

## Iekārtu konstrukciju un materiālu kopsavilkums Nr. 2

**Sistēmas sacilpošana (U2)**Būves nosaukums: **"Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība, Kaķenieku ciems, Annenieku pagasts, Dobeles novads"**Objekta nosaukums: **"Ūdenssaimniecības infrastruktūras attīstība, Kaķenieku ciems, Annenieku pagasts, Dobeles novads"**Objekta adrese: **Kaķenieku ciems, Annenieku pagasts, Dobeles novads**

Pasūtījuma Nr. \_\_\_\_\_

Nr.p.k	Kods	Darba nosaukums	Mēra vienība	Daudzums	Piezīmes
1	2	3	4	5	6
1		<b>ZEMES DARBI</b>			
1.9		Blietētas smilts cauruļvadu pamatnes h=15cm un izbūvētā cauruļvada smilts apbēruma h=30cm+caurules diametrs ierīkošanai	m3	37.00	
1.10		Smilts tranšeju aizbēršanai no ierīkotā apbēruma ap cauruļvadu līdz atjaunojamā seguma apakšējai kārtai, blietējot ik pa 30 cm	m3	43.00	
1.12		Ūdensapgādes sistēmas marķējuma lente	m	54.00	
2		<b>CAURUĻVADU UN AKU IZBŪVE</b>			
2.1		Ūdensvada cauruļvads PE100 PN10 Ø63	m	54.00	
		Ūdensvada cauruļvads PE100 PN10 Ø125	m	14.00	
2.2		Ūdensvada cauruļvads PE100 PN10 Ø63 ar papildus aizsargslān	m	285.00	
		Ūdensvada cauruļvads PE100 PN10 Ø125 ar papildus aizsargslān	m	88.00	
2.3		Saliekamo dzelzbetona elementu grodu aku DN 1500 (ar blietētu šķembu pamatni, blīvumiju grodu savienojumu vietās, rūpnieciski ražotiem kāpšiem, hidroizolāciju un ķeta akas vāku 40 t) montāža, t. sk. akas vāka apbetonēšana:			
2.3.1		h=2.01-2.50 m, zaļajā zonā	kpl.	1.00	ŪA-1
2.3.2		h=2.01-2.50 m, grants segumā	kpl.	1.00	ŪA-2
2.4		Aizsargčaulu DN63 iebūve dzelzbetona grodu aku sienās	gb.	6.00	
		<b>ĒKU PIESLĒGUMI</b>			
2.5		Jauna mājas pievada izbūve, jebkurā dziļumā, vid. garums 10m no PE100 PN16 caurulēm Ø32, ieskaitot visus nepieciešamos veidgabalus, tranšejas rakšanu, gruntsūdens līmeņa pazemināšanu, tranšejas sienu stiprināšanu, apbēruma veidošanu, tranšejas aizbēršanu, seguma (zālājs, grants, asfalts, betona flīzes u.c.) atjaunošanu, žogu dzīvžogu atjaunošanu, esošo ūdensvadu un aku demontāžu, turpmāk neizmantojamo esošo cauruļvadu hermētisku noslēgšanu, koku un krūmu likvidēšanu, cauruļvadu skalošanu un dezinfekciju, hidraulisko pārbaudi:	kompl.	7.00	Mezglā Nr. Ū1-10 Ū1-12 Ū1-14 Ū1-16a Ū1-17a Ū1-32a Ū1-33
2.5.1		EM sedls ar atzaru PE100 Ø63/32	gb.		
2.5.2		EM dubultuzmava PE100 DN32	gb.		
2.6		pazemes tipa uznavu servisa aizbīdnis ar teleskopisku pagarinātājkātu un peldošā tipa ielas kapi, t.sk. kapes apbetonēšana, DN25	gb.		
2.6.1		EM noslēgtapa DN32.	gb.		

Nr.p.k	Kods	Darba nosaukums	Mēra vienība	Daudzums	Piezīmes
1	2	3	4	5	6
2.7		Jauna mājas pievada izbūve, jebkurā dziļumā, vid. garums 17m no PE100 PN16 caurulēm Ø32, ieskaitot visus nepieciešamos veidgabalus, tranšejas rakšanu, gruntsūdens līmeņa pazemināšanu, tranšejas sienu stiprināšanu, apbēruma veidošanu, tranšejas aizbēršanu, seguma (zālājs, grants, asfalts, betona flīzes u.c.) atjaunošanu, žogu dzīvžogu atjaunošanu, esošo ūdensvadu un aku demontāžu, turpmāk neizmantojamo esošo cauruļvadu hermētisku noslēgšanu, koku un krūmu likvidēšanu, cauruļvadu skalošanu un dezinfekciju, hidraulisko pārbaudi:	kompl.	1.00	Mezglā Nr. Ū1-21a
2.7.1		EM sedlu trejgabals ar atzaru PE100 Ø63/32	gb.		
2.7.2		EM dubultizmava PE100 DN32	gb.		
2.7.3		pazemes tipa uznavu servisa aizbīdnis ar teleskopisku pagarinātājkātu un peldošā tipa ielas kapi, t.sk. kapes apbetonēšana, DN25	gb.		
2.7.4		EM noslēgtapa DN32.	gb.		
2.8		Jauna mājas pievada izbūve, jebkurā dziļumā, vid. garums 17m no PE100 PN16 caurulēm Ø32, ieskaitot visus nepieciešamos veidgabalus, tranšejas rakšanu, gruntsūdens līmeņa pazemināšanu, tranšejas sienu stiprināšanu, apbēruma veidošanu, tranšejas aizbēršanu, seguma (zālājs, grants, asfalts, betona flīzes u.c.) atjaunošanu, žogu dzīvžogu atjaunošanu, esošo ūdensvadu un aku demontāžu, turpmāk neizmantojamo esošo cauruļvadu hermētisku noslēgšanu, koku un krūmu likvidēšanu, cauruļvadu skalošanu un dezinfekciju, hidraulisko pārbaudi:	kompl.	1.00	Mezglā Nr. Ū1-21b,1 līdz 21b,3
2.8.1		pazemes tipa uznavu servisa aizbīdnis ar teleskopisku pagarinātājkātu un peldošā tipa ielas kapi, t.sk. kapes apbetonēšana, DN25	gb.		
2.8.2		EM noslēgtapa DN32.	gb.		
2.9		<b>Veidgabalu un noslēgarmatūras montāža tranšējā:</b>			
2.9.1		ķeta atloku adapteris PE100 PN10 caurulei DN50/Ø63	gb.	4	
2.9.2		unversāls ķeta atloku adapteris PE100 PN10 caurulei DN50	gb.	4	
2.9.3		EM līkumsPE100 DN63, 90°	gb.	1	
2.10		<b>Veidgabalu un noslēgarmatūras montāža akā:</b>			
2.10.1		Betona atbalsta bloki (0,05m3/1ab.)	gb.	2	
2.10.2		Betona pamatnes (~ 0,05 m3/1gb.)	gb.	8	
2.10.3		ķeta atloku krustgabals DN50/50	gb.	2	
2.10.4		Pievienojums ugunsdzēsības šļūtenei	gb.	2	
2.10.5		ķeta atloku aizbīdnis DN50 ar rokratu	gb.	8	
2.10.6		ķeta atloku līkums DN50 90°	gb.	2	
2.10.7		Īscaurules pāreja PE100 DN63 uz atloku komplektā ar tērauda atloku ar PP pārklājumu	gb.	6	
2.10.8		EM dubultizmava PE100 DN63	gb.	6	
3		<b>SEGUMU ATJAUNOŠANAS DARBI</b>			

Nr.p.k	Kods	Darba nosaukums	Mēra vienība	Daudzums	Piezīmes
1	2	3	4	5	6
3.1		Zālāju ierīkošana (38m <sup>2</sup> ), - melnzemes slānis h=10 cm , zālāja sēšana	m <sup>2</sup>	38	Apjomus precizēt būvniecības laikā
3.2		Grants seguma atjaunošana (40m <sup>2</sup> ):			Apjomus precizēt būvniecības laikā
3.2.1		Smilts (salizturīga, drenējoša; K>1 m/dnn), h=40 cm	m <sup>3</sup>	14	
3.2.2		Grants maisījums ( frakcija 0-56 mm), h=15 cm	m <sup>3</sup>	6	
3.2.3		Grants maisījums ( frakcija 0-32p mm), h=10 cm	m <sup>3</sup>	4	

Piezīmes:

1. Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, tilpums ir materiāliem blīvā veidā.
2. Materiālu komplektāciju veikt atbilstoši izstrādātajam projektam, ražotājfirmu un LR normatīvo aktu nosacījumiem.
3. Šos darbu un materiālu apjomus skatīt kopā ar projekta dokumentāciju.
4. Demontāžas darbu apjomus precizēt būvdarbu veikšanas laikā.

Sastādīja: \_\_\_\_\_ Ingars Timofejevs

Sertifikāta Nr \_\_\_\_\_ Nr. 50-3284