

IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA ĢP, ŪKT, AR, TN, BK SADAĻAI

Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmas rekonstrukcija un paplašināšana Ļaudonas ciemā

8. Posms

Nr. p.k.	Apraksts	Mērvienība	Daudzums
1. Ūdensvads U1			
1.1	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 ø32, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	m	63,3
1.2	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	m	161,5
1.3	Tērauda apvalkcaurule DN100 šķērsošanai ar beztranšejas metodi, ietverot cauruļvada centrējošos gredzenus apvalkcaurulē	m	68,6
1.4	Elektrometināms līkums 90° PEHD CR SDR17 ø32, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	gab.	2
1.5	Elektrometināms līkums 30° PEHD CR SDR17 ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	gab.	1
1.6	Elektrometināms līkums 90° PEHD CR SDR17 ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	gab.	3
1.7	Elektrometināma dubultuzmava PEHD CR SDR17 Ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	gab.	2
1.8	Elektrometināma noslēgtapa DN63	gab.	2
1.9	Elektrometināma sedlu uzlika PEHD CR SDR17 Ø63/32, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS.	gab.	4
1.10	Adapters PEHD CR SDR17 Ø32 caurulei, piemēram, Hawle	gab.	8
1.11	Adapters PEHD CR SDR17 Ø63 caurulei, piemēram, Hawle	gab.	8
1.12	Adapters metāls/PEHD CR SDR17 Ø32/DN25	gab.	1
1.13	ISO universāls savienojums, piemēram, Hawle. Ø32	gab.	3
1.14	ISO universāls savienojums, piemēram, Hawle. Ø63	gab.	1
1.15	Atloku trejgabals DCI DN50/50, piemēram, Hawle	gab.	2
1.16	Atloku aizbīdnis DCI DN50, piemēram, Hawle	gab.	4
1.17	Aizsargčaula dzelzbetona akas sienā DN63	gab.	5
1.18	Servisa aizbīdnis DCI DN25 ar teleskopisku pagarinātājkatu un peldošu ielas kapi, piemēram, Hawle	gab.	4
1.19	Betons atbalsta bloku izbūvei	m ³	1,0
1.20	Betons pamatnes izbūvei	m ³	0,4
1.21	Betons demontējamo vadu galu aizbetonēšanai	m ³	0,2

1.22	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, siltinātu akas vāku, (piemēram, "Rotons", skatīt pielikumu Nr. 28), virs tās dzelzsbetona grods ø1000, h=0,4 m, akas pārsegumu un peldošā tipa kaļamā ķeta akas vāku 40 t, plūsmas mērītāja konsoli (āra apstākļiem) DN15, klase "C", piemēram, "Sensus" (skatīt pielikumu Nr. 28 un Nr. 24) uzstādīšanai asfalta, grants segumā.	kompl.	1
1.23	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, piemēram, "Rotons" (skatīt pielikumu Nr. 28), plūsmas mērītāja konsoli (āra apstākļiem) DN15, klase "C", piemēram, "Sensus" (skatīt pielikumu Nr. 24), uzstādīšanai zaļajā zonā.	kompl.	3
1.24	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, siltinātu akas vāku, piemēram "Rotons" (skatīt pielikumu Nr. 32), virs tās dzelzsbetona grods ø1000, h=0,4 m, akas pārsegumu un peldošā tipa kaļamā ķeta akas vāku, plūsmas mērītāja konsoli (āra apstākļiem) DN32, klase "C" piemēram, "Sensus" (skatīt pielikumu Nr. 28 un Nr. 24), uzstādīšanai grants segumā	kompl.	1
1.25	Saliekamo dzelzsbetona elementu grodu aka ø1000 (2,0-2,5 m dziļumā) ar akas pamatni, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, kāpšļiem, ķeta akas vāku 10 t zaļajā zonā. Skatīt pielikumus Nr.12 un Nr. 20.	kompl.	1
1.26	Saliekamo dzelzsbetona elementu grodu aka ø1000 (2,0-2,5 m dziļumā) ar akas pamatni, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, kāpšļiem, peldošā tipa kaļamā ķeta akas vāku 40 t, apbetonējumu, grants segumā. Skatīt pielikumus Nr.12 un Nr. 20.	kompl.	1
1.27	Grunts neizmantojamo aku demontāžai (24 gab)	m ³	4
1.28	Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (blietēta)	m ³	45
1.29	Marķējuma lente ūdensvadam	m	224,8
2. Vispārējās celtniecības darbi			
2.1	Grants šķembu maisījums (fr. 5-20) (blietētas)	m ³	7
2.2	Grants šķembu maisījums (fr. 20-40) (blietētas)	m ³	35
2.3	Melnzeme (blietēta)	m ³	16,5
2.4	Smilts nomaināmās grunts vietā (blietēta)	m ³	170,0
2.5	Apvalkcaurule kabeļu aizsardzībai	m	36
2.6	Zālāja sēklas, piemēram, Turflīne sēklu maisījums "Ornamental" (izplatītājs Latvijā SIA "Kurzemes sēklas"), izsējas norma 3 kg/100 m ²	kg	5

Piezīmes 1. Specifikāciju skatīt kopā ar ģenerālpilānu, profiliem, tehniskajiem risinājumiem un pielikumiem

2. Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi pārskatīt projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, 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.
3. Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātājam projektam, ražotājfirmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.
4. Visiem ūdensvada un kanalizācijas aku vākiem jābūt ar SIA "Madonas Ūdens" logo.
5. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.