

ŪKT daļas rasējumu saraksts

Nr.	Nosaukums	Rasējums
1.	Vispārējie dati	ŪKT-1
2.	Ģenerālais plāns	ŪKT-2
3.	Ģenerālais plāns	ŪKT-3
4.	Ģenerālais plāns	ŪKT-4
5.	Ū1 garenprofils	ŪKT-5
6.	Ū1 garenprofils	ŪKT-6
7.	Ū1 garenprofils. Pievadi	ŪKT-7
8.	Mezglu detalizācija	ŪKT-8
9.	Materiālu specifikācija un darbu apjomi	BA-1

Skaidrojošs apraksts

Vispārēji

Veicot ūdensvada izbūvi, ievērot Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"

Ārējā ūdensapgāde

Saskaņā ar SIA "Vinda" izsniegto projektēšanas uzdevumu, pa Mārtiņa ielu un Meldru ielu projektēts ūdensvads, savienojot esošos ūdensvadus Lakstīgalu un Pureņu ielā.

Ūdensvada pieslēguma vietas - esošā ūdensvada aka uz Pureņu ielas virzienā uz Mārtiņa ielu un esošā ūdensvada aka uz Lakstīgalu ielas, virzienā uz Meldru ielu.

Ūdensvads projektēts no PE100 RC, PN10 ārējā ūdensvada caurulēm ar diametru DN/OD160 ar beztranšējas metodi. Minimālais iebūves dziļums 1.80m.

Projektētā ūdensvada zemākajā vietā paredzēts izbūvēt ūdensvada aku ar aizbīdņiem, kā arī ugunsdzēsības hidrantu un tukšošanas ventīli.

Pret katru zemes vienību Mārtiņa un Meldru ielā paredzēts izbūvēt ūdensvada pievada atzaru. Ūdensvada pievadi projektēti no PE100, PN10 ārējā ūdensvada caurulēm ar diametru DN/OD32. Pirms zemes gabala robežas paredzēts uzstādīt servisa aizbīdņi ar pagarinātājkātu un kapi.

Pēc ielas ūdensvada izbūves paredzēts atvienot esošo ūdensvada cauruļvadu, kas šķērso privātās zemes vienības no Pureņu ielas līdz Lakstīgalu ielai. Esošās ūdensvada akas, ar armatūru tajās, paredzēts demontēt. Demontētās akas vietā paredzēts izbūvēt cauruļvadu DN/OD160, savienojot esošo ūdensvadu. Esošo ūdensvada aku, kas atrodas Meldru ielas 1 zemes gabalā, paredzēts demontēt un cauruļvadu galus paredzēts tamponēt.

Apzīmējumi

	Ū1	Projektētais ūdensvads
	Ū	Esošais ūdensvads
	K	Esošā sadzīves kanalizācija
	LK	Esošā lietus kanalizācija
		Kabelis
		Kabelis
		Kabelis
	G	Gāze
		Caurteka

Projektētājs: SIA "VINDA" Reģ. Nr. 49503000754, Valmieras 10, Cēsis, Cēsu nov.				Pasūtītājs: SIA "VINDA" Reģ. Nr. 49503000754, Valmieras 10, Cēsis, Cēsu nov.				Pasūtījuma Nr. :		
Būvprojekta vadītājs	A.Bārdiņš		02.06.2025	Būvprojekta nosaukums : Ūdensvada izbūve Mārtiņa ielā un Meldru ielā, Cēsis, Cēsu nov.				STADIJA	LAPA	LAPAS
Projektēja	A.Bārdiņš		02.06.2025					BP	1	8
				Rasējuma nosaukums:				Mērogs:		Marka:
				Vispārējie dati				UKT		