

MARKAS ŪKT RASĒJUMU SARAKSTS

Nr.p.k.	NOSAUKUMS	LAPAS MARKA
1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	ŪKT-01
2	ĢENERĀLPLĀNS AR ŪK TĪKLIEM.	ŪKT-02
3	GARENGRIEZUMA PROFILS K1; GARENGRIEZUMA PROFILS Ū1	ŪKT-03
4	IEKĀRTU UN MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA	ŪKT-04

ŪKT DAĻĀ IZMANTOTO UN PIEVIENOTO DOKUMENTU SARAKSTS

APZĪMĒJUMI	NOSAUKUMS
<u>IZMANTOTIE DOKUMENTI:</u>	
Nr. 13-2/222 no 26.11.2015.g.	SIA "Daugavpils ūdens" tehniskie noteikumi Nr. 13-2/222.

VISPĀRĒJĀS NORĀDES

1. Tehniskais projekts izstrādāts, pamatojoties uz SIA "Daugavpils ūdens" tehniskiem noteikumiem Nr. 13-2/222.
2. Projekts izstrādāts atbilstoši Latvijas būvniecības Likumdošanai.
Izstrādājot šo projektu, jāievēro sekojošas normatīvās prasības:
-Būvniecības likums;
-MK noteikumi Nr.551 "Ostu hidrotehnisko, siltumenerģijas, gāzes un citu, atsevišķi neklasificētu inženierbūvju būvnoteikumi";
-LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana";
-LBN 222-15 "Ūdensapgādes būves";
-LBN 223-15 "Kanalizācijas būves";
-Noteikumi par Latvijas buvnormatīvu LBN008-14 "Inženiertīklu izvietojums".
3. Projektā izmantotie izmantotie materiāli un izstrādājumi var būt aizvietoti uz materiāliem un izstrādājumiem ar ekvivalentiem tehniskajiem raksturojumiem.
4. Ūdensvada cauruļvads ieprojektēts no PE caurulēm.
5. Kanalizācijas cauruļvads ieprojektēts no PVC vai PP caurulēm.
6. Attālumi starp projektētajām konstrukcijām un esošajām instalācijām (kabeļiem, caurulēm utt.) noteikti garengriezumā un lietojami kā aptuveni orientējošs lielums.
Tiešo minēto instalāciju izvietojumu precizē Uzņēmējs uz vietas būvdarbu gaitā.
7. Esošo tīklu atzīmes precizēt darbu izpildes laikā.
8. Gruntsūdens esamības atklāšanas gadījumā, ierīkojot ārējos tīklus, parādzēt ūdens pazemināšanu.
9. Augstuma atzīmes, piesaistes izmēri, cauruļvadu garumi doti metros, bet diametri - milimetros.
10. Topogrāfiskais uzmērījums veikts BAS augstumu sistēmā, kas no Latvijas normālo augstumu sistēmas (LAS-2000,5) atšķiras par +13cm.

Šī būvprojekta ŪKT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs

V.POLIGALOVA
(vārds un uzvārds)
Nr. 50-576
(sertifikāta nr.)

04.2016
(datums)

(paraksts)

ŪKT KOMPLEKTA PAMATRĀDĪTĀJI

SISTĒMAS NOISAUKUMS	APRĒĶINA PATĒRIŅĻ			PIEZĪMES
	M3/dnn (max.)	M3/st (max.)	L/S (max.)	
Dzeramais ūdensvads	1.2	0.69	1.52	
Sadzīves kanalizācija	1.2	0.69	0.43	

NOSACĪTIE APZĪMĒJUMI

Esošie tīkli

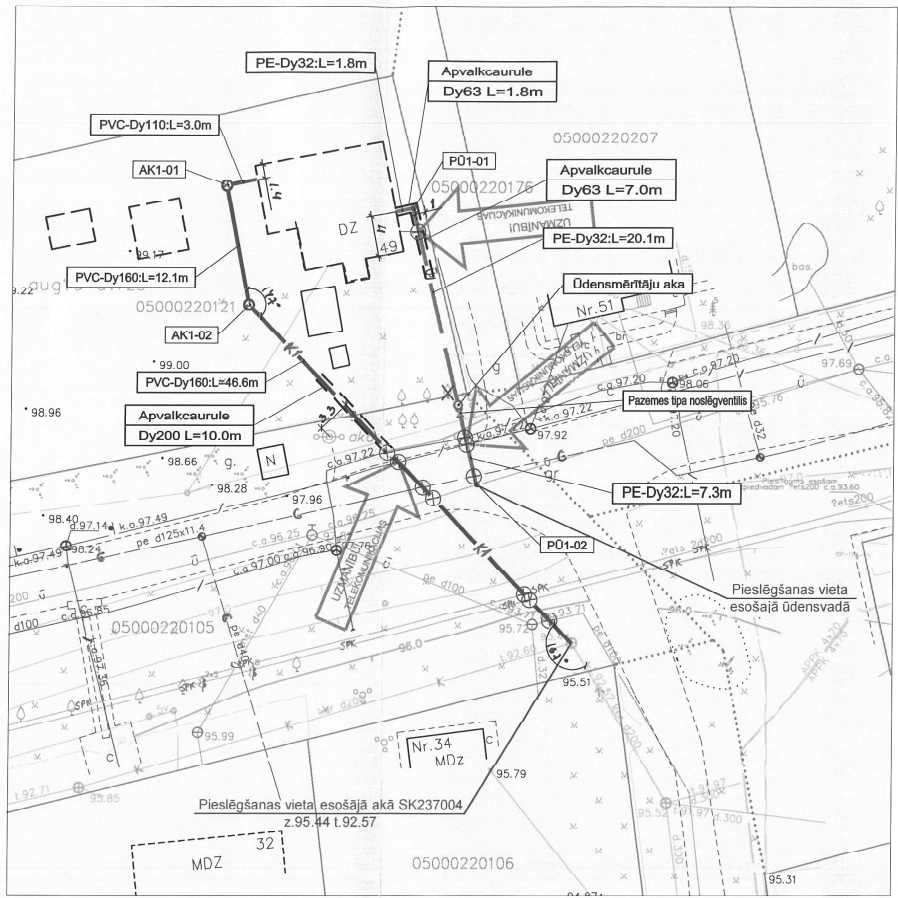
- U — Dzeramais ūdensvads
- K — Saimniecības sadzīves kanalizācija
- SPK — Spiediena saimniecības sadzīves kanalizācija
- vsp2 G — Gāzesvads
- / — Sakaru kanalizācija
- ← — Gaisvadu zemsprieguma elektrolinija
- — — — — El. stabs

Projektējamie tīkli

- U1 — Dzeramais ūdensvads
- K1 — Pašteses sadzīves kanalizācija
- — Ūdensmērītāju aka
- ✕ — Pazemes tipa noslegventilis
- ⊗ AK1-01 — Kanalizācija aka Nr.1
- P01-01 — Caurļvada punkts Nr.1
- ⊗ — Šķērsojums ar tīkliem, kabeļiem
- X — Likvidējamie objekti

Pasūtītājs:		VIKTORS p.k			
Objekts:		DZĪVOJAMĀS MĀJAS NAUJENES IELĀ 49 ĀRĒJIE TĪKLI	RASĒJUMA MARKA	STADIJA	MĒROGS
Pārbaudīja	V. Poligalova	04.2016.	ŪKT-01	TP	B/M
Izstrādāja	K. Dubrova	04.2016.	LAPA	1	LAPAS
					4
Vispārīgie rādītāji					

ĢENERĀLPLĀNS AR ŪK TĪKLIEM M1:500



SASKAŅOTS
 Daugavpils pilsētas domes
 Pilsētplānošanas un būvniecības departamenta
 Būvvaldes nodaļas
 Inženierkomunikāciju piesaistes inženieris
E. Kaplers
 2016. g. 12. maijs

PIEZĪMES:

1. Nosacītus apzīmējumus skatīt lapā ŪKT-01.
2. XX.XX* Atzīmi precizēt darbu izpildes laikā.

Saskaņots
 Zemes īpašnieks vai valdītājs
 Viktors
 2016. g. 05. 05.

SASKAŅOTS
 akciju sabiedrības "Latvijas Gāze"
 DAUGAVPILS IECIRKŅI
 ar noteikumiem:

1. Pirms darbu uzsākšanas noslēgt "Vienosanos par zemes darbu izpildes noteikumiem gāzesvadu un gāzes tēkāju aizsargjosla".
2. Atbilstoši LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" attālumi starp komunikācijām nedrīkst būt mazāki par:

horizontāle	1.0m
vertikāle	0.2m
Sakarņotā gāzes vadu gāzes	
Daugavpils iedzīvotāju inženieris	
JURIS KUPLOVS	
(Pers. paraksts, amatszīmēšana)	
	06. MAIJS 2016.

SASKAŅOTS
SIA "DAUTKOM TV"
 Pirms zemes rakšanas darbu sākšanas izsaukt SIA "DAUTKOM TV" pārstāvi.
 Jelgavas iela 1b, Daugavpils
 Tālr.: 65407650, 27879041, 29679036
 Telekomunikāciju inženieris
 05.05.2016. g.
 Pieņemšanas laiks darba dienās: 8.00-9.00, 13.00-14.00

SASKAŅOTS
 DPPI
 "Komunālās saimniecības pārvalde"
 vadītāja vietnieks
 Vadītājs Semogeriķo
 09.05.2016. g.

SASKAŅOTS
 DPPI
 "Komunālās saimniecības pārvalde"
 tehniskās nodaļas vadītājs
 Ivars Prelatovs
 09.05.2016. g.
 sešunu gaidums

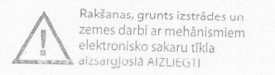
SASKAŅOTS
 DPPI
 "Komunālās saimniecības pārvalde"
 elektronizētā
 Sniežana Afanasjeva
 06.05.2016. g.

1. Rakšanas darbu saskaņošanai darbu veicējam jāierodas AS "Sadales tīkls" Austrumu Eksploataācijas daļas Daugavpils nodaļā 3 dienas pirms darbu uzsākšanas
 2. Rakšanas darbi bez rakstiskas A. Pumpura ielā 5, Daugavpils.
 Pieņemšanas laiks:
 darba dienās 8:00-9:00, 13:00-14:00
 3. Rakšanas darbi bez rakstiskas AS "Sadales tīkls" atļaujas ir aizliegti.
 AS "Sadales tīkls" Austrumu Eksploataācijas daļas Daugavpils nodaļas meistars (E)
 V. Masā
 2016. gada 06. 05.

SASKAŅOTS lattelecom
 ar SIA Lattelecom
 Nr. 378-10/154/1926
 2016. g. 6. 05

SASKAŅOTUMA NOTEIKUMI

1. Trīs dienas pirms darbu sākuma ierasties 2016.05.26 un kopā ar SIA Lattelecom darbinieku veikt izmaiņas apakšzemes sakaru būvēm, veicamo darbu joslas.
2. Dienu pirms darbu sākuma izsaukt pa tālruni Nr. SIA Lattelecom darbinieku uz veicamo darbu vietu.



SASKAŅOTS AR NOTEIKUMIEM:
SIA "Daugavpils ūdens"

1. Saglabāt ūdensvadā un kanalizācijas tīklus.
2. Pirms darbu uzsākšanas saņemt raksusko SIA "Daugavpils ūdens" rakšanas darbu saskaņojumu.
3. Dienu pirms darbu sākuma izsaukt pa tālruni 65407650 SIA "Daugavpils ūdens" darbinieku uz veicamo darbu vietu 05.05.2016. J. Japins

Pasūtītājs:	VIKTORS E p.k.		
Objekts:	UZĪVOJAMĀS MĀJAS NAUJENES IELĀ 49 ĀRĒJIE TĪKLI		
Pārbaudīja	V. Poligalova	04.2016.	
Izstrādāja	K. Dubrova	04.2016.	
RASĒJUMA MARKA	STADIJA	MĒROGS	
ŪKT-02	TP	M 1:500	
LAPA	2	LAPAS	4
Ģenerālplāns ar ŪK tīkliem			

Nr.p.k.	Nosaukums	Mērvienība	Skaits	Piezīmes
1	2	3	4	5
Ārējais ūdensvads Ū1				
1	Ūdensvada izbūve no spiediena PE caurulēm Dy32, SDR13.6 PE80, dziļumā līdz 2.0m	m	30.2	Wavin vai ekvivalents
2	Aizsargčaula PE Dy63, SDR13.6, PE80	m	8.8	Wavin vai ekvivalents
3	Uzmava aizsargčaulas aiztaisīšanai Dy63	gb.	1	
4	Līknis Dy63 90° PE	gb.	1	Wavin vai ekvivalents
5	PE plūsmas mērītāju aka DN500 komplektā ar ūdens mērītāja mezglu dziļumā 2.0m	gb.	1	
6	Ventilis DCI/PE Dy32 ar vītņu savienojumu un teleskopisko pagarinātājvarstu	gb.	1	
7	Sedli ar atzaru Dy200/32 PE	gb.	1	Wavin vai ekvivalents
8	Betona atbalsts	gb.	1	V=0.04m³
9	Pieslēgums pie esošiem ūdensvada tīkliem dziļumā līdz 2.0m pe d200	gb.	1	
10	Seguma atjaunošana (zāliens)	m²	40.0	
11	Seguma atjaunošana (grants)	m²	7.0	
12	Koku ciršanu	gb.	1	
13	Komunikāciju šķērsojums (esošās caurules D<=300mm)	gb.	1	
14	Komunikāciju šķērsojums (zem esoša kabeļa)	gb.	3	

Nr.p.k.	Nosaukums	Mērvienība	Skaits	Piezīmes
1	2	3	4	5
Ārējā sadzīves kanalizācija K1				
1	Kanalizācijas caurules Dy 110 klase SN8, dziļumā līdz 1.5m	m	3.0	Wavin vai ekvivalents
2	Kanalizācijas caurules Dy 160 klase SN8, dziļumā līdz 1.5m	m	20.5	Wavin vai ekvivalents
3	Kanalizācijas caurules Dy 160 klase SN8, dziļumā līdz 2.0m	m	38.2	Wavin vai ekvivalents
4	Kanalizācijas plastmasas aka Dn600, ar izbūves dziļumu līdz 1.5m	gb.	2	Wavin vai ekvivalents
5	Pieslēgums pie esoša kanalizācijas tīkla dziļumā līdz 1.5m ker d200	gb.	1	esoša aka
6	Seguma atjaunošana (zāliens)	m²	82.0	
7	Seguma atjaunošana (grants)	m²	10.0	
8	Komunikāciju šķērsojums (esošās caurules D<=300mm)	gb.	5	
9	Komunikāciju šķērsojums (zem esoša kabeļa)	gb.	2	
10	Apvalkcaurule PE Dy200, SDR17, PE100	m	10.0	Wavin vai ekvivalents

				Pasūtītājs: VIKTORS L p.l		
				Objekts:	DZĪVOJAMĀS MĀJAS NAUJENES IELĀ 49 ĀRĒJIE TĪKLI	RASEJUMA MARKA STADIJA MĒROGS
				Pārbaudīja	V. Poligalova	04.2016.
				Izstrādāja	K. Dubrova	04.2016.
				Iekārtu un materiālu specifikācija		
					ŪKT-04	TP B/M
					LAPA 4	LAPAS 4