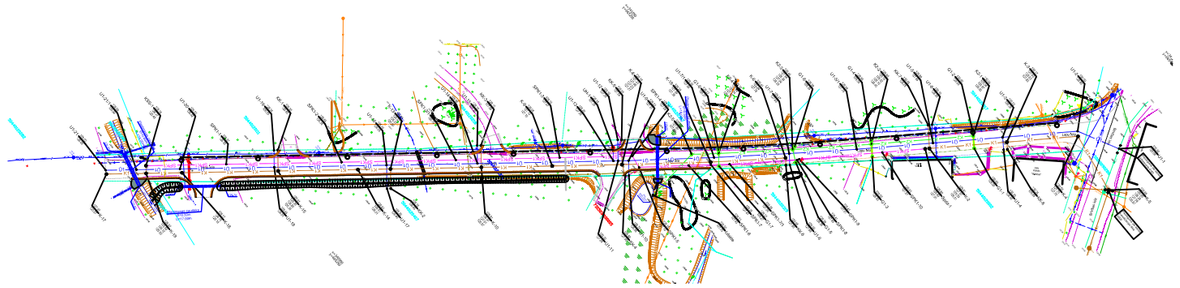
ŪKT SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS

Rasējums	Nosaukums	Piezīmes
ŪKT-1	Būvprojekta ŪKT sadaļas vispārīgie rādītāji	M b.m.
ŪKT-2	Būvprojekta ģenerālplāns ar ŪKT tīkliem	M 1:500
ŪKT-3	Ūdensvada Ū1 garenprofils	M h.1:500; v1:100
ŪKT-4	Ūdensvada Ū1 un kanalizācijas spiedvada SPK1 garenprofils	M h.1:500; v1:100
ŪKT-5	Kanalizācijas spiedvada SPK1 un lietus ūdens kanalizācijas K2 garenprofils	M h.1:500; v1:100
ŪKT-6	Lietus ūdens kanalizācijas K2 garenprofils un pašteces kanalizācijas K1 garenprofils	M h.1:500; v1:100
ŪKT-7	Pašteces kanalizācijas K1 garenprofils	M h.1:500; v1:100
ŪKT-8	Kanalizācijas sūkņu stacija KSS-1. Plāns. Griezums 1-1	M b.m.
ŪKT-9	Ūdensvada un kanalizācijas spiedvada mezglu detalizācijas	M b.m.



Izmantoto un pievienoto dokumentu saraksts

1. Vispārējie būvnoteikumi
2. Būvniecības likums
3. Ministru kabinetu noteikumi Nr. 235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība"
4. LBN 223-15 " Kanalizācijas būves"
5. LBN 222-15 " Ūdensapgādes būves"
6. Ministru kabineta noteikumi Nr.34 "Par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī"
7. LBN 003-15 " Būvklimatoloģija"
8. Projektēšanas uzdevums
9. LBN 006-15 "Būtiskās prasības būvēm"
10. LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana"

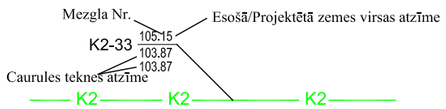
TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

Ūdensvads (m), PE100-RC, PN10/PN16	Lietus ūdeņu kanalizācija (m), PP, SN8	Kanalizācijas spiedvads PE100-RC, PN10/PN16	Pašteces kanalizācija (m), PP, SN8
457.0	157.7	307.8	403.8

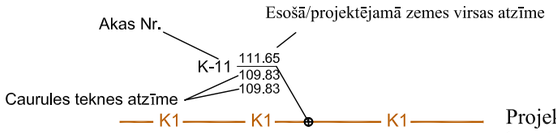
PIEZĪMES:

1) Augstuma atzīmes (absolūtās) uzrādītas Latvijas augstuma sistēmā, metros;
2) Projekta ūdensapgādes un kanalizācijas ārējo tīklu rasējumi izstrādāti saskaņā ar LBN 222-15, LBN 223-15 un LBN 008-14, kā arī saskaņā ar izdotajiem tehniskajiem noteikumiem un projektēšanas uzdevumu, kā arī arhitektūras uzdevumu;
3) Rasējumi ir neatņemama sastāvdaļa paskaidrojuma rakstam un pielikumiem;
4) Būvdarbu laikā ievērot inženierkomunikāciju aizsardzības pasākumus.
5) Rakšanas un montāžas darbus esošo komunikāciju tuvumā veikt ar organizāciju atļauju, kuru uzraudzībā atrodas šīs komunikācijas.
6) Attālumi, pagriezienu leņķi noteikti pēc mēroga, būvdarbu laikā tie jāprecizē.
7) Tranšejas sagatavošanu, cauruļvadu ieguldīšanu un tranšejas aizbēršanu veikt saskaņā ar cauruļvadu izgatavotāju rekomendācijām un atkarībā no grunts ģeoloģiskajiem apstākļiem;
8) Aku diametrus precizēt garenprofilos;
9) Ielu segumu un zālāju atjaunošana pēc ūdensvada un kanalizācijas izbūves ārpus objekta labiekārtošanas robežām izpildāmi esošajās augstuma atzīmēs.
10) Pirms būvdarbu uzsākšanas būvuzņēmējam jāpārbauda visi esošie un projektētie izmēri;
11) Šķērsojumā ar esošo kabeļu trasi, kabeļiem paredzēt divdaļīgās apvalkcaurules uzstādīšanu.
12) Pirms zemes darbu uzsākšanas precizēt esošo tīklu izvietojumu dabā un to iebūves dziļumu;
13) Augstuma atzīmju precizēšana pievienojuma vietās obligāta līdz būvdarbu uzsākšanai;
14) Būvdarbus veikt saskaņā ar pazemes komunikāciju un gaisvadu aizsardzības prasībām;
15) Specifikācijās noradīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām Latvijā akreditētām tehniski ekvivalentām iekārtām un materiāliem;
16) Cauruļvadu diametrus un slīpumus skatīt garenprofilos.
17) Kanalizācijas aku detalizācijas skatīt standarta pielikumos. Visu kanalizācijas, lietus ūdens kanalizācijas aku, spiedvada un ūdensvada mezglu koordinātes skatīt UKT-2 lapā
18) Projektēto gūliju precīzu novietojumu skatīt CD sadaļā

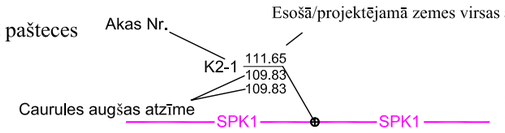
PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI



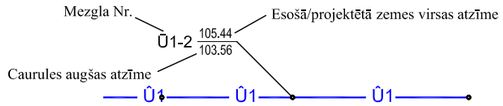
Projektētā lietus ūdeņu kanalizācija



Projektējamā pašteces kanalizācija



Projektējamais kanalizācijas spiedvads



Projektētais ūdensvads

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs VALDIS CAUNE

Sertifikāta Nr. 20-5708

25.07.2016 /datums/ /paraksts/

Šī būvprojekta ŪKT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs LAURIS BERNĀNS

Sertifikāta Nr. 3-00960

25.07.2016 /datums/ /paraksts/

MARTEN PROJEKTI	MARTEN PROJEKTI SIA tālr.: 26133944 martenprojekti@gmail.com			PASŪTĪTĀJS: Gulbenes novada dome	ARHĪVA. NR.: MP-002-2016
					PASŪT. NR.: GND-2016/1-2
					STADIJA: BP
ŪKT DAĻAS VAD.	L.BERNĀNS		07.2016	OBJEKTS: Lapu ielas pārbūve	MARKA: ŪKT
PROJEKTĒJA.	L.BERNĀNS		07.2016		SĒJUMA NR.: 1
				RASĒJUMS: Būvprojekta ŪKT sadaļas vispārīgie rādītāji	MĒROGS: BM
					LAPAS NR.: ŪKT-1