

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS
Mechanikos darbai
VANDENTIEKIS IR NUOTEKŲ ŠALINIMAS

Eil. Nr.	Statybos produktų, įrenginių, darbų pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Nuoroda į TS
1.	Skyrius Nr.1, L1 - lietaus vandens tinklas			
1.1	Polipropileniniai (PP) daugiasluoksniai, lygiasieniai, moviniai lauko kanalizacijos vamzdžiai, SN8 klasė, klojimas			p.3.1.1.1
	DN200	m	114,0	
	DN250	m	5,0	
	DN315	m	12,0	
	DN400	m	171,0	
1.2	PP gofruoti dviejų sluoksnių moviniai lauko kanalizacijos vamzdžiai, SN8 klasė, klojimas			p.3.1.1.2
	DN500 (ID495)	m	462,0	
1.3	Protarpinis, montavimas			p.3.1.1.1, p.3.1.1.2
	DN200	vnt.	40	
	DN250	vnt.	2	
	DN315	vnt.	4	
	DN400	vnt.	10	
	DN500	vnt.	28	
1.4	Kritimo įrengimas:			p.3.1.2, alb. LK2
1.4.1	PP kanalizacijos vamzdis, montavimas			p.3.1.1.1
	DN200	m	42,0	
1.4.2	PP trišakis, montavimas			p.3.1.1.1
	DN200/200/90°	vnt.	20	
1.4.3	PP alkūnė, montavimas			p.3.1.1.1

A	2026-09	Kiekių tikslinimas				
0	2022-10	Statybos leidimui ir konkursui				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval. patv. dok. Nr.	III URBANLINE Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		Statinio projekto pavadinimas STOTIES G. KAPITALINIO REMONTO IR LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ STATYBOS ŠVENČIONIŲ M., ŠVENČIONIŲ R. SAV. PROJEKTAS			
			Statinio numeris ir pavadinimas 02 INŽINERINIAI TINKLAI: NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI (LIETAUS VANDENS TINKLAI)			
	25326	SPV	V. Aleksandrovas		Dokumento pavadinimas: SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS	Laida
	5423	SPDV VN	V. Šakenytė			A
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		Dokumento žymuo UL-22-0036-02-TP-VN.SKŽ-01		Lapas	Lapų
					1	4

Eil. Nr.	Statybos produktų, įrenginių, darbų pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Nuoroda į TS
	DN200/90°	vnt.	20	
1.4.4	PP kamštis, montavimas			p.3.1.1.1
	DN200	vnt.	20	
1.5	Apvalus nuotekų šulinys iš g/b žiedų (g/b elementų charakteristikos: pagal atsparumą spaudimui betono klasė C35/45, pagal vandens nepralaidumą -W8, pagal atsparumą šalčiui - F100) su hidroizoliacija, montavimas			p.3.1.2
	Ø1000, gylis 3,0 m	vnt.	1	
	Ø1500, gylis 2,5 m	vnt.	1	
	Ø1500, gylis 3,2 m	vnt.	3	
	Ø1500, gylis 3,5 m	vnt.	3	
	Ø1500, gylis 3,9 m	vnt.	4	
	Ø2000, gylis 2,9 m	vnt.	1	
	Ø2000, gylis 3,6 m	vnt.	3	
	Ø2000, gylis 3,9 m	vnt.	3	
	Ø2000, gylis 4,0 m	vnt.	2	
1.5.1	Ketinis dangtis su automatinio užraktu, apkrovos klasė B 125, montavimas	vnt.	6	p.3.1.2.1
1.5.2	Ketinis „plaukiojančio“ tipo dangtis su automatinio užraktu, apkrovos klasė D 400, montavimas	vnt.	15	p.3.1.2.1
1.6	Nuosėdų nusėdinimo šulinys iš g/b žiedų (g/b elementų charakteristikos: pagal atsparumą spaudimui betono klasė C35/45, pagal vandens nepralaidumą -W8, pagal atsparumą šalčiui - F100) su hidroizoliacija, ketinis dangtis su automatinio užraktu, apkrovos klasė B 125, montavimas			p.3.1.2, p.3.1.2.1
	Ø3000, gylis 5,0 m	vnt.	1	
1.6.1	PP alkūnė, DN500/90°, montavimas	vnt.	1	
1.6.2	PP trišakis, DN630/500, montavimas	vnt.	1	
1.6.3	PP vamzdis, DN630, montavimas	m	1,0	
1.7	Apvalus lietaus šulinėlis iš g/b žiedų (g/b elementų charakteristikos: pagal atsparumą spaudimui betono klasė C35/45, pagal vandens nepralaidumą -W8, pagal atsparumą šalčiui - F100) su hidroizoliacija, ketinės „plaukiojančio“ tipo grotelės su automatinio užraktu, apkrovos klasė D 400, montavimas			p.3.1.2, p.3.1.2.2
	Ø700, gylis 1,5 m	vnt.	4	
	Ø700, gylis 1,7 m	vnt.	2	

Eil. Nr.	Statybos produktų, įrenginių, darbų pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Nuoroda į TS
1.8	Apvalus lietaus šulinėlis iš g/b žiedų su hidroizoliacija (g/b elementų charakteristikos: pagal atsparumą spaudimui betono klasė C35/45, pagal vandens nepralaidumą -W8, pagal atsparumą šalčiui - F100), kaliaus ketaus bortelinės grotelės su automatiniu užraktu, bortelio aukštis 10 cm, apkrovos klasė C250, montavimas			
	Ø700, gylis 1,5 m	vnt.	8	
	Ø700, gylis 1,6 m	vnt.	2	
	Ø700, gylis 1,7 m	vnt.	4	
1.9	Požeminės komunikacijos žymėjimo ženklas, montavimas	vnt.	22	p.3.1.3
1.10	Smėlio pagrindas PP vamzdžių klojimui, įrengimas	m³	158,0	p.2.2.4
1.11	Netinkamo grunto išvežimas ir tinkamo atvežimas	m³	950,0	
1.12	Žemės darbai:			p.2.2
1.12.1	Mechanizuotas tranšėjų kasimas ir iškasto grunto laikinas sandėliavimas, kai klojamas vienas vamzdynas, rankinis tranšėjų dugno lyginimas, grunto tankinimas, tranšėjos užkasimas, vidutinis kasimo gylis 3,8 m.	m	764,0	
1.12.2	Grunto kasimas rankiniu būdu	m³	300,0	
1.12.3	Tranšėjos išramstymas, gylis 4,0 m	m	230,0	
1.12.4	Vienos pusės tranšėjos išramstymas, gylis 3,6 m	m	60,0	
1.12.5	Vandens iš tranšėjos šalinimas	h	1000	
1.13	Požeminių komunikacijų pakabinimas susikirtime su iki 500 mm skersmens vamzdynais gyvenvietėse k9=1.15	km	0,135	
1.14	Išleistuvai DN500 vamzdžiui, įrengimas	vnt.	1	UAB „Ekoprojektas“ Albumas LK 2.2
1.14.1	Kranto tvirtinimas			
1.14.1.1	Geotekstilė (atsparumo klasė ne mažesnė kaip GRK3)	m²	5,0	
1.14.1.2	Smėlio-žvyro mišinio pagrindas (h=10 cm)	m³	0,4	
1.14.1.3	Lauko akmenys (frakcija 100–300 mm, sluoksnio storis ~20-25 cm)	m³	1,0	
1.14.1.4	Betonas tarpų užpildymui (C20/25 klasės, XF3/XF4 atsparumo)	m³	0,3	
1.15	Pievos dangos išardymas ir atstatymas	m²	1000,0	
1.16	Tinklo hidraulinis bandymas, praplovimas	m	764,0	p.3.2.2
1.17	CCTV tinklų apžiūros atlikimas	m	705,0	p.3.2.3
2.	Skyrius Nr. 2. Esami lietaus vandens tinklai			
2.1	Demontavimo darbai			

Eil. Nr.	Statybos produktų, įrenginių, darbų pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Nuoroda į TS
2.1.1	Asbestocementinių vamzdžių demontavimas ir išvežimas, vidutinis gylis 1,3 m			
	DN150	m	31,0	
	DN200	m	27,0	
2.1.2	G/B apžiūros šulinių (Ø1000, h=1,2 m), šulinių žymėjimo ženklų demontavimas ir išvežimas	vnt.	2	
2.1.3	G/B lietaus šulinėlių (Ø700, h=1,0 m) demontavimas ir išvežimas	vnt.	6	
2.2	Asbestocementinio vamzdžio užaklinimas			
	DN150	vnt.	2	
	DN200	vnt.	1	
2.3	Vamzdžio angos šulinyje užaklinimas			
	DN150	vnt.	2	
	DN200	vnt.	1	

Pastabos:

- 1) Techninės specifikacijos pateiktos dokumente UL-22-0036-02-TP-VN.TS-01.
- 2) Dangų išardymo ir atstatymo kiekiai darbų ribose pateikti Susisieikimo dalyje.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
UL-22-0036-02-TP-VN.SKŽ-01	4	4	A