

Darbu apjomu saraksts Nr.2

Lietusūdens kanalizācijas tīkli

Objekta nosa Loka maģistrāles rekonstrukcija posmā no Kalnciema ceļa līdz Jelgavas pilsētas administratīvajai robežai

Pozīcijas numurs	Darba nosaukums	Mērvienība	Apjoms								Apjoms kārtas kopā	Vienības cena (euro)	Kopējā cena (euro)
			Pārejas posms no Kalnciema ceļa līdz 2.kārtai	2.kārta	3.kārta	4.kārta	5.kārta	6.kārta	7.kārta	8.kārta			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. Lietusūdens kanalizācijas tīkli.												
2.1	Būvbedres rakšana, ieskaitot komunikāciju šurfēšanu pirms būvdarbiem un roku darbu komunikāciju šķērsojumos, aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni , grunts apjoms pielietojot vairogus, tranšējas apakšas platums ir vismaz 1,5m	m³	100.00	7084.35	7083.38	3613.01	958.50	742.38	557.48	5013.72	25152.82		
2.2	Būvbedres rakšana, ieskaitot komunikāciju šurfēšanu pirms būvdarbiem un roku darbu komunikāciju šķērsojumos, aizvedot uz pasūtītāja norādīto atbērtni līdz 10km attālumam, grunts apjoms pielietojot vairogus, tranšējas apakšas platums ir vismaz 1,5m	m³	0.00	27000.00	38000.00	17000.00	8000.00	4200.00	700.00	12900.00	107800.00		
2.3	Būvbedres rakšana, ieskaitot komunikāciju šurfēšanu pirms būvdarbiem un roku darbu komunikāciju šķērsojumos, aizvedot uz būvuzņēmēja krautni, atkārtotai pielietošanai objektā , grunts apjoms pielietojot vairogus, tranšējas apakšas platums ir vismaz 1,5m	m³	0.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	3500.00		
2.4	Ūdens pazemināšanas iekārtu pielietošana, sausas būvbedres nodrošināšanai	m	60.00	685.20	2140.40	966.20	667.40	814.60	162.20	1029.90	6525.90		
2.5	Būvbedres nostiprināšana pielietojot vairogus	m2	340.00	7769.40	12530.40	5797.20	4004.40	4887.60	973.20	5241.60	41543.80		
2.6	Būvbedres nostiprināšana pielietojot paliekošas rievienas	m2	0.00	500.00	500.00	500.00	80.00	200.00	0.00	80.00	1860.00		
2.7	Būvbedres nostiprināšana pielietojot rievienas	m2	0.00	200.00	100.00	200.00	160.00	200.00	0.00	80.00	940.00		
2.8	Būvbedres aizbēršana ar atkārtoti izmantojamo grunti , no krautnes, līdz atjaunojamā seguma pamatnes līmenim	m³	0.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	500.00	3500.00		
2.9	Būvbedres aizbēršana ar pievestu grunti	m³	100.00	15579.31	17798.46	9683.97	3367.42	2056.97	426.50	9908.53	58921.16		
2.10	Drenējošs šķembu/grants maisījums KOF kažokam	m³	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.11	Gūlīju demontāža	gb.	0.00	23.00	28.00	6.00	4.00	5.00	0.00	0.00	66.00		
2.12	Kanalizācijas aku demontāža	gb.	0.00	29.00	23.00	5.00	5.00	0.00	0.00	4.00	66.00		
2.13	Cauruļvadu demontāža	m	2.00	2294.91	1740.90	123.80	188.40	0.00	0.00	179.00	4529.01		
2.14	Caurtekas demontāža	m	0.00	49.27	20.55	0.00	0.00	0.00	0.00	62.13	131.95		
2.15	Cauruļvadu aizbetonēšana	m3	10.00	471.56	471.69	6.00	10.00	10.00	10.00	10.00	999.25		
2.16	Drenāžas cauruļu pamatnes ierīkošana un aizbēršana ar drenējošu materiālu	m³	0.00	93.90	108.00	0.00	0.00	0.00	0.00	161.40	363.30		
2.17	Smiltis pamatnes ierīkošana un apbērumis	m³	20.00	971.18	1578.30	724.65	500.55	610.95	121.65	732.08	5259.36		
2.18	Kanalizācijas caurules PP DN/ID 1000 izbūve	m	20.00	641.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	661.00		
2.19	Kanalizācijas caurules PP DN/ID 800 izbūve	m	0.00	164.60	1106.80	45.40	0.00	0.00	0.00	125.20	1442.00		
2.20	Kanalizācijas caurules PP DN/ID 600 izbūve	m	0.00	54.30	11.80	593.10	160.30	0.00	0.00	498.10	1317.60		
2.21	Elektrometināmas kanalizācijas caurules PE ID 600 izbūve iepriekš izbūvētā čaulā zem dzelzceļa atzara	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.10	50.10		
2.22	Kanalizācijas caurules PP DN/ID 500 izbūve	m	0.00	36.00	31.70	24.70	299.10	311.90	0.00	12.00	715.40		
2.23	Kanalizācijas caurules PP DN/OD 400 izbūve	m	0.00	47.90	54.70	20.60	14.90	398.10	83.10	0.00	619.30		
2.24	Kanalizācijas caurules PP DN/OD 315 izbūve	m	0.00	35.70	224.60	24.80	28.70	0.00	11.40	46.00	371.20		

2.25	Kanalizācijas caurules PP DN/OD 250 izbūve	m	0.00	0.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25.30	43.30		
2.26	Kanalizācijas caurules PP DN/OD 200 izbūve	m	0.00	315.40	640.80	257.60	164.40	104.60	67.70	116.90	1667.40		
2.27	Tehniskās drenāžas caurules PP ID 1000 izbūve ar 180 ^o perforāciju	m	0.00	0.00	36.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36.00		
2.28	Tehniskās drenāžas caurules PP ID 600 izbūve ar 180 ^o perforāciju	m	0.00	31.30	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	31.30		
2.29	Tehniskās drenāžas caurules PP DN/ID 500 izbūve ar 180 ^o perforāciju	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.80	53.80		
2.30	Caurtekas PP DN/ID800; SN8 izbūve	m	0.00	0.00	16.00	0.00	0.00	0.00	0.00	23.60	39.60		
2.31	Caurtekas PP DN/ID600; SN8 izbūve	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	51.90	51.90		
2.32	Caurtekas PP DN/ID500; SN8 izbūve	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	27.00	27.00		
2.33	Caurtekas PP DN/ID300; SN8 izbūve	m	0.00	0.00	0.00	6.80	0.00	0.00	0.00	0.00	6.80		
2.34	Kanalizācijas akas plastm. Ø 2000 izbūve; h=5.50 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.35	Kanalizācijas akas plastm. Ø 2000 izbūve; h=5.00 m	kompl.	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00		
2.36	Kanalizācijas akas plastm. Ø 2000 izbūve; h=3.00 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00		
2.37	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=5.50 m	kompl.	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00		
2.38	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=5.00 m	kompl.	0.00	9.00	13.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	22.00		
2.39	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=4.50 m	kompl.	0.00	4.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.00		
2.40	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=4.00 m	kompl.	0.00	0.00	4.00	2.00	0.00	0.00	0.00	1.00	7.00		
2.41	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=3.50 m	kompl.	0.00	0.00	2.00	5.00	2.00	0.00	0.00	0.00	9.00		
2.42	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=3.00 m	kompl.	0.00	1.00	0.00	2.00	1.00	0.00	0.00	1.00	5.00		
2.43	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=2.50 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	3.00		
2.44	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=2.00 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.45	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=3.5 m	kompl.	0.00	1.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	7.00		
2.46	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=3.0 m	kompl.	0.00	2.00	3.00	1.00	5.00	7.00	0.00	1.00	19.00		
2.47	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=2.5 m	kompl.	0.00	1.00	3.00	1.00	5.00	8.00	0.00	1.00	19.00		
2.48	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=2.0 m	kompl.	0.00	0.00	2.00	1.00	0.00	2.00	1.00	0.00	6.00		
2.49	Kanalizācijas akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=1,5 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00		
2.50	Kanalizācijas akas DZELZSBETONA Ø 2000 izbūve; h=5.50 m, t.sk. Katrais 2 savienojumi ar jauno vai esošo kolektoru Ø 1000, ieskaitot pievienojuma materiālus	kompl.	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00		
2.51	Esošās kanalizācijas akas pārbūve/remonts	kompl.	3.00	1.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	5.00		
2.52	KOF akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=2.0 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.53	VUUA akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=3,5m	kompl.	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00		
2.54	VUUA akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=3,0m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00		
2.55	VUUA akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=2,5m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00		
2.56	VUUA akas plastm. Ø 1500 izbūve; h=2m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	1.00		
2.57	VUUA akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=3 m	kompl.	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00		
2.58	VUUA akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=2 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
2.59	VUUA akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=1,5 m	kompl.	0.00	1.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00		
2.60	VUUA akas plastm. Ø 1000 izbūve; h=1,0 m	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00		
2.61	Gūlijas plastm., Ø600, kantaina reste ar eņģi, izbūve	kompl.	0.00	33.00	56.00	21.00	16.00	20.00	9.00	10.00	165.00		
2.62	Kanalizācijas aizsargāula dzelzceļa šķērsošanai met. vai pl. DN/ID800 komplektā ar distanceriem, beztranšēju metode	m	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	50.10	50.10		
2.63	Restots akas vāks	kompl.	0.00	1.00	1.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.00		
2.64	Aizsardzība pret klejojošām strāvām	kompl.	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	2.00		
2.65	Betons cauruļvadu pievienojumiem akām	m3	0.00	8.00	11.00	5.00	5.00	0.00	0.00	7.00	36.00		
2.66	Grāvja rakšana ar nogāžu noformēšanu, grunti aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni	m	0.00	0.00	0.00	50.00	36.30	0.00	29.60	444.50	560.40		
2.67	Grāvja pārtīrīšana, grunti aizvedot uz būvuzņēmēja atbērtni	m	0.00	100.60	498.20	539.70	58.90	656.80	323.60	1039.60	3217.40		
2.68	Izbūvētās trases digitālā uzmērīšana	m	24.00	1326.20	2140.40	973.00	667.40	814.60	162.20	1029.90	7137.70		
2.69	Pārbaudes, TV inspekcija pēc būvdarbiem	m	180.00	1326.20	2140.40	973.00	667.40	814.60	162.20	1029.90	7293.70		
2.70	Dokumentāciju sagatavošana	kompl.	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	1.00	8.00		
2.71	Geotekstila aptinums drenāžas caurulēm	m	0.00	31.30	36.00	0.00	0.00	0.00	0.00	53.80	121.10		
2.72	Cauruļu enkurošana pret uzpeldēšanu	m	20.00	943.80	1205.00	683.80	474.30	710.00	83.10	685.40	4805.40		
2.73	Esošā LK kolektora Ø 1000 un aku tīrīšana, aizsērējums 90%	m	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	160.00		
2.74	Esošā LK kolektora Ø 1000 oderēšana	m	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	160.00		
Kopā:													

Piezīmes:

Darbu veikšana un pielietotie materiāli atbilstoši būvprojekta 15.sējuma "Ekonomikas daļa" sadaļas "Specifikācijas" kā arī citu būvnormatīvu prasībām.

Darbu veikšana, kuru montāža nav aprakstīta sadaļā "Specifikācijas" kā arī attēlota rasējumos, veicami atbilstoši ražotāja instrukcijām.

Darbu apjomu sarakstos uzrādītie darbu daudzumi ir aptuveni un var atšķirties no faktiski dabā paveiktā uzmērītā darba apjoma, pirms materiālu pasūtīšanas apjomu precizēt dabā.

Sastādīja: _____
(Vārds, uzvārds, paraksts un tā atsifrējums, datums)

Pārbaudīja: _____
(Vārds, uzvārds, paraksts un tā atsifrējums, datums)

Saskaņoja: _____
(Vārds, uzvārds, paraksts un tā atsifrējums, datums)