

Rīgas Brāļu kapu teritorijas ūdensapgādes inženiertīklu sistēmas atjaunošanas projekta 1.kārtas realizācija

1.kārta. Iekārtu, konstrukciju un būvuzstādījumu kopsavilkums un būvdarbu apjomu saraksts

Nr.p.k	Darba un materiāla nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1	2	3	4
Ūdensvads			
Materiāli			
1	Ūdensvada caurule ULTRASTRESS protect tracer PE100 RC OD32 SDR17 PN10 ar integrētiem signālvadiem, atbilstoši EN 12201-2, PAS 1075 3 tips prasībām piegāde un montāža	m	239
2	Pazemes tipa ķīļveida aizbīdnis Dn32 ar ārējo vītņi, iekšējais diametrs ne mazāks kā 160 mm un savilces gredzenu savienojumam ar PE100 OD32 caurulēm, ielas kape 40 t (jāatbilst LVS EN 124 prasībām, ar iestrādātu SIA „Rīgas ūdens” simboliku). Pazemes tipa aizbīdņi, rūpnieciski izgatavotu, augstas kvalitātes atbilstoši BS, ISO vai DIN standartiem ar spiediena klasi PN10, ar fiksētu atslēgstieni. □	komp	3
3	Noslēgtapa d32	kompl	1
4	Elektrometināms trejgabals OD32/32	kompl	2
Ūdens mērītāja aka uz būvniecības laiku			
1	„Rotons” PM500 plastmasas rūpnieciski izgatavotas siltinātas ūdensmērītāju šahta DN500 ar ķeta vāku D400 un plastmasa vāciņu	gab	1
2	Komercuzskaites mēraparāts (ūdens patēriņa skaitītājs) DN15 l=165* mm uzstāda SIA „Rīgas ūdens”	gab	1
3	Īscaurule MET DN15 l ₁ =5DN15	gab	1
4	Īscaurule MET DN15 l ₂ =3DN15	gab	1
5	Caurule PE OD32 PN10	m	1
6	Līknis 90° (elektrometināts savienojums) PE OD32	gab	2
7	Uzmavu pāreja PE/MET OD32/DN25	gab	2
8	Pāreja MET DN25/DN15	gab	2
9	Lodveida ventilis DN15	gab	2
10	Plūsmas filtrs MET DN15	gab	1
11	Līknis 90° DN15	gab	1
12	Trejgabals MET DN15	gab	1
13	Pāreja MET DN15/DN25	gab	1
Zemes darbi ūdensvada izbūvei			
1	Pieslēgums esošajiem tīkliem	vietas	1
2	Ūdensvada OD32 izbūve ar beztranšeju tehnoloģiju ar horizontāli vadāmo urbšanu	m	14
3	Esošo tīklu demontāža	m	232

4	Ūdensvada izbūve ar atklātu metodi. Tranšejas rakšana hvid=1,85 m	m ³	574
5	Smilts pamatnes izlīdzināšana un bļietēšana b=0.2mm, caurules pamatnei un cauruļvadu apbēršanai b=0.3 m (grunti noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei)	m ³	116
6	Tranšejas aizbēršana ar jaunu smilšu grunti (grunti noblīvēt līdz dabīgā blīvuma pakāpei)	m ³	458
7	Grunts tarnsportēšana uz pasūtītāja norādītu atbērtņi	m ³	574
8	Citu komunikāciju šķērsojums	vietas	3
9	Vairogi tranšēju sienu nostiprināšanai (ja nepieciešams)	m	239
10	Gruntsūdens līmeņa samazināšana (ja nepieciešams)	m	239
11	Trases uzmērīšana, izpilddokumentācijas sagatavošana	kompl	1
12	Trases nospraušana	m	239
13	Ūdensapgādes cauruļvadu tīrīšana	m	239
14	Cauruļvadu hidrauliskā pārbaude un dezinfekcija, atbilstoši LVS EN 805:2001	m	239

Seguma atjaunošana

Zālāja seguma atjaunošana

1	Zāliena seguma atjaunošana	m ²	341
2	Melnzeme h=10cm	m ³	34
3	Zālāja sēklas (1 kg uz 50 m ²)	kg	7
4	Esošā seguma demontāža	m ²	341

Plātņu seguma atjaunošana

1	Demontēt esošo bruģa segumu	m ²	100
2	Esošo nesabojāto plātņu atjaunošana	m ²	100
3	Smilts Kf>3m/dnn, h=4cm	m ²	100
4	Šķembas, h=12 cm	m ²	100
5	Salizturīgais slānis, h=30cm	m ²	100
6	Esošās betona apmales atjaunošana	m	100
7	Betons C16/20	m ³	0.5

Citu komunikāciju šķērsojums

1	Divpusēja aizsargcaurule KOPOHALF 110mm 750N	m	2
---	--	---	---

