

Būvdarbu apjomu saraksts

ŪKT sadaļai

Nr.p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaits	Piezīme
ŪDENSAPGĀDE Ū1				
1	Ūdensvada caurule PE100-RC SDR17 ø63, piemēram, Evopipes – PE100-RC ULTRASTRESS VISIO vai ekvivalents, montāža uz 15 cm smilts pamatnes un izbūvētā cauruļvada smilts apbēruma ierīkošanu 30 cm virs caurules virsas.	m	47,1	
	Ūdensvada caurule PE100-RC SDR17 ø63, piemēram, Evopipes – PE100-RC ULTRASTRESS VISIO vai ekvivalents	m	47,1	
	Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (blietēta) $k > 1.0$ m/dnn	m ³	36,2	
	Montāža tranšejā:			
2	Atbalsta bloks, izbūve	gb.	2	
	Betons atbalsta bloku izbūvei ($\sim 0,05$ m ³ /1 gb.)	m ³	0,1	
3	Universālais atloku adapters UNI DCI DN100, piemēram, Hawle vai ekvivalents, montāža	gb.	2	
4	Atloku adapters PE100-RC caurulei DCI DN50, Ø63, piemēram, Hawle vai ekvivalents, montāža	gb.	1	
5	Atloku trejgabals DCI DN100/50 piemēram, Hawle vai ekvivalents, montāža	gb.	1	
6	Pazemes tipa atloku aizbīdnis DCI DN150 ar teleskopisko pagarinātājkātu un peldošā tipa ielas kapi, montāža t.sk. kapes apbetonēšana, piemēram, Hawle vai ekvivalents, montāža	kpl.	1	
7	El. Metināma līkums PE100 DN63 45 ⁰ , piemēram, Evopipes vai ekvivalents, montāža	gb.	1	
8	Tranšejas rakšana ar rokām un ekskavatoru pie caurules iebūves dziļuma 1.5-2.0 m un minimālā tranšejas platuma 1.5 m	m	47,1	
9	Gruntsūdens līmeņa pazemināšana pie tranšejas dziļuma 1.5 - 2.0m, ja nepieciešams	m	47,1	
10	Tranšejas sienu stiprināšana ar metāla vairogiem (divpusēji), sienas nostiprinātas abās būvgrāvja pusēs, pie tranšejas dziļuma 1.5-2.0 m	m	47,1	
11	Izbrīvētās turpmāk neizmantojamās grunts iekraušana autopašizgāzējā un promvešana līdz Pasūtītāja norādītai atbērtnei līdz 5 km	m ³	141,3	
12	Ūdensapgādes sistēmas marķējuma lentes ieklāšana 0.3 m dziļumā no zemes virsmas	m	47,1	
13	Esošā ūdensvada d50 demontāža un utilizēšana	m	38,0	
14	Esošā ūdensvada hermētiska gala noslēgšana aizbetonējot ar betonu (0,05 m3/1 vieta.)	vietas	1,0	
	Šķērsojumi:			
15	Šķērsojumi ar esošo siltumtrasi	vietas	2	
16	Šķērsojumi ar esošo lietus ūdens kanalizācijas tīklu	vietas	1	
17	Šķērsojumi ar projektēto zemējuma kontūtru	vietas	1	
18	Pievienošanās pie esoša ūdensvada d100*	vietas	2	
19	Cauruļvadu skalošana un dezinfekcija	m	47,1	
20	Cauruļvadu hidrauliskā pārbaude (presēšana ar 6 atm. pārbaudes spiedienu)	m	47,1	
21	Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras piegāde un ar to saistītie darbi	kpl.	1	

LABIEKĀRTOŠANAS DARBI				
Atjaunojamie segumi Ū1 tīklu zonā				
1	Tranšeju aizbēršana ar pievesto smilti ($K > 1\text{m/dnn}$, smilts blīvums ne mazāks par 0,95 no dabīgā blīvuma) no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, blietējot ik pa 30 cm.	m^3	105,10	
2	Betona bruģa seguma atjaunošana, iekļaujot visus konstruktīvos slāņus	m^2	3	Konstruktīvo slāņu parametri un biezums saskaņojams ar Pasūtītāju, pirms būvniecības darbu uzsākšana
3	Gājēju pārejas apzīmējumu atjaunošana pēc būvniecības darbu pabeigšanas	kpl.	1	
4	Esošo koku aizsardzība	kpl.	1	
5	Esošā asfalta seguma uzlaušana un utilizēšana, jauna asfalta seguma ieklāšana, iekļaujot visus konstruktīvos slāņus	m^2	70	Konstruktīvo slāņu parametri un biezums saskaņojams ar Pasūtītāju, pirms būvniecības darbu uzsākšana

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 "Citi neuzskaitītie darbi", lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcīgā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.
- Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfirmu un LR 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.
- Visi materiālu apjomi uzrādīti neievērojot materiālu atgriezumus.

Sagatavoja:

Ingars Timofejevs