

IEKĀRTU, KONSTRUKCIJU UN MATERIĀLU KOPSAVILKUMS ŪKT SADAĻAI
Salacgrīvas pilsētas ūdensvada un kanalizācijas tīklu sistēmas 2. kārtas tehniskā projekta izstrāde un
autoruzraudzība

Nr. p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaits	Piezīme
Ūdensapgāde Ū1 13. posms				
1	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø32, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents	m	119.8	Skatīt "ŪKT" sadaļu
2	Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) $k > 1,0$ m/dnn	m ³	86.5	
3	Siltumizolācijas čaula putupolistirols DN32 cauruļvadam, siltumizolācijas biezums 80 mm	m	30.0	
4	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents	m	16.0	Skatīt "ŪKT" sadaļu
5	Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) $k > 1,0$ m/dnn	m ³	12.3	
6	Siltumizolācijas čaula putupolistirols DN63 cauruļvadam, siltumizolācijas biezums 80 mm	m	2.0	
7	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø63, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents, izbūve ar beztranšējas metodi	m	65.9	Skatīt "ŪKT" sadaļu
8	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø75, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents	m	1.5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
9	Smilts cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) $k > 1,0$ m/dnn	m ³	1.2	
10	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø75, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents, izbūve ar beztranšējas metodi	m	91.2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
11	Ūdensvada caurule PEHD CR SDR17 Ø110, piemēram, Evopipes – EVO SCGR ULTRASTRESS vai ekvivalents, izbūve ar beztranšējas metodi	m	194.0	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	Montāža tranšējā:			
12	Atloku līkums ar balstu 90° DCI DN 50	gb.	1	
13	Pazemes tipa uznavu servisa aizbīdnis DCI DN25 ar teleskopisku pagarinātājkātu un ielas kapi, kapes apbetonējums	gb.	19	Skatīt "ŪKT" sadaļu
14	Pazemes tipa atloku aizbīdnis DCI DN150 ar teleskopisko pagarinātājkātu un ielas kapi, kapes apbetonējums	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
15	Pazemes tipa atloku aizbīdnis DCI DN65 ar teleskopisko pagarinātājkātu un ielas kapi, kapes apbetonējums	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
16	Elektrometināms trejgabals PEHD Ø63/63, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
17	Elektrometināms trejgabals PEHD Ø75/75, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
18	Elektrometināmā sedlu uzlika PEHD Ø63/32, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	4	Skatīt "ŪKT" sadaļu
19	Elektrometināmā sedlu uzlika PEHD Ø75/32, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	5	Skatīt "ŪKT" sadaļu
20	Elektrometināmā sedlu uzlika PEHD Ø110/32, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	10	Skatīt "ŪKT" sadaļu
21	Elektrometināmā dubultuzmava PEHD DN32, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	19	Skatīt "ŪKT" sadaļu
22	Elektrometināmā dubultuzmava PEHD DN63, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
23	Elektrometināmā dubultuzmava PEHD DN75, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
24	Elektrometināmā redukcijas dubultuzmava PEHD DN75/63, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
25	Elektrometināma noslēgtapa PEHDCR Ø32, piemēram, Evopipes - ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	19	Skatīt "ŪKT" sadaļu
26	Elektrometināma noslēgtapa PEHDCR Ø63, piemēram, Evopipes - ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
27	Kontakmetināmais līkums 11 ⁰ PEHD SDR11 Ø110, piemēram, Evopipes – ULTRASTRESS vai ekvivalents	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
28	Īscaurules pāreja uz atloku komplektā ar tērauda atloku ar PP pārklājumu PEHD Ø63	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
29	Īscaurules pāreja uz atloku komplektā ar tērauda atloku ar PP pārklājumu PEHD Ø75	gb.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu

Nr. p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaitis	Piezīme
30	Pazemes tipa atgaisošanas vārsts DN 50	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
31	Betons atbalsta bloku izbūvei (~ 0,05 m ³ /1gb.)	m ³	0.15	Skatīt "ŪKT" sadaļu
	Montāža akā:			
16	Atloku līkums ar balstu 90° DCI DN 100	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
17	Atloku aizbīdnis DCI DN 65 ar rokratu	gb.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
18	Atloku aizbīdnis DCI DN100 ar rokratu	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
19	Atloku krustgabals DCI DN 100/100	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
20	Adapters PEHD CR Ø 75	gb.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
21	Enkurojošs adapters PEHD CR Ø 110	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
22	Atloku diametra pāreja DCI DN 100/65	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
23	Rūpnieciski ražota aizsargčaula DN75, kas paredzēta Ø75caurules iebūvei dzelzsbetona grodu akā	gb.	3	Skatīt "ŪKT" sadaļu
24	Rūpnieciski ražota aizsargčaula DN110, kas paredzēta Ø110 caurules iebūvei dzelzsbetona grodu akā	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
25	Pazemes tipa skalošanas vārsts DN100	gb.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
26	Betons pamatnes izbūvei (~ 0,05 m ³ /1gb.)	m ³	0.20	Skatīt "ŪKT" sadaļu
27	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, siltinātu akas vāku, piemēram, "Rotons" vai ekvivalents, plūsmas mērītāju (āra apstākļiem) DN15,klase "C", piemēram, "Sensus", diviem lodveida aizbīdņiem, vienvirziena vārstu un četriem 90° pagriezieniem uzstādīšanai zaļajā zonā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	18	Skatīt "ŪKT" sadaļu
28	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, siltinātu akas vāku, piemēram, "Rotons" vai ekvivalents, plūsmas mērītāju (āra apstākļiem) DN15, klase "C", piemēram, "Sensus", diviem lodveida aizbīdņiem, čuguna lūku, vienvirziena vārstu un četriem 90° pagriezieniem uzstādīšanai betona bruģa segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
29	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.8	
30	Betona gredzens Ø1500mm	gb.	1	
31	Polietilēna ūdensmērītāja aka ar siltumizolāciju PM 500 ø500 h= 1,2m, siltinātu akas vāku, piemēram, "Rotons" vai ekvivalents, plūsmas mērītāju (āra apstākļiem) DN20, klase "C", piemēram, "Sensus", diviem lodveida aizbīdņiem, čuguna lūku, vienvirziena vārstu un četriem 90° pagriezieniem uzstādīšanai asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
32	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.8	
33	Betona gredzens Ø1500mm	gb.	1	
34	Saliekamo dzelzsbetona elementu grodu aka (izlaides aka) DN1000 (3,0-3,5 m dziļumā) ar akas pamatni, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, ķeta akas vāku 40,0 t, zaļajā zonā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	I-V-1
35	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.50	
36	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.20	
37	Saliekamo dzelzsbetona elementu grodu aka DN2000 (2,0-2,5 m dziļumā) ar akas pamatni, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	UA-V-1.1
38	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.04	
39	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.62	
40	Ūdensapgādes sistēmas marķējuma lente 0,5m dziļumā no zemes virsmas	m	137.3	
41	Dalītā aizsargcaurule EVOCAB SPLIT Ø110mm kabeļu šķērsojuma vietās	m	42.0	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
42	Caurulvadu, veidgabalu, armatūras piegāde ar to saistītie darbi	kpl.	1	
43	Ūdensapgādes sistēmas nepārtrauktas darbības nodrošināšana būvniecības darbu laikā, iekļaujot visus nepieciešamos materiālus un veidgabalus	kpl.	1	
LABIEKĀRTOŠANAS DARBI				
Atjaunojamie segumi Ū1 tīklu zonā				
44	Pievesta smilts tranšejas aizbēršanai no ierīkotā apbēruma ap caurulvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, blietējot ik pa 30 cm	m ³	292.5	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas

Nr. p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaitis	Piezīme
45	Zāliena atjaunošana	m ²	171	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
45	Melnzemes, h=10 cm	m ³	17.1	
46	Turfline zāliena sēklu maisījums "Ornamental" (izplatīts Latvijā SLA "Kurzemes sēklas") - izsējas norma 3 kg/100 m ²	kg	5.1	
46	Betona bruģa seguma atjaunošana	m ²	5	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
47	Betona bruģakmens, h=6 cm	m ³	0.3	
47	Smilts, h=3 cm	m ³	0.2	
48	Dolomīta šķembas (frakcija 16-32 mm), h=15 cm	m ³	0.8	
48	Vidēji rupja smiltis (K>1m/dnn), h=30 cm	m ³	1.6	
49	Asfalta seguma atjaunošana	m ²	65	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
49	Blīvais asfaltbetons AC 11, h=4 cm	m ³	2.6	
50	Blīvais asfaltbetons ACB 22, h=6 cm	m ³	2.8	
50	Šķembas un nofrēzētais asfalts, h=25 cm	m ³	11.6	
51	Smilšaina, salizturīgā grunts, h=40 cm	m ³	18.6	
SADZĪVES KANALIZĀCIJA K1 13. posms				
1	Paštesces kanalizācijas caurule PP SN8 Ø160 ar uznavu un blīvredzenu, piemēram, Evopipes – EVOSAN vai ekvivalents	m	112.3	Skatīt "ŪKT" sadaļu
2	Smiltis cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	100.5	
3	Paštesces kanalizācijas caurule PP SN8 Ø200 ar uznavu un blīvredzenu, piemēram, Evopipes – EVOSAN vai ekvivalents	m	364.1	Skatīt "ŪKT" sadaļu
4	Smiltis cauruļvada pamatnei un apbērumam (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	343.6	
5	Sadzīves notekūdeņu plastmasas kanalizācijas kontrolaka ø200/160 ar 40,0 t vāku un noslēgtapu (1,5-2,0 m dziļumā) zaļajā zonā , t.sk., aku vāku apbetonējums (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	14	KK-V-2; KK-V-3; KK-V-4; KK-V-6; KK-V-8; KK-V-9; KK-V-10A; KK-V-10B; KK-V-11; KK-V-14B; KK-V-16; KK-V-17A; KK-V-17B; KK-V-18B; KK-V-20
6	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	7.00	
7	Smiltis akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.42	
8	Sadzīves notekūdeņu plastmasas kanalizācijas kontrolaka ø200/160 ar 40,0 t vāku un noslēgtapu (1,5-2,0 m dziļumā) betona bruģa segumā , t.sk., aku vāku apbetonējums (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	KK-V-14A
9	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.30	
10	Smiltis akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.03	
11	Sadzīves notekūdeņu plastmasas kanalizācijas kontrolaka ø200/160 ar 40,0 t vāku un noslēgtapu (1,5-2,0 m dziļumā) asfalta segumā , t.sk., aku vāku apbetonējums (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	3	KK-V-10B; KK-V-15; KK-V-18A
12	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.90	
13	Smiltis akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.09	
14	Sadzīves notekūdeņu plastmasas kanalizācijas kontrolaka ø560/500 ar 40,0 t vāku (1,5-2,0 m dziļumā) asfalta segumā , t.sk. aku vāku apbetonējums (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	K-V-3
15	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.30	
16	Smiltis akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.09	
17	Sadzīves notekūdeņu plastmasas kanalizācijas kontrolaka ø560/500 ar 40,0 t vāku (2,0-2,5 m dziļumā) asfalta segumā , t.sk. aku vāku apbetonējums (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	5	K-V-4; K-V-5; K-V-6; K-V-8; K-V-9
18	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	2.50	
19	Smiltis akas pamatnes ierīkošanai (brietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.45	

Nr. p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaits	Piezīme
20	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1000 (1,5-2,0 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, grants segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	K-V-1
21	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.20	
22	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.20	
23	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1000 (1,5-2,0 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	K-V-2
24	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.20	
25	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.20	
26	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1000 (2,0-2,5 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	K-V-7
27	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.5	
28	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.2	
29	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1000 (2,5-3,0 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	2	K-V-10; K-V-11
30	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	1.0	
31	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.4	
32	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1500 (3,0-3,5 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	6	K-V-13; K-V-14; K-V-15; K-V-16; K-V-17; K-V-18
33	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	3.0	
34	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	2.3	
35	Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aka DN1500 (3,5-4,0 m dziļumā) ar rūpnieciski ražotu PP/GRP pamatni, piem. PREDL/Faszl vai ekvivalents, t.sk gatavām pilna augstuma tehnēm, aizsargčaulām un blīvgumijām, grodiem, blīvgumiju grodu savienojumu vietās, grodu pārseguma vāku, rūpnieciski ražotiem kāpšļiem, hidroizolāciju, un ķeta akas vāku 40,0 t, asfalta segumā (skatīt ŪKT sadaļas pielikumus)	kpl.	1	K-V-20
36	Apbetonējums ap akas vāku betons B25 W10 F100	m ³	0.5	
37	Smilts akas pamatnes ierīkošanai (blietēta) k>1,0 m/dnn	m ³	0.4	
38	Pārkrituma (h=0,5-1,0m) mezgls (t.sk. trejgabals, caurule, stiprinājumi) dzelzsbetona grodu akā DN1000 ar ievadcaurules diametru ø160 mm	kpl.	3	Skatīt "ŪKT" sadaļu
39	Pārkrituma (h=1,0-1,5m) mezgls (t.sk. trejgabals, caurule, stiprinājumi) dzelzsbetona grodu akā DN1500 ar ievadcaurules diametru ø160 mm	kpl.	7	Skatīt "ŪKT" sadaļu
40	Pārkrituma (h=1,5-2,0m) mezgls (t.sk. trejgabals, caurule, stiprinājumi) dzelzsbetona grodu akā DN1500 ar ievadcaurules diametru ø160 mm	kpl.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu
41	Rūpnieciski ražota aizsargčaula DN160, kas paredzēta Ø160 caurules iebūvei dzelzsbetona grodu akā	gb.	16	Skatīt "ŪKT" sadaļu
42	Rūpnieciski ražota aizsargčaula DN200, kas paredzēta Ø200 caurules iebūvei dzelzsbetona grodu akā	gb.	24	Skatīt "ŪKT" sadaļu
43	Noslēgtapa DN160	gb.	2	Skatīt "ŪKT" sadaļu

Nr. p.k.	Veicamais darbs, materiāli un to tehniskais raksturojums	Mērvienība	Skaitis	Piezīme
44	Kanalizācijas sistēmas marķējuma lente 0,5m dziļumā no zemes virsmas	m	476.4	
45	Dalītā aizsargcaurule EVOCAB SPLIT Ø110mm kabeļu šķērsojuma vietās	m	66.0	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
46	Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras piegāde, un ar to saistītie darbi	kpl.	1	
47	Kanalizācijas sistēmas nepārtrauktas darbības nodrošināšana būvniecības darbu laikā, iekļaujot visus nepieciešamos materiālus un veidgabalus	kpl.	1	
LABIEKĀRTOŠANAS DARBI				
Atjaunojamie segumi K1 tīklu zonā				
48	Pievesta smilts tranšejas aizbēršanai no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, bļietējot ik pa 30 cm	m ³	1059.9	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
49	Zāliena atjaunošana	m ²	171	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
50	Melnzemes slānis, h=10 cm	m ³	17.1	
51	Turfline zāliena sēklu maisījums "Ornamental" (izplatītājs Latvijā SIA "Kurzemes sēklas") - izsējas norma 3 kg/100 m ²	kg	5.1	
52	Grants seguma atjaunošana	m ²	3	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
53	Grants maisījums (frakcija 0-32 mm), h=25 cm	m ³	0.7	
54	Smilts (salizturīga, drenējoša; K>1 m/dnn), h=40 cm	m ³	1.2	
55	Betona bruģa seguma atjaunošana	m ²	5	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
56	Betona bruģakmens, h=6 cm	m ³	0.3	
57	Smilts, h=3 cm	m ³	0.2	
58	Dolomīta šķembas (frakcija 16-32 mm), h=15 cm	m ³	0.8	
59	Vidēji rupja smilts (K>1m/dnn), h=30 cm	m ³	1.6	
60	Asfalta seguma atjaunošana	m ²	876	Apjomus precizēt būvobjektā uz vietas
61	Blīvais asfaltbetons AC 11, h=4 cm	m ³	35.1	
62	Blīvais asfaltbetons ACB 22, h=6 cm	m ³	37.6	
63	Šķembas un nofrēzētais asfalts, h=25 cm	m ³	156.5	
64	Smilšaina, salizturīgā grunts, h=40 cm	m ³	250.4	

Piezīmes:

1. Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā;
2. Izstrādājot piedāvājumu būvuzņēmējam rūpīgi jāpārskata projektu un apjomos jāiekļauj arī neuzrādītie darbi un materiāli, pozīcijā "Cauruļvadu, veidgabalu, armatūras un piegāde, un ar to saistītie darbi", lai kvalitatīvi veiktu būvniecību atbilstoši konkrētā būvuzņēmēja pielietotajai tehnoloģijai, un bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā;
3. Darbu apjomu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātajam projektam, iekārtu un materiālu ražotāju norādījumiem, kā arī ES, LV normatīvo aktu nosacījumiem;
4. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju;
5. Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā;
6. 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 analogām saskaņojot ar autoruzraugu un Pasūtītāju.

Sastādīja: _____ Ingars Timofejevs