

Töö nimetus

Vana-Rannamõisa tee 32 kinnistu ja lähiala detailplaneeringu järgsete vee- ja kanalisatsioonitorustike välisvõrkude projekteerimine

Stadium

Põhiprojekt

Töö number

AQ19050

Projekti osa

VK

Versioon

v03

Projekteerija

Marko Raid

Vastutav spetsialist

Marko Raid

TÖÖMAHTUDE JA MATERJALIDE LOETELU
KULUDE LOEND NR 1: VEETORU (KINNISTUSISENE) - V11 PAIGALDAMINE

Jrk. nr.	Kirjeldus	Mõõt	Kogus	Ühik	Ühikhind	Maksumus
1	Veevarustuse plastsurvetoru PE PN16 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De32 mm	52.2	jm.		0.00
2	Veevarustuse plastsurvetoru PE PN16 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De40 mm	8.5	jm.		0.00
3	Veevarustuse plastsurvetoru PE PN16 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De110 mm	246.8	jm.		0.00
4	Veevarustuse plastsurvetoru PE PN16 RC hankimine ja paigaldus kinnisel meetodil koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De110 mm	250.0	jm.		0.00
5	Maakraan koos spindlipikenduse ja kaega 40T hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	DN25 mm	7	kmpl.		0.00
6	Maakraan koos spindlipikenduse ja kaega 40T hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	DN32 mm	1	kmpl.		0.00
7	Äärikutega siiber (sh toruliitmikud PE torule) koos spindlipikenduse ja kaega hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	DN100 mm	4	kmpl.		0.00
8	Elektrikeevsliitmikud PE PN16 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	kmpl.		0.00
9	Veesõlmede hankimine ja paigaldus vastavalt veesõlmede skeemidele koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	kmpl.		0.00
10	Märkelint hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		307.5	jm.		0.00
11	Märkekaabel hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		557.5	jm.		0.00
			Summa kantud kokkuvõttesse			0.00

KULUDE LOEND NR 2: ISEVOOLNE REOVEEKANALISATSIOON (KINNISTUSISENE) - K11 PAIGALDAMINE

Jrk. nr.	Kirjeldus	Mõõt	Kogus	Ühik	Ühikhind	Maksumus
12	Reoveekanalisatsiooni toru PP SN8 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De160 mm	356.1	jm.		0.00
13	Plastist kanalisatsiooni kontrollkaev malmist luugiga hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De400/315 mm	19	tk.		0.00
14	Plastist kanalisatsiooni kontrollkaev malmist luugiga hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De560/500 mm	3	tk.		0.00
15	Liitmikud, üleminekud hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	kmpl.		0.00
			Summa kantud kokkuvõttesse			0.00

KULUDE LOEND NR 3: SURVEKANALISATSIOON (KINNISTUSISENE) - KS11 PAIGALDAMINE

Jrk. nr.	Kirjeldus	Mõõt	Kogus	Ühik	Ühikhind	Maksumus
16	Survekanalisatsiooni toru PE PN16 hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	De90 mm	2.4	jm.		0.00
17	Reoveekanalisatsiooni pumpla PEHD sh reoveepumpade hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	min DN1200 mm H=4210 mm	1	kmpl.		0.00
18	Reoveekanalisatsiooni pumpla elektri-automaatikad koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	kmpl.		0.00
18	Klaasplastist reoveemahuti hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	12m3	1	töö		0.00
20	Muhvotstega siiber spindlipikenduse ja kaega hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	DN150	1	kmpl.		0.00
21	Äärikutega siiber (sh toruliitmikud PE torule) reoveele koos spindlipikenduse ja kaega hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega	DN80	1	kmpl.		0.00
22	Liitmikud, üleminekud hankimine ja paigaldus koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	kmpl.		0.00
23	Olemasoleva reoveepumpla likvideerimine koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	töö		0.00

24	Olemasolevate kaevude ja torude likvideerimine koos kõigi kaasnevate tööde ja tarvikutega		1	töö		0.00
			Summa kantud kokkuvõttesse			0.00
					Kokku:	0.00
					KM 20%:	0.00
					Summa:	0.00

Märkused:

1. Kanalisatsiooni ja veevarustuse torude pikkused täpsustab töid teostav ehitusmontaaž-organisatsioon.
2. Isolatsiooni pikkuse, fassongosade ja kinnituste arvu täpsustatakse ehituse käigus.
3. Pakkuja peab esitatud mahud hinnapakumise käigus üle kontrollima.
4. Ehitushinna arvutamisel peab pakkuja arvestama ka projekti dokumentatsioonis ka muu materjaliga, sh kooskõlastajate poolt esitatud nõuetega.
5. Pakkuja peab arvestama kõigi kaasnevate töödega, mida ei ole ilmtingimata käesolevas spetsifikatsioonis esitatud, kuid mis on tehnoloogiliselt vajalikud teostada objekti spetsifikatsioonis esitatud tööde valmimiseks.
6. Katete taastamise mahud on esitatud teede projektis.

Koostas:

Aquare OÜ

26.04.2021