

Būvdarbu apjomu saraksts

ŪKT sadaļa Lietus ūdeņu kanalizācija K2 (1. kārtā)

Nr.p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaitis	Piezīme
Lietus ūdeņu kanalizācija K2 (tribīnes)				
1	Lietus ūdeņu kanalizācijas caurule PP SN8 Ø110 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	9,3	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Pašteses kanalizācijas caurule PP SN8 Ø110 ar uznavu un blīvgredzenu, piemēram Evopipes – EVORAIN, vai ekvivalents</i>	m	9,3	
	<i>Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) k>1,0 m/dnn</i>	m ³	6,8	
2	Lietus ūdeņu kanalizācijas caurule PP SN8 Ø200 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	73,2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Pašteses kanalizācijas caurule PP SN8 Ø200 ar uznavu un blīvgredzenu, piemēram Evopipes – EVORAIN, vai ekvivalents</i>	m	73,2	
	<i>Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) k>1,0 m/dnn</i>	m ³	66,6	
3	Lietus kanalizācijas notekas turpinājums no ēkas jumta ar revīziju 110 mm (uzstādīšana 0,5m virs zemes) un lokano cauruļvadu uzstādīšana	kpl.	4	Skatīt "ŪKT" sadaļu
4	PP SN8 Ø110 ar uznavu un blīvgredzenu uzstādāms vertikāli gruntī	m	4	
5	Līkums PP SN8 45 ⁰ uzstādīšana	kpl.	8	
6	Lietus ūdeņu kanalizācijas aka Ø560/500 ar 40,0 t vāku (1,0-1,5 m dziļumā) izbūve un montāža zālāja segumā , t.sk. aku vāku apbetonējums	kpl.	5	Skatīt "ŪKT" sadaļu (K2 35, K2-36, K2-37, K2-38, K2-39)
	<i>Lietus ūdeņu kanalizācijas aka Ø560/500 ar 40,0 t vāku (1,0-1,5 m dziļumā) zālāja segumā</i>	kpl.	5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100</i>	m ³	0,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Smilts akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn</i>	m ³	0,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
7	Lietus ūdeņu kanalizācijas aka Ø560/500 ar 40,0 t vāku (1,0-1,5 m dziļumā) izbūve un montāža bruģa segumā , t.sk. aku vāku apbetonējums	kpl.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu (K2 40 un K2-41)
	<i>Lietus ūdeņu kanalizācijas aka Ø560/500 ar 40,0 t vāku (1,0-1,5 m dziļumā) bruģa segumā</i>	kpl.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100</i>	m ³	0,2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	<i>Smilts akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn</i>	m ³	0,2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
8	Tranšējas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 1,0-1,5 un minimālā tranšējas platuma 1,3 m	m	82,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
9	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana pie tranšējas dziļuma 1,0-1,5m	m	82,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
10	Tranšējas sienu stiprināšana, tranšējas dziļums 1,0-1,5m	m	82,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
11	Izbrīvētās turpmāk neizmantojamās grunts iekraušana autopašizgāzējā un promvešana līdz Pasūtītāja norādītai atbērtnei	m ³	161,0	Skatīt "ŪKT" sadaļu
12	Lietus ūdeņu kanalizācijas sistēmas marķējuma lentes ieklāšana 0,3m virs caurules augšas	m	82,5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	Šķērsojumi:			
13	Šķērsojumi ar projektētiem kabeļiem	vieta	3	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
	<i>Dalītā aizsargcaurule EVOCAB SPLIT Ø110mm kabeļu šķērsojuma vietās</i>	m	9,0	
14	Šķērsojumi ar projektēto zemējuma kontūru	vieta	2	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
15	CCTV pārbaude cauruļvada slīpuma un stāvokļa noteikšanai pēc būvdarbu pabeigšanas	m	73,2	
16	Cauruļvadu skalošana un tīrīšana	m	82,5	
17	Cauruļvadu hermētiskuma pārbaude	m	82,5	
18	Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras piegāde, un ar to saistītie darbi	kpl.	1	

ŪKT sadaļa Lietus ūdeņu kanalizācija K2 (1. kārtā)

<i>Nr.p.k.</i>	<i>Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums</i>	<i>Mērvienība</i>	<i>Skaitis</i>	<i>Piezīme</i>
LABIEKĀRTOŠANAS DARBI				
Atjaunojamie segumi K2 tīklu zonā				
1	Tranšeju aizbēršana ar pievesto smilti ($K \geq 1 \text{ m/dnn}$) no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, blīvējot ik pa 30 cm.	m^3	88,0	<i>Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas</i>

Piezīmes:

1. Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.
2. 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 spēcā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
3. Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfirmu un LV normatīvo aktu nosacījumiem.
4. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
5. Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.
6. 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.
7. Projektēto segumu atjaunošanas slāņus un apjomus skatīt GP sadaļā

Sastādīja: _____ Ingars Timofejevs