

**Būvdarbu apjomu saraksts**  
**ŪKT sadaļa Lietus ūdeņu kanalizācija K2 (2. kārta)**

Nr.p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaitis	Piezīme
<b>Lietus ūdeņu kanalizācija K2</b>				
1	Lietus kanalizācijas noteka no ēkas jumta ar revīziju 160 mm (uzstādīšana 0,5m virs zemes) un lokano cauruļvadu	kpl.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
2	Lietus ūdeņu kanalizācijas caurule PP SN8 ø160 ar uznavu un blīvgredzenu, piemēram Evopipes – EVORAIN, vai ekvivalents, montāža ar 15 cm smilts pamatnes ierīkošanu un izbūvētā cauruļvada smilts apbēruma ierīkošanu 30 cm virs caurules virsas.	m	9,6	Skatīt "UKT" sadaļu
	<i>Pašteses kanalizācijas caurule PP SN8 ø160 ar uznavu un blīvgredzenu, piemēram Evopipes – EVORAIN, vai ekvivalents</i>	m	9,6	
	<i>Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) <math>k&gt;1,0</math> m/dnn</i>	m <sup>3</sup>	7,6	
3	Lietus ūdeņu kanalizācijas aka ø560/500 ar 40,0 t vāku (2,5-3,0 m dziļumā) izbūve un montāža <b>zālāja segumā</b> , t.sk. aku vāku apbetonējums	kpl.	1	Skatīt "UKT" sadaļu (K2-7/2)
	<i>Lietus ūdeņu kanalizācijas aka ø560/500 ar 40,0 t vāku (2,5-3,0m dziļumā) zālāja segumā</i>	kpl.	1	Skatīt "UKT" sadaļu
	<i>Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100</i>	m <sup>3</sup>	0,1	Skatīt "UKT" sadaļu
	<i>Smilts akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) <math>k&gt;1,0</math> m/dnn</i>	m <sup>3</sup>	0,1	Skatīt "UKT" sadaļu
4	Tranšijas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 1,0 - 1,5 m un minimālā tranšijas platuma 1,5 m	m	3,8	Skatīt "UKT" sadaļu
5	Tranšijas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 1,5-2,0 m un minimālā tranšijas platuma 1,5 m	m	1,1	Skatīt "UKT" sadaļu
6	Tranšijas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 2,0-2,5 m un minimālā tranšijas platuma 1,5 m	m	1,1	Skatīt "UKT" sadaļu
7	Tranšijas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 2,5-3,0 m un minimālā tranšijas platuma 1,5 m	m	3,6	Skatīt "UKT" sadaļu
8	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana pie tranšijas dziļuma no 1,5 m līdz 2,0 m, ja nepieciešams	m	1,1	Skatīt "UKT" sadaļu
9	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana pie tranšijas dziļuma no 2,0 m līdz 2,5 m, ja nepieciešams	m	1,1	Skatīt "UKT" sadaļu
10	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana pie tranšijas dziļuma no 2,5 m līdz 3,0 m, ja nepieciešams	m	3,6	Skatīt "UKT" sadaļu
11	Izbrīvētās turpmāk neizmantojamās grunts iekraušana autopašizgāzējā un promvešana līdz Pasūtītāja norādītai atbērtnei	m <sup>3</sup>	32,2	Skatīt "UKT" sadaļu
12	Lietus ūdeņu kanalizācijas sistēmas marķējuma lentes ieklāšana 0,3m virs caurules augšas	m	9,6	Skatīt "UKT" sadaļu
13	Pieslēgums pie 1. kārtā izbūvēta lietus ūdens kanalizācijas tīkla, noslēgtapas noņemšana	kpl.	1	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
14	Cauruļvadu skalošana un tīrīšana	m	9,6	
15	Cauruļvadu hermētiskuma pārbaude	m	9,6	
16	Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras piegāde, un ar to saistītie darbi	kpl.	1	
<b>LABIEKĀRTOŠANAS DARBI</b>				
<b>Atjaunojamie segumi K2 tīklu zonā</b>				
1	Tranšēju aizbēršana ar pievesto smilti ( $K\geq 1$ m/dnn) no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, brietējot ik pa 30 cm.	m <sup>3</sup>	24,6	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
2	Esošās grunts nogāzes atjaunošana pēc būvniecības darbu pabeigšanas	kpl.	1,0	

Piezīmes:

- Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.
- Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi jāpārskata projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, pozīcijā "Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras un piegāde, un ar to saistītie darbi", lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
- Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātajam projektam, ražotājfirmu un LV normatīvo aktu nosacījumiem.
- Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
- Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.
- Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas projektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Norādīto iekārtu un materiālu nomaina ir iespējama ar citām, tehniski ekvivalentām.
- Projektēto segumu atjaunošanas slāņus un apjomus skatīt GP sadaļā

Sastādīja: \_\_\_\_\_ Ingars Timofejevs