6	92232/1-01	92232/1-02	K	1977	46	N	219	200	47,0	B	114,3	100	47,0
7	92232/1-02	92232/1-03	K	1977	46	N	219	200	89,9	B	114,3	100	89,9
8	92232/1-03	Naugarduko 41A	K	1977	46	N	45	40	14,6	B	42,4	32	14,6
9	92230/1	92232/1	M	1977	46	N	530	500	115,0	B	508	500	115,0
10	92229/1	92230/1	M	1977	46	N	530	500	333,3	B	508	500	333,3
11	92229/1-21	Naugarduko 56	K	1968	55	N	76	65	19,0	B	76,1	65	19,0
12	92229/1	92229/1-03	K	1959	64	N	159	150	60,0	B	168,3	150	60,0
13	92229/1-03	92229/1-08	K	1959	64	N	159	150	25,0	B	139,7	125	25,0
14	92229/1-08	92229/1-09	K	1959	64	N	133	125	60,2	B	139,7	125	60,2
15	92229/1-09	Vytenio 44	K	1959	64	N	57	50	8,0	B	60,3	50	8,0
16	92229/1-09	Naugarduko 50 A	K	1975	48	N	133	125	36,6	B	139,7	125	36,6
17	92229/1-03	92229/1-04	K	1959	64	N	133	125	66,5	B	139,7	125	66,5
18	92229/1-04	Kauno 25	K	1976	47	N	76	65	50,0				
19	92229/1-04	Iki atšakos į Kauno 25	K							B	88,9	80	30,0
20	Nuo atšakos į Kauno 25	Iki Kauno 25	K							B	76,1	65	20,0
21	92229/1-04	92229/1-05	K	1976	47	N	76	65	7,0	B	88,9	80	7,0
22	92229/1-05	Kauno 31	K	1996	27	N	76	65	4,0	B	76,1	65	4,0
23	92229/1-05	Kauno 33	K	1976	47	N	76	65	50,1	B	76,1	65	50,1
24	92226	92229/1	M	1977	46	N	530	500	95,5	B	508	500	95,5
25	Naugarduko 50A prad.	Naugarduko 50A R	K	1980	43	T	133	125	13,0	T	139,7	125	13,0

26	Naugarduko 50A R	Naugarduko 50Aipj.	K	1975	48	T	108	100	28,0	T	114,3	100	28,0
27	Naugarduko 50A ipj.	Vytenio 42A prad.	K	1975	48	N	89	80	11,0	B	88,9	80	11,0
28	Vytenio 42A prad.	Vytenio 42A ipj.	K	1975	48	T	89	80	35,0	T	88,9	80	35,0
29	Vytenio 42A ipj.	Vytenio 42A pab.	K	1975	48	T	89	80	16,1	T	88,9	80	16,1
Iš viso:									1 345,0				1 345,0

ŠK 92233/1 – paliekama, nauji vamzdynai projektuojami nuo 2021 m. rekonstruoto gamykloje izoliuoto vamzdžio 508 mm.

ŠK 92232/1 – naikinama, įrengiant sklendžių šulinį.

ŠK 92232/1-01 – naikinama.

ŠK 92232/1-02 – naikinama.

ŠK 92232/1-03 – naikinama, įrengiant du sklendžių šulinius.

ŠK 92230/1 – naikinama.

ŠK 92229/1 – naikinama, esant galimybei sekcijines sklendes DN 500 perkelti į ŠK 92226, įrengiant du sklendžių šulinius, sujungiant vamzdynus su esamais gamykloje izoliuotais vamzdžiais.

ŠK 92226 – paliekama, įvertinus statybinės dalies būklę, esant poreikiui remontuojama.

Pastabos:

1. Įvertinti esamų (nenaikinimų) kamerų būklę (perdengimas, sienos, grindys, jų išorės hidroizoliacija) ir pagal poreikį atlikti ekspertizę, pateikiant ekspertizės išvadą \ aktą.

2. Naikinamos kameros – kai sienos monolitinės, demontuojama perdanga, kai sienos blokinės papildomai demontuojama viršutinės eilės blokai, demontuojami vamzdynai ir visos metalo konstrukcijos, užmūrijami kanalai ir kamera užpilama gruntu. Nedemontuotos šilumos kameros sienų konstrukcijos privalo būti atvaizduotos topo nuotraukoje.

3. Galutinis sklendžių šulinių poreikis bus numatytas projekto derinimo metu.

4. Sklendžių šulinys suprantama kaip atšaka į vieną vartotoją ar daugiau vartotojų, priklausomai nuo sklendžių DN ir vamzdynų paklojimo gylio, įvertinus apsunkintą galimybę sklendes valdyti ir aptarnauti viename šulinyje, projektuojami į vieną atšaką du sklendžių šuliniai, kiekvienai sklendei atskirai.

5. Visi sklendžių šuliniai, projektuojami ne kelio, automobilių stovėjimo aikštelių zonoje. Jei to išvengti neįmanoma, parinkti vietas su mažesniu eismo intensyvumu, šulinio žiedus, jų sandūras, liuko ir šulinio žiedo sandūros iš išorės padengti hidroizoliacija, numatyti hermetinius (nepraleidžiančius vandens) liukus, liuko viršus privalo būti sumontuotas minimaliai aukščiau asfalto, trinkelų ar kitos kietos dangos.

6. Montuojant sklendžių šulinį, sklendės privalo būti liuko centre, jei sklendžių šulinio gylis yra ≥ 1000 mm privaloma įrengti kopėčias.