

### Kanalizācijas tīklu pārbūve

(būvdarbu veids vai konstruktīvā elementa nosaukums)	
Objekta nosaukums	Sadzīves notekūdeņu tīklu pārbūve objektā "Murjāņu inženiertehniskie tīkli", Murjāņi, Sējas novads
Būves nosaukums	Sadzīves notekūdeņu tīklu pārbūve objektā "Murjāņu inženiertehniskie tīkli", Murjāņi, Sējas novads
Objekta adrese	"Murjāņu inženiertehniskie tīkli", Murjāņi, Sējas novads
Pasūtījuma numurs	38/2021

Apjomi sastādīti, pamatojoties uz UKT daļas rasējumiem.

Nr.p.k	Būvdarbu nosaukums	Mērvienība	Darba daudzums
1	2	3	4
	<b>ZEMES DARBI / SEGUMU ATJAUNOŠANA</b>		
1	Esošā asfalta seguma izgriešana un noņemšana tranšējas platumā un aizvešana uz utilizāciju	m <sup>2</sup>	66,0
2	Asfalta seguma b-6cm atjaunošana tranšējas platumā saskaņā ar lapu UKT-8	m <sup>2</sup>	66,0
3	Esošā zālāja seguma noņemšana, tranšējas platumā t.sk. grunts izvešana uz atbērti	m <sup>2</sup>	267,0
4	Augsnes virskārtas atjaunošana slīpās un horizontālās virsmās ar zāliena sēšanu, ieskaitot auglīgās augsnes pievešanu, izlīdzināšanu, saskaņā ar rasējumu UKT-34	m <sup>2</sup>	267,0
5	Betona plātņu seguma atjaunošana	m <sup>2</sup>	1,5
	<b>CAURUĻVADI</b>		
6	Pašteses kanalizācijas caurules PP, SN8, OD250mm izbūve atklātā tranšējā dziļumā 1,0 līdz 1,5m ar tranšējas rakšanu, aizbēršanu, grunts nomaiņu, izvešanu, atvešanu un ar to saistītie darbi	m	57,0
7	Pašteses kanalizācijas caurules PP, SN8, OD250mm izbūve atklātā tranšējā dziļumā 2,0 līdz 2,5m ar tranšējas rakšanu, aizbēršanu, grunts nomaiņu, izvešanu, atvešanu un ar to saistītie darbi	m	61,0
8	Pašteses kanalizācijas caurules PP, SN8, OD250mm izbūve atklātā tranšējā ar atbalstsienām dziļumā 2,5 līdz 3,0m ar tranšējas rakšanu, aizbēršanu, grunts izvešanu, atvešanu un ar to saistītie darbi	m	23,0
9	Pašteses kanalizācijas caurules PP, SN8, OD250mm izbūve atklātā tranšējā dziļumā 2,5 līdz 3,0m ar tranšējas rakšanu, aizbēršanu, grunts izvešanu, atvešanu un ar to saistītie darbi	m	22,0
10	Smilts pamatnes ierīkošana zem cauruļvadiem, h=15 cm	m <sup>3</sup>	24,0
11	Cauruļvada smilts apbēruma, h=15cm	m <sup>3</sup>	54,0
	<b>SKATAKAS</b>		
12	Dzelzsbetona aka DN1000 no saliekamiem betona elementiem C35/45,W10, F200 , apakšējais grods ar pamatni, komplektā ar pārsedzi, kāpšļiem, smilts apbērumu saskaņā ar UKT-6 lapu. Ķeta vāks 400 kN , vāka pamatnes ar apbetonējumu izbūve asfalta segumā saskaņā ar UKT-7 lapu. Akas dziļums 1,5 līdz 2,0 m, montāža un ar to saistītie darbi.	kompl.	1
13	Dzelzsbetona aka DN1000 no saliekamiem betona elementiem C35/45,W10, F200 , apakšējais grods ar pamatni, komplektā ar pārsedzi, kāpšļiem, smilts apbērumu saskaņā ar UKT-6 lapu. Ķeta vāks 250 kN , vāka pamatnes ar apbetonējumu izbūve zālāja segumā saskaņā ar UKT-7 lapu. Akas dziļums 2,5 līdz 3,0 m, montāža un ar to saistītie darbi.	kompl.	3
14	Dzelzsbetona aka DN1000 no saliekamiem betona elementiem C35/45,W10, F200 , apakšējais grods ar pamatni, komplektā ar pārsedzi, kāpšļiem, smilts apbērumu saskaņā ar UKT-6 lapu. Ķeta vāks 250 kN , vāka pamatnes ar apbetonējumu izbūve zālāja segumā saskaņā ar UKT-7 lapu. Akas dziļums 2,0 līdz 2,5 m, montāža un ar to saistītie darbi.	kompl.	1
	<b>AIZSARGČAULAS UN VEIDGABALI</b>		
15	Aizsargčaulas PP OD250 mm cauruļu šķērsojumam ar dzelzsbetona elementiem	gab	14
16	Savienotājumava PP OD250/d200 keramika	gab	4
	<b>PĀRKRITUMI AKĀS</b>		
17	PP trejgabals ar 90° atzaru OD250 mm, krītaurule un detaļu komplekts tās stiprināšanai dzelzsbetona grodu akas sienā	gab.	4
18	PP līknis 90° OD250 mm	gab.	4
19	Caurule OD250 mm	m	5
	<b>CITI DARBI</b>		
20	Pievienošanās esošajai kanalizācijai d.200 uzstādot jaunu aku ieskaitot materiālus un ar montāžu saistītos darbus	vieta	2
21	Pievienošanās esošajai kanalizācijai d.200 jesošā akā ieskaitot materiālus un ar montāžu saistītos darbus	vieta	1

1	2	3	4
22	Esošās akas remonta darbi, akas atsūkņēšana, hidroizolācijas atjaunošana	kompl.	1
23	Esošo koku aizsardzība	gab	3
24	Esošo koku (5-15 cm) ciršana un celmu raušana	kompl.	2
25	Esošo kanalizācijas aku demontāža un atkritumu uztīrīšana	kompl.	7
26	Kanalizācijas tīklu demontāža ar galu aizbetonēšanu un atkritumu uztīrīšanu	m	77
27	Būvtafēles uzstādīšana	kompl.	1
28	Šķērsojumi ar esošo kanalizāciju	vieta	5
29	Šķērsojumi ar esošo ūdensvadu ar atšūfēšanu, saglabāšanu un stiprināšanu	vieta	2
30	Šķērsojumi ar esošiem zemsprieguma el. kabeļiem ar atšūfēšanu, saglabāšanu un stiprināšanu	vieta	3
31	Esošo elektro kabeļu ievietošana šķeltā aizsargcaurulē OD110mm, L-2,0m	vieta	3
32	Gruntsūdens atsūkņēšana vai novadīšana	m	37,5
33	Kanalizācijas tīklu skalošana un CCTV inspekcijas veikšana izbūvētajiem cauruļvadiem	m	163
34	Kanalizācijas sistēmas darbības nodrošināšana būvdarbu laikā	kompl.	1
35	Izpildedokumentācijas sagatavošana, digitālā uzmērīšana	kompl.	1
36	Ceļa norādītājzīmju un ierobežojošo zīmju komplekts, satiksmes organizācija	kompl.	1

#### PIEZĪMES:

1. Būvuzņēmējam jāievērtē darbu daudzumu sarakstā minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēcīga esošajiem normatīviem atbilstoša darba veikšana pilnā apmērā.
2. Dotais saraksts skatāms kopā ar rasējumiem un citām projekta daļām.
3. Būvdarbu veicējam jāvērtē būvniecības kalendāro laika periodu, un paredzēt papildus darbus, kas var rasties būvniecībai nelabvēlīgu laika apstākļu dēļ (sasaluma periods, virsūdeņu pieplūšana u.c.)
4. Būvdarbu veicējam katrā posmā jāņem vērā grunts sastāvs un ja grunts sastāvs neatbilst UKT-5 lapas radītājiem jāveic daļēja vai pilna grunts nomaiņa.

Sastādīja: \_\_\_\_\_ J.Macijevkis, 04.2021.g.

Pārbaudīja: \_\_\_\_\_ T.Loginova, 04.2021.g.

Sertifikāta Nr. 3-00548