



Ekolat sia

PROJEKTĒTĀJS **SIA „EKOLAT”**
Reģ. Nr.: 41503009958
Adrese: 1.Preču iela 30a, Daugavpils, LV-5401
Būvkomersanta reģistrācijas Nr.:2640-R

PASŪTĪTĀJS **Sia “Rūpe”**
Reģ. Nr.: 53203000201
Adrese: Brūža iela 6, Alūksne, Alūksnes nov., LV-4301

PASŪTĪJUMA NR. 2017-2/ALŪKSNE III

STADIJA **BŪVPROJEKTS**

PROJEKTS **Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē**

BŪVES ADRESE Kārļa iela, Šķūņu iela, Valkas iela posmā no Kanaviņu ielas līdz Rijukalna ielai, Rijukalna iela posmā no Valkas ielas līdz Rijukalna ielai Nr.15, Gulbenes iela, Krišjāņa Barona iela posmā no Krišjāņa Barona ielas Nr.17 līdz Gulbenes ielai, Pilsētas bulvāris posmā no Krišjāņa Barona ielas līdz Jāņkalna ielai, Merķeļa iela

PROJEKTA DAĻA VAI SADAĻA Vispārīgā daļa, Inženierisinājumu daļa, Tehnoloģiskā daļa, Ekonomikas daļa, Citi

BŪVJU KLASIFIKĀCIJAS KODS SĒJUMS 22220301

I Sējums

DAĻAS MARKAS VD, TI, ĢI, ĢP, ŪKT, IS, DOP

Projekta autors
SIA „Ekolat” valdes priekšsēdētāja

T. Loginova

Būvprojekta vadītāja apliecinājums

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

Būvprojekta vadītāja



Tatiana Loginova, sertifikāta Nr. 3-00548

vārds, uzvārds, sertifikāta numurs

paraksts

01.2018.
datums

SATURA RĀDĪTĀJS

1. Titullapa	1 lpp.
2. Satura rādītājs	2 lpp.
3. Būvprojekta sastāvs	3 lpp.
4. Vispārīgā daļa	4 lpp.
4.1 SIA "Ekolat" apliecinājums par kopiju pareizību	5 lpp.
4.2 Būvkomersanta reģistrācijas apliecības kopija	6 lpp.
4.3 Būvprakses sertifikāta Nr. 3-00548 kopija	7 lpp.
4.4 Būvprakses sertifikāta Nr. 20-2969 kopija	8 lpp.
4.5 Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas kopija	9 lpp.
4.6 SIA "Rūpe" projektēšanas uzdevums	15 lpp.
4.7 SIA "Rūpe" izziņas par tehnisko noteikumu izsniegšanu Nr. 5/3.2/4 no 25.08.2017. kopija	24 lpp.
4.8 SIA "Rūpe" tehnisko noteikumu Nr. 1/3K/2017 no 25.08.2017. kopija	25 lpp.
4.9 Alūksnes novada pašvaldības tehnisko noteikumu Nr. ANP/1-40/17/2205 no 24.08.2017 kopija	27 lpp.
4.10 Pašvaldības aģentūras "Spodra" tehnisko noteikumu Nr. SPO/17/100 no 01.09.2017 kopija	30 lpp.
4.11 SIA BALTCOM tehniskie noteikumi Nr. TN7082302 no 23.08.2017. kopija	32 lpp.
4.12 AS "Sadales tīkls" tehnisko noteikumu Nr. 30EF60-06.06/1077 no 09.08.2017. kopija	34 lpp.
4.13 SIA "Lattelecom" tehnisko noteikumu Nr. LTN-7115 no 30.08.2017. kopija	35 lpp.
4.14 VAS "Latvijas valsts radio un televīzijas centrs" tehnisko noteikumu Nr. 30.04-01/15/00/1571 no 09.08.2017. kopija	37 lpp.
4.15 Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas tehnisko noteikumu Nr. 06-01/6700 no 13.12.2017. kopija	39 lpp.
4.16 AS "Gaso" vēstules Nr. 15.2-16/5311 no 27.12.2017 kopija	40 lpp.
4.17 AS "Simone" tehnisko noteikumu Nr. 2-19/1 no 02.01.2018. kopija	41 lpp.
4.19 SIA "Ekolat" iesniegums par koku ciršanas nepieciešamību	40 lpp.
4.20 Alūksnes novada pašvaldības Apstādījumu aizsardzības komisijas Lēmuma Nr. APSK/1-8.10/17/66 no 13.12.2017. kopija	43 lpp.
4.21 Zemes dokumenti	48 lpp.
4.22 Ģeoloģiskās izpētes pārskats	64 lpp.
4.23 Inženiertopogrāfijas plāni	85 lpp.
4.24 Skaidrojošs apraksts	96 lpp.
4.25 Ģenerālplāns	108 lpp.
5. Inženierisinājumu daļa	109 lpp.
5.1 ŪKT daļas rasējumu komplekts	110 lpp.
5.2 ŪKT daļas specifikācija	140 lpp.
6. Citi	168 lpp.
6.1 DOP daļas skaidrojošs apraksts	169 lpp.
6.2 DOP daļas rasējumu komplekts	180 lpp.

BŪVPROJEKTA SASTĀVS

I SĒJUMS	<i>Ūdensapgādes tīklu paplašināšana</i>	
	<i>Alūksnē</i>	
	1. Vispārīgā daļa.	VD, TI, ĢI, ĢP
	2. Inženierrisinājumu daļa.	
	2.1. Ūdensapgāde un kanalizācija, ārējie tīkli;	ŪKT
	3. Citi.	
II SĒJUMS	3.1. Iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums.	IS
	3.2. Darbu organizēšanas projekts.	DOP
	<i>Ūdensapgādes tīklu paplašināšana</i>	
	<i>Alūksnē</i>	
	1. Vispārīgā daļa.	
	Pievadu saskaņojuma shēmas ar zemes īpašniekiem.	VD
III SĒJUMS	<i>Ūdensapgādes tīklu paplašināšana</i>	
	<i>Alūksnē</i>	
	1. Ekonomikas daļa.	
IV SĒJUMS	Izmaksu aprēķins, tāmes.	T
	<i>Ūdensapgādes tīklu paplašināšana</i>	
	<i>Alūksnē</i>	
	1. Ekonomikas daļa.	
	Būvdarbu apjomu saraksts.	BA

1. VISPĀRĪGĀ DAĻA

Objekts :

*Ūdensapgādes tīklu
paplašināšana Alūksnē*

1. Būvkomersanta apliecības kopija
Būvprakses sertifikātu kopijas
Profesionālās civiltiesiskās
apdrošināšanas polises kopija
Projektēšanas uzdevums
Tehniskie noteikumi
Zemes dokumenti
Topogrāfiskie plāni
Ģeotehniskās izpētes pārskats
Skaidrojošs apraksts



Ekolat sia

Daugavpils, 1.Preču ielā 30a,
LV – 5401

reģ.Nr. 41503009958,
☎ 654-24646, fakss 654-76909

SIA “Rūpe”
Reģ.Nr. 53203000201,
Brūža iela 6, Alūksne,
Alūksnes novads, LV-4301

Daugavpilī, 2018.gada 31. janvārī, Nr. 21/18

**SIA „Ekolat” apliecinājums
par būvprojektā iesniegto atvasinājumu pareizību**

**Būvprojektam „Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē”
(Pasūtījuma numurs 2017-2/Alūksne III)**

Ar šo apliecinām, ka SIA “Ekolat” (Reģistrēta LR Komercreģistrā ar vienoto reģistrācijas numuru 41503009958, juridiskā adrese 1.Preču iela 30a, Daugavpils, LV-5401) visu būvprojektā iesniegto dokumentu atvasinājumi ir pareizi.

SIA “Ekolat”
Valdes priekšsēdētāja




Tatjana Loginova



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-7013101 ♦ Fakss 371-7280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta
sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
Ekolat

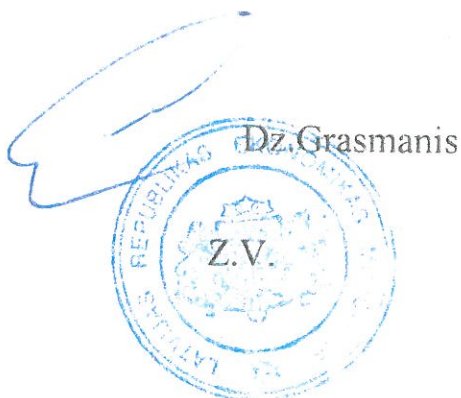
vienotais reģistrācijas numurs : 41503009958

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2006.gada 17.maijā
(lēmums Nr. 2735) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 2640-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums : 17.maijs

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības stratēģijas nodaļas vadītājs





**LATVIJAS SILTUMA, GĀZES UN ŪDENS TEHNOLOĢIJAS
INŽENIERU SAVIENĪBAS BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU
SERTIFICĒŠANAS CENTRA**

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

TATJANA LOGINOVA

160860-10214

*Saskaņā ar LSGŪTIS būvniecības speciālistu sertificēšanas centra 2015.
gada 15.oktobra lēmumu Nr.605(637)
tiek aktualizēta informācija Būvniecības informācijas sistēmā
reģistrējot Tatjanas Loginovas p.k.160860-10214 būvprakses
sertifikātu:*

Nr.3-00548

**Sfēras Nr.04-50-00080-ūdensapgādes, un kanalizācijas sistēmu,
ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas
projektēšana;**

*Savā darbībā sertifikāta saņēmējs apņemas ievērot Latvijas Republikas
likumus un pastāvošos būvniecības normatīvus.*

*Ar informāciju par būvspeciālistu reģistrā iekļautajām ziņām var iepazīties BIS
tīmekļa vietnē https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates.*

Būvprakses sertifikāts izsniegts bez termiņa ierobežojuma

LSGŪTIS BS SC vadītājs



D.Ģēģers



LBS

LATPAK-S3-176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

NEREGLAMENTĒTĀ SFĒRĀ

Nr. 20-2969

**SARMĪTEI VEIDEMANEI
PK 200565-10551**

*Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības Būvniecības speciālistu
sertifikācijas institūcijas*

*2013. gada 13. novembra lēmumu Nr. 374,
par patstāvīgās prakses tiesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:*

Derīgs

Ir spēkā

*- būvniecības tāmju sastādīšanā, līdz 13.11.2018. kopš 19.11.1998.
tai skaitā, būvniecības tāmju ekspertīzē*

*Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010.g. 10. februāra Nolikumam
„Par būvniecības speciālistu sertificēšanu”.*

*Sertifikāta saņēmējs apņēmis savā darbībā ievērot Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības normatīvus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

LBS BSSI galvenais administrators



Mārtiņš Straume

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Apdrošināšanas līguma noslēgšanas apstiprinājums



Iepriekšējās polises Nr.: LV16-52-00000069-3

Nr.: LV17-52-00000075-8

Apdrošinājumaņēmējs:

Vārds, uzvārds/Nosaukums: SIA EKOLAT

Pers.kods/Reģ. Nr.: 41503009958

Adrese: 1. Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401, Latvija

Apdrošinātais:

Saskaņā ar pielikumu Nr. 1

Apdrošināšanas objekts:

Apdrošināšanas objekts ir Apdrošinātā profesionālā civiltiesiskā atbildība par trešajām personām nodarītajiem zaudējumiem, Apdrošinātajam veicot apdrošināto profesionālo darbību apdrošināšanas teritorijā.

Apdrošinātā profesionālā darbība	Atbildības limits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu
Projektēšanas un būvuzraudzības pakalpojumi, autoruzraudzības pakalpojumi, inženierizpētes pakalpojumi, būvekspertīzes pakalpojumi	150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)
Papildu nosacījumi apdrošināšanas aizsardzībai	Apakšlimits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu un apdrošināšanas periodu kopā
Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par zaudējumiem, kas radušies, sakarā ar jau uzcelta objekta (vai tā daļas) pārbūvi	150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)

Apdrošināšanas objekta speciālie noteikumi:

Apdrošināšanas teritorija: Visa Latvija

Pašrisks: 350.00 EUR par vienu apdrošināšanas gadījumu

Objekta apdrošināšanas prēmija: 708.00 EUR (septiņi simti astoņi euro un 00 centi)

Atbildības limits:

Pretenzijām par apdrošināšanas periodu kopā: 150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)

Apdrošināšanas nosacījumi:

Apdrošināšanas periods: 05.02.2017. - 04.02.2018.

Retroaktīvais periods: 05.02.2013. - 04.02.2017.

Piemērojamie normatīvie akti: Latvija

Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods: 36 mēneši

Apdrošināšanas prēmija: 708.00 EUR (septiņi simti astoņi euro un 00 centi)

Apdrošināšanas prēmijas samaksas datums un summa:

Maksājumu skaits: 1

1. 10.02.2017 708.00 EUR



Noticis negadījums?
Piesaki atbildību ātri un vienkārši:
pa tālr. 26 12 12 12 vai www.bta.lv

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais Reģ. Nr. 40103840140

K.Valdemāra iela 63, Rīga, LV-1010, Latvija

e-pasts: bta@bta.lv

Tel.: 26 12 12 12

Fakss: 67025190

www.bta.lv

www.e-polise.lv

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Apdrošināšanas līguma noslēgšanas apstiprinājums



Nr.: LV17-52-00000075-8

Īpašie nosacījumi:

1. Ja polisē norādītā apdrošināšanas prēmija netiek samaksāta polisē norādītajā termiņā un apmērā, tad apdrošināšanas līgums nav stājies spēkā no tā noslēgšanas brīža.
2. Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir BTA Valdes 23.01.2007. apstiprinātie „BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.20.1.”, kuri ir atrodamā <http://www.bta.lv/lat/company/about-us/download/cta/>. Apdrošinājumaņēmējs ar apdrošināšanas prēmijas iemaksu apliecina, ka ar tiem un arī šeit minētajiem individuālajiem nosacījumiem ir iepazinies, tie viņam pilnībā ir saprotami un pieņemami. Instrukcijas par darbībām, kas jāveic, iestājoties iespējamam apdrošināšanas gadījumam, var saņemt, piezvanot uz BTA klientu atbalsta dienesta diennakts tālruni +371 26121212.
3. „Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. 20.1.” punkts 4.1. tiek papildināts ar sekojošiem izņēmumiem:
4.1.27. kuru izraisījis pelējums vai toksisks pelējums, pelējuma sēnīte, mūra baciļa izveidošanās, kas radušies ilgstošu apstākļu (piemēram, konstrukcijas metode, nepareiza plānošana vai būvniecība, vai citas ēkas vai celtnes īpašības) iedarbības rezultātā;
4.1.28. kas radušies augsnes iegrimšanas, nosēšanās dēļ, ja nav veikta grunts ģeoloģiskā izpēte saskaņā ar pastāvošajām standartu normām;
4.1.29. kas cēlušies celtniecības materiālu vai palīgmateriālu, kas satur formaldehīdu virs pastāvošajām normām izmantošanas rezultātā;
4.1.30. kas radušies sakarā ar jau uzcelta objekta (vai tā daļas) pārbūvi, ja objekta būvmontāžas darbus veic Apdrošinājumaņēmējs, tā pārstāvji, Apdrošinātā darba devējs vai ar Apdrošinājumaņēmēju, Apdrošināto, saistīti uzņēmumi likuma „Par uzņēmumu ienākuma nodokli” izpratnē;
4.1.31. kas radušies tādēļ, kā projektētajā objektā nevar nodrošināt produkcijas kvalitāti vai kvantitāti, vai netiek sasniegta projektētā uzņēmuma vai iekārtas jauda;
4.1.32. kas radušies sakarā ar revīzijas, pārbaudes vai pārplānošanas izmaksām saistībā ar projektu, plānu, specifikāciju vai specifikāciju sarakstu;
4.1.33. kas radušies saistībā ar prasībām par estētiskiem trūkumiem;
4.1.34. kas radušies saistībā ar plānošanas vai skaitļošanas metožu piemērošanu (izmantošanu vai izvēli), kuru piemērošana nav bijusi attiecīgi pārbaudīta izmantošanai saskaņā ar atzītām zinātnu normām un tehnoloģijām.
4. Tiek apdrošināta arī Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par pēkšņu un neparedzētu vides piesārņojumu.
BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr.20.1. punkts Nr. 4.1.3. tiek izteikts šādā redakcijā:
1) personīgajam kaitējumam vai miesas bojājumiem vai īpašuma bojāejai, bojājumiem vai izmantošanas neiespējamībai, ko tieši vai netieši ir izraisījis "piesārņošanas gadījums";
2) testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu;
3) līgumsodiem un jebkāda veida soda naudām vai citām līdzīgām sankcijām, kā arī nesamaksātiem nodokļiem un citiem maksājumiem, kas tieši vai netieši izriet no "piesārņošanas gadījuma";
4) tīri finansiālajiem zaudējumiem;
5) kaitējumiem ekoloģijai / bioloģiskai daudzveidībai.
5. Neskatoties uz iepriekšminēto, šī Apdrošināšanas polise sedz atbildību, kas ir izņēmums no seguma augstāk minētajos punktos (1) un (2), ar nosacījumu, ka:
a) atbildība ir radusies no nejauša, identificējama, bez iepriekšējā nodoma nodarītā "piesārņošanas gadījuma", kas noticis apdrošināšanas polises darbības laikā un kuru ir izraisījis darbība, ko Apdrošinātais vai kāds viņa vārdā veic apdrošināšanas teritorijā un
b) Apdrošinātais ir uzzinājis par "piesārņošanas gadījumu" 72 stundu ietvaros sākot no tā iestāšanās un 7 dienu laikā ir rakstveidā ziņojis Apdrošinātājam par "piesārņošanas gadījuma" iestāšanos.
Apdrošinātā gadījuma datums ir datums, kad cietusi persona, cita trešā persona vai Apdrošinājumaņēmējs ir pirmo reizi atklājis miesai vai īpašumam nodarīto kaitējumu, kas ir pierādāms.
Toties augstākminētais izņēmums nav attiecināms uz:
(a) prasībām, kas cēlušās no vides piesārņošanas izrietošiem bojājumiem, kas ir neizbēgami parastās darbības rezultātā, nepieciešami, vai tādi, kuru sekas Apdrošinājumaņēmējs ir paredzējis vai akceptējis.
(b) testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu Apdrošinātā teritorijā vai zem tās.
Šis klauzulas izpratnē "piesārņošanas gadījums" ir noplūde, izmete, izkaisīšana vai izkliedēšana Apdrošinātā teritorijā vai no tās. „Piesārņojošās vielas” nozīmē jebkādu cietu, šķidru, gāzveidīgu vai termisku kairinātāju vai sārņotāju, tai skaitā, bet neierobežojoties ar dūmiem, tvaiku, sodrēju, putām, skābi, sārmu, ķimikālijām un „atkritumiem”. „Atkritumi” iekļauj materiālus, no kuriem ir jāatbrīvojas vai kuru ir jāpārstrādā atkārtotai izmantošanai, jāpārtaisa, vai jāutilizē, vai no kuriem atbrīvojas, kuru pārstrādā atkārtotai izmantošanai, pārtaisa vai utilizē.
6. Līgums noslēgts saskaņā ar pieteikumu Nr. LV17-52-00000075-8. Šis pieteikums ir neatņemama līguma sastāvdaļa.
7. Attiecībā uz retroaktīvo periodu tiek piemēroti apdrošināšanas līguma LV16-52-00000069-3 nosacījumi.
Šis apdrošināšanas līgums ir noslēgts, izmantojot distances saziņas līdzekļus un ir derīgs bez parakstiem.
Līguma noslēgšanas datums, laiks, vieta: 27.01.2017., plkst.: 11:15, Daugavpils

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Pielikums (Apdrošinātās personas)



Pielikums Nr.: 1 polisei Nr.: LV17-52-00000075-8

N.p.k.	Vārds, uzvārds/Nosaukums	Pers.kods/Reģ. Nr.
1.	TATJANA LOGINOVA	160860-10214
2.	ANASTASIJA AFANASJEVA	030890-10209
3.	IRINA AFANASJEVA	210969-10204
4.	SVETLANA TRJAPKINA	070969-10238
5.	JĀNIS MACIJEVSKIS	220881-11714
6.	NATAĻJA ZIĻE	180582-10226
7.	GALINA MITROSHINA	090853-10201
8.	RASITA LATKOVSKA	300587-10230
9.	GINTS FREIBERGS	190686-12207
10.	JURIS VOICEHOVIČS	010872-10005
11.	JEĻENA SAŽINSKA	080581-10218
12.	ALEKSANDRS DRIZĻONOKS	310184-10203
13.	KASPARS JONĀNS	020694-12126
14.	JĀNIS LANGENFELDS	050284-11905

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Apdrošināšanas līguma noslēgšanas apstiprinājums



Iepriekšējās polises Nr.: LV17-52-00000075-8

Nr.: LV18-52-00000077-2

Apdrošinājuma nēnējs:

Vārds, uzvārds/Nosaukums: EKOLAT SIA

Pers.kods/Reģ. Nr.: 41503009958

Adrese: 1. Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401, Latvija

Apdrošinātais:

Saskaņā ar pielikumu Nr. 1

Apdrošināšanas objekts:

Apdrošināšanas objekts ir Apdrošinātā profesionālā civiltiesiskā atbildība par trešajām personām nodarītajiem zaudējumiem, Apdrošinātajam veicot apdrošināto profesionālo darbību apdrošināšanas teritorijā.

Apdrošinātā profesionālā darbība	Atbildības limits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu
Projektēšanas pakalpojumi, autoruzraudzības pakalpojumi, būvdarbu vadīšanas pakalpojumi, inženierizpētes pakalpojumi	150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)
Papildu nosacījumi apdrošināšanas aizsardzībai	Apakšlimits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu un apdrošināšanas periodu kopā
Apakšuzņēmēju civiltiesiskā atbildība	150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)
Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par zaudējumiem, kas radušies, sakarā ar jau uzcelta objekta (vai tā daļas) pārbūvi	150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)

Apdrošināšanas objekta speciālie noteikumi: Arhitektu un inženieru profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 3-20:1. Pielikums BTA „Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 20.1.”

Apdrošināšanas teritorija: Visa Latvija

Pašrisks: 350.00 EUR par vienu apdrošināšanas gadījumu

Objekta apdrošināšanas prēmija: 824.00 EUR (astoņi simti divdesmit četri euro un 00 centi)

Atbildības limits:

Pretenzijām par apdrošināšanas periodu kopā: 150 000.00 EUR (viens simts piecdesmit tūkstoši euro un 00 centi)

Apdrošināšanas nosacījumi:

Apdrošināšanas periods: 05.02.2018. - 04.02.2019.

Retroaktīvais periods: 05.02.2013. - 04.02.2018.

Piemērojamie normatīvie akti: Latvija

Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods: 36 mēneši

Apdrošināšanas prēmija: 824.00 EUR (astoņi simti divdesmit četri euro un 00 centi)

Apdrošināšanas prēmijas samaksas datums un summa:

Maksājumu skaits: 1

1. 09.02.2018 824.00 EUR

Apdrošināšanas līguma noslēgšanas apstiprinājums



Ipaste nosagumi

1. Ja polisē norādītā apdrošināšanas premija netiek samaksāta polisē norādītajā termiņā un apmērā, tad apdrošināšanas līgums nav stājies spēkā no tā noslēgšanas brīža.

2. Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir BTA Valdes 23.01.2007. apstiprinātie „BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.20.1.” un to pielikums “Arhitektu un inženieru profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.3-20.1”, kuri ir atrodamā <http://www.bta.lv/lat/company/about-us/download/cta/>. Apdrošinājumaņēmējs ar apdrošināšanas prēmijas iemaksu apliecina, ka ar tiem un arī šeit minētajiem individuālajiem nosacījumiem ir iepazinies, tie viņam pilnībā ir saprotami un pieņemami. Instrukcijas par darbībām, kas jāveic, iestājoties iespējamam apdrošināšanas gadījumam, var saņemt, piezvanot uz BTA klientu atbalsta dienesta diennakts tālruni +371 26121212.

3. Tiek apdrošināta arī Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par pēkšņu un neparedzētu vides piesārņojumu.

BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr.20.1. punkts Nr. 4.1.3. tiek izteikts šādā redakcijā:

1) personīgajam kaitējumam vai miesas bojājumiem vai īpašuma bojāejai, bojājumiem vai izmantošanas neiespējamībai, ko tieši vai netieši ir izraisījis "piesārņošanas gadījums";

2) testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu;

3) liģumsodiem un jebkāda veida soda naudām vai citām līdzīgām sankcijām, kā arī nesamaksātiem nodokļiem un citiem maksājumiem, kas tieši vai netieši izriet no "piesārņošanas gadījuma":

4) tīri finansiālajiem zaudējumiem;

5) kaitējumiem ekoloģijai / bioloģiskai daudzveidībai.

4. Neskatoties uz iepriekšminēto, šī Apdrošināšanas polise sedz atbildību, kas ir izņēmums no seguma augstāk minētajos punktos (1) un (2), ar nosacījumu, ka:

a) atbildība ir radusies no nejausa, identificējama, bez iepriekšējā nodoma nodarīt "piesārņošanas gadījuma", kas noticis apdrošināšanas polises darbības laikā un kuru izraisījuši darība, ko Apdrošinātāis vai kāds viņa vārdā veic apdrošināšanas teritorijā un

b) Apdrošinātājs ir uzzinājis par "piesārņošanas gadījumu" 72 stundu ietvaros sākot no tā iestāšanās un 7 dienu laikā ir rakstveidā ziņojis Apdrošinātājam par "piesārņošanas gadījuma" iestāšanos.

Apdrošinātā gadijuma datums ir datums, kad cietusi persona, cita trešā persona vai Apdrošinājumaņēmējs ir pirmo reizi atklājis miesai vai īpašumam nodarīto kaitējumu, kas ir pierādāms.

Toties augstākminētais izņēmums nav attiecināms uz:

(a) prasībām, kas cēlušās no vides piesārņošanas izrietošiem bojājumiem, kas ir neizbēgami parastās darbības rezultātā, nepieciešami, vai tādi, kuru sekas Apdrošinājumaņēmējs ir paredzējis vai akceptējis.

(b) testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu Apdrošinātā teritorijā vai zem tās.

Sīs klauzulas izpratnē "piesārņošanas gadījums" ir noplūde, izmete, izkaisīšana vai izkļiedēšana Apdrošinātā teritorijā vai no tās, "Piesārņojošās vietas" nozīmē jebkādu cietu, šķidru, gāzveidīgu vai termisku kairinātāju vai sāpnotāju, tai skaitā, bet neierobežojoties ar dūmiem, tvaiku, sodrēju, putām, skābi, sārmu, ķīmikālijām un atkritumiem¹. "Atkritumi" iekļaujam materiālus, no kuriem ir jāatbrīvojas vai kurus ir jāpārstrādā atkārotai izmantošanai, pārtaisa vai utilizē. Turpmāk pārstrādā atkārtotai izmantošanai, pārtaisa vai utilizē.

5. Līgums noslēgts saskaņā ar pieteikumu Nr. LV18-52-00000077-2. Šis pieteikums ir neatņemama līguma sastāvdaļa.

6. Attiecībā uz retroaktīvo periodu tiek piemēroti apdrošināšanas līguma LV17-52-00000075-8 nosacījumi.

Šis apdrošināšanas līgums ir noslēgts, izmantojot distances saziņas līdzekli un ir derīgs bez parakstiem.

Līguma noslēgšanas datums, laiks, vieta: 31.01.2018., plkst.: 13:09; Daugavpils

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Pielikums (Apdrošinātās personas)



Pielikums Nr.: 1 polisei Nr.: LV18-52-00000077-2

N.p.k.	Vārds, uzvārds/Nosaukums	Pers.kods/Reģ. Nr.
1.	TATJANA LOGINOVA	160860-10214
2.	ANASTASIJA AFANASJEVA	030890-10209
3.	IRINA AFANASJEVA	210969-10204
4.	SVETLANA TRJAPKINA	070969-10238
5.	JĀNIS MACIJEVSKIS	220881-11714
6.	NATAĻJA ZIĻE	180582-10226
7.	GALINA MITROSHINA	090853-10201
8.	GINTS FREIBERGS	190686-12207
9.	JEĻENA SAŽINSKA	080581-10218
10.	ALEKSANDRS DRIZĻONOKS	310184-10203
11.	SERGEJS GORNIKS	010890-10250
12.	ALEKSANDRS MASLOBOJEVS	191268-11459
13.	KASPARS JONĀNS	020694-12126

3/3

PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS

“Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” projektēšanai un autoruzraudzībai

1.	ŪDENSVADA TĪKLU ATRAŠANĀS VIETA, ZEMESGABALA KADASTRA NUMURS UN TIESISKAIS VALDĪTĀJS
1.1.	<p>Ūdensvada tīklu paplašināšanu paredzēt pa sekojošām ielām Alūksnes pilsētā:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kārļa ielā (kadastra numurs 3601 004 1916, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 2. Helēnas ielā posmā no Helēnas ielas Nr.17A līdz Augusta ielai (kadastra numurs 3601 004 0736, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 3. Šķūņu ielā (kadastra numurs 3601 027 4221, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 4. Valkas ielā posmā no Kanaviņu ielas līdz Rijukalna ielai (kadastra numurs 3601 032 5331, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 5. Rijukalna ielā posmā no Valkas ielas līdz Rijukalna ielai Nr.15 (kadastra numurs 3601 035 5630 un 3601 036 5523, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 6. Gulbenes ielā (kadastra numurs 3601 017 3948, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 7. Krišjāņa Barona ielā posmā no Krišjāņa Barona ielas Nr.17 līdz Gulbenes ielai (kadastra numurs 3601 017 3947, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 8. Pilsēta būlvāris posmā no Krišjāņa Barona ielas līdz Jāņkalna ielai ((kadastra numurs 3601 018 2825, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība); 9. Merķeļa ielā (kadastra numurs 3601 030 4848 un 3601 033 4621, zemes gabala tiesiskais valdītājs Alūksnes novada pašvaldība).
1.2.	<p>Plānotais ūdensapgādes tīklu kopējais garums ir apmēram 3553 m (skatīt pielikumā shēmu ar ūdensvada tīklu plānoto novietojumu). Precīzs tīklu garums nosakāms būvprojekta izstrādes laikā, kā arī attiecīgi projektētais apjoms var tikt precizēts pēc būvdarbu izpildes atbilstoši faktiski izbūvētam un uzmērītam tīklu apjomam, kas nodrošina projektējamās ūdensapgādes sistēmas pieslēgšanu un darbību esošajai ūdensapgādes sistēmai.</p>
1.3.	<p>Projektējot ūdensvada tīklus paredzēt hidrantus ugunsdzēsības nodrošināšanai sekojošās ielās (aptuvenu hidrantu novietojumu skatīt pielikumā pievienotajā shēmā):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kārļa ielas rajonā; 2. Šķūņa ielas rajonā; 3. Rijukalna ielas rajonā; 4. Valkas ielas rajonā; 5. Gulbenes ielas rajonā; 6. Merķeļa ielas rajonā; 7. Krišjāņa Barona ielas rajonā. <p>Ugunsdzēsības hidrantu skaits un atrašanās vietas ir noteiktas provizoriski un projektēšanas laikā projektētājam ir jāprecizē gan to skaits, gan atrašanās vietas. Hidrantu atrašanās vietas jāparedz Pasūtītājam piederošā vai valdījumā esošā nekustamā īpašumā.</p>

2.	BŪVNICĪBAS VEIDS
2.1.	Būvniecības veids, saskaņā ar MK noteikumiem Nr.551 „Ostu hidrotehnisko, siltumenerģijas, gāzes un citu, atsevišķi neklasificētu, inženierbūvju būvnoteikumi”: <input checked="" type="checkbox"/> jauna būvniecība
3.	INŽENIERBŪVES GRUPA, FUNKCIJA UN PARAMETRI
3.1.	Ūdensapgādes tīkli ar diametru līdz 500 mm (2.grupas inženierbūve)
4.	PASŪTĪTĀJS
4.1.	Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “Rūpe”
5.	PASŪTĪTĀJA PĀRSTĀVIS, TĀLRUŅA NUMURS, E-PASTA ADRESE
5.1.	Valdes loceklis Artis Sviklis +371 26417304 +371 64381087 E-pasts: artis.sviklis@rupe.lv , projekti@rupe.lv
6.	BŪVPROJEKTA VEIDS
6.1.	Būvprojekta veids saskaņā ar MK noteikumiem Nr.551 „Ostu hidrotehnisko, siltumenerģijas, gāzes un citu, atsevišķi neklasificētu, inženierbūvju būvnoteikumi”, atkarībā no būvniecības ieceres un vispārīgajos būvnoteikumos noteiktās ēku grupas un būvniecības veida: <input checked="" type="checkbox"/> būvprojekts minimālā sastāvā (būvniecības ieceres ierosināšanai: 4. un 5.pielikums - būvniecības iesniegums un būvatļauja); <input checked="" type="checkbox"/> būvprojekts (saskaņā ar būvvaldes nosacījumiem); <input checked="" type="checkbox"/> Sabiedrības informēšanas materiāls (saskaņā ar Pasūtītāja un normatīvo aktu noteikumiem - pēc būvatļaujas saņemšanas jānovieto pilsētā būvtāfele).
7.	PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMU MĒRĶIS UN SASNIEDZAMĀIS REZULTĀTS
7.1.	Lai pilnībā izpildītu ES un LR normatīvu prasības ūdenssaimniecības pakalpojumu jomā, var identificēt sekojošus vispārējos Alūksnes ūdenssaimniecības attīstības mērķus: <ul style="list-style-type: none"> • esošās ūdensapgādes sistēmas paplašināšanu un atjaunošanu, lai nodrošinātu pilsētas notekūdens savākšanu, attīrīšanu un novadīšanu atbilstoši ES direktīvu 98/83/EEC „Par dzeramā ūdens kvalitāti” prasībām.
7.2.	Specifiskais mērķis ir izstrādāt būvprojektu saskaņā ar LR spēkā esošo normatīvo aktu prasībām un veikt autoruzraudzības pasākumus būvdarbu veikšanas laikā būvprojektam „Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” saskaņā ar projektēšanas uzdevumā norādītajiem plānotajiem apjomiem.
8.	PROJEKTĀ IETVERAMIE RISINĀJUMI
8.1.	Izpildītājam jāizstrādā būvprojekts ūdensapgādes tīklu izbūvei, kas nepieciešams sistēmas paplašināšanai projektēšanas uzdevuma apjomā un pieslēgšanai esošajai ūdensapgādes sistēmai. Būvprojektā ietveramie risinājumi: <ol style="list-style-type: none"> 1. nepieciešams nodrošināt ūdensapgādes tīklu izbūvi, radot pieslēgumus lietotājiem. 2. nodrošināt ūdensapgādes tīklu izbūves vietās, atbilstoši esošajai situācijai, seguma atjaunošanu vismaz tranšejas platumā, bet, ja tehnoloģiski nepieciešams lielākā apjomā, lai nodrošinātu sākotnējā stāvokļa atjaunošanu. 3. Paplašinātajā ūdensapgādes sistēmā paredzēt hidrantus ugunsdzēsības nodrošināšanai (~ 10 hidranti). 4. Ūdensvada akām paredzēt peldošā tipa vākus. 5. Jauno tīklu projektēšana jāveic ielu sarkano līniju un zemes gabala robežās.

	<p>6. Ūdensvada caurulēm izmantojamais materiāls ir PE 100 spiediena klase PN10, kas apliecināts ar atbilstošiem sertifikātiem. Cauruļvadi jāsavieno ar elektrometināšanas metodi. Metināmo veidgabalu izmantojamajam materiālam būtu jābūt PE 100 PN10.</p> <p>7. Katram patērētājam paredzēts atsevišķs ūdensvada pievads no PE De32-De63 mm caurules. Katra pieslēguma sākumpunktā pie tīkla tiek izvietots servisa aizbīdnis akā vai pazemes tipa ar pagarinātājkātu un kapi.</p>
8.2.	Būvprojektā jānorāda būvdarbu tehnoloģiju un pielietoto materiālu atbilstību standartiem vai citiem normatīviem dokumentiem.
8.3.	Detalizēti uzrādīt pielietojamos materiālus un uz tiem attiecināmās prasības.
8.4.	Inženierkomunikāciju (elektrotīklu, sakaru komunikāciju u.tml.) aizsargjoslas precizējamās ģenerālplānā un dabā uz vietas.
8.5.	Izstrādājot būvprojektu, ievērot spēkā esošās projektēšanas un būvniecības normas un noteikumus, kā arī spēkā esošos būvnormatīvus, Latvijas valsts standartus, tehnisko noteikumu prasības un citas paredzētajiem darbiem saistošas prasības.
8.6.	Izpildīt MK noteikumu Nr.421 „Noteikumi par darba vietu aprīkošanu uz ceļiem” (spēkā no 02.10.2001.) prasības, lai varētu veikt būvdarbus uz pašvaldības ielu un ceļu brauktuves vai ceļa zemes nodalījuma joslu robežām.
8.7.	Izstrādāto būvprojektu saskaņot uz aktualizēta teritorijas topogrāfiskā plāna, papīra veidā ar tehnisko noteikumu izdevējiem, komunikāciju īpašniekiem un būvvaldi.
8.8.	Materiālu un iespējamo risinājumu izstrādei, Izpildītājs sākotnēji piedāvā alternatīvus variantus, pamatojot Pasūtītājam piemērotākā (ilgtspēja un ekonomiskais izdevīgums) materiāla un risinājuma izvēli.
8.9.	Projektētajam ir atsevišķi ar Pasūtītāju jāaskaņo būvprojektā paredzētais risinājums katras ielas seguma atjaunošanai un veids kā tiek uzskaitīti atjaunošanas darbu apjomi.
8.10.	Vispārējie nosacījumi:
8.10.1.	Būvprojektu izstrādāt saskaņā ar spēkā esošiem normatīvajiem aktiem.
8.9.2.	Projektēšanas gaitā Būvprojekta risinājumus, saskaņot SIA “Rūpe”, atbilstoši noslēgtajam līgumam.
8.9.3.	Būvprojekta risinājumiem jābūt ekonomiski pamatotiem un atbilstošiem spēkā esošiem būvnormatīviem un noteikumiem.
8.9.4.	Būvprojektā norādīt atgūstamos materiālus (piemēram, frēzētais asfaltbetons u.tml.) un paredzēt to transportēšanas izdevumus (ne tālāk kā 15 km attālumā), saskaņā ar Pasūtītāja norādījumiem.
9.	PRASĪBAS BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJAM
9.1.	<p>Sagatavot izejmateriālus projektēšanai:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Tehniskos noteikumus pieprasa Izpildītājs.</p>
9.2.	<p>Inženierizpētes un inženierģeoloģiskie darbi:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Izpildītājs nodrošina topogrāfiskā plāna uzmērīšanu un nepieciešamās informācijas savākšanu tā, lai topogrāfijā tiktu atspoguļotas visas inženierkomunikācijas ar to iebūves dziļumiem, komunikāciju cauruļvadu un tekņu atzīmēm (piezīme: uzmērīšana jāveic vismaz 20 m platā joslā vai līdz ēku fasādēm un izsmeļamo bedru atrašanās vietas).</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Izpildītājs veic apsekošanas un nepieciešamos ģeotehniskās izpētes darbus atbilstoši normatīvo aktu (LBN 005-15 „Inženierizpētes noteikumi būvniecībā”) prasībām.</p>
9.3.	Būvprojekta ekspertīze:

	<input checked="" type="checkbox"/> Pasūta un apmaksā Pasūtītājs . <input checked="" type="checkbox"/> Apmaksā Izpildītājs , ja ekspertīze jāveic atkārtoti un ekspertīzes slēdzienā ir piezīmes, kas jālabo.
10.	BŪVNICĪBAS IECERES IEROSINĀŠANAI UN BŪVPROJEKTĒŠANAI NEPIECIEŠAMIE DOKUMENTI UN IZEJMATERIĀLI
10.1.	Būvniecības ieceres iesnieguma veids, saskaņā ar MK noteikumiem Nr.551 „Ostu hidrotehnisko, siltumenerģijas, gāzes un citu, atsevišķi neklasificētu, inženierbūvju būvnoteikumi”: <input checked="" type="checkbox"/> būvniecības iesniegums (MK noteikumu Nr.551 4. pielikums)
10.2.	Būvatļaujā, apliecinājuma kartē un paskaidrojuma rakstā iekļaujamie nosacījumi: <input checked="" type="checkbox"/> Izsniedz Alūksnes novada pašvaldības būvvalde
10.3.	Īpašuma tiesību apliecinājošie dokumenti zemesgabalam/ objektam: <input checked="" type="checkbox"/> Izsniedz Pasūtītājs
10.4.	Zemes gabala topogrāfiskais plāns: <input checked="" type="checkbox"/> Pasūta Izpildītājs
10.5.	Ģeotehniskās izpētes pārskats: <input checked="" type="checkbox"/> Pasūta Izpildītājs
10.6.	Situācijas plāns: <input checked="" type="checkbox"/> Jāiekļauj darba organizācijas projektā, ja būvniecības process paredzēts arī ārpus būvlaukuma
10.7.	Koku un krūmu izciršanas atļauja: <input checked="" type="checkbox"/> Ja nepieciešams, Izpildītājs, atbilstoši 02.05.2012. Ministru kabineta noteikumu Nr.309 “Noteikumi par koku ciršanu ārpus meža” 4. punkta nosacījumiem, koku ciršanai saņem atļauju no Alūksnes novada pašvaldības Apstādījuma aizsardzības komisijas.
11.	NEPIECIEŠAMIE TEHNISKIE NOTEIKUMI
11.1.	Ūdensapgādei: <input checked="" type="checkbox"/> SIA “Rūpe”
11.2.	Sadzīves kanalizācijai: <input checked="" type="checkbox"/> SIA “Rūpe”
11.3.	Lietus kanalizācijai: <input checked="" type="checkbox"/> Alūksnes novada pašvaldības aģentūra “Spodra”
11.4.	Siltumapgādei (nepieciešamības gadījumā): <input checked="" type="checkbox"/> AS “Simone”
11.5.	Gāzes apgādei(nepieciešamības gadījumā): <input checked="" type="checkbox"/> SIA “Latvijas propāna gāze” (nepieciešamības gadījumā)
11.6.	Elektroapgādei: <input checked="" type="checkbox"/> AS “Sadales tīkls”
11.7.	Telekomunikācijām: <input checked="" type="checkbox"/> SIA “Lattelecom” <input checked="" type="checkbox"/> SIA “Baltcom” <input checked="" type="checkbox"/> Latvijas Valsts radio un Televīzijas centrs (LVRTC)
11.8.	Ceļu infrastruktūrai: <input checked="" type="checkbox"/> VAS “Latvijas valsts ceļi” (nepieciešamības gadījumā) <input checked="" type="checkbox"/> Alūksnes novada pašvaldības aģentūra “Spodra”
11.9.	Ielu apgaismojumam: <input checked="" type="checkbox"/> Alūksnes novada pašvaldības aģentūra “Spodra”
11.10.	Valsts pieminekļu aizsardzības inspekcijas prasības (nepieciešamības gadījumā): <input checked="" type="checkbox"/> Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija

11.11.	Aizsardzības zonu prasības: <input checked="" type="checkbox"/> Ja nepieciešams (vēsturiskā apbūves zona, inženierkomunikāciju aizsargjoslas un drošības zonas).
11.12.	Vides aizsardzības prasības: <input checked="" type="checkbox"/> Atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem
11.13.	Sanitāri higiēniskais uzdevums: <input checked="" type="checkbox"/> Atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem
11.14.	Citi tehniskie noteikumi: <input checked="" type="checkbox"/> Alūksnes novada pašvaldība <input checked="" type="checkbox"/> u.c. atbilstoši būvvaldes prasībām
12.	CITI NOSACĪJUMI
12.1.	Projektēšanas uzsākšanas un pabeigšanas termiņi saskaņā ar noslēgto projektēšanas līgumu.
12.2.	<p>Saskaņošana ar pasūtītāju:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Saskaņā ar Projektēšanas līgumu, noteiktā termiņā pēc projektēšanas uzsākšanas, Izpildītājs iesniedz Pasūtītājam sākotnējās idejas vizuālos risinājumus un aprakstus, Būvniecības ieceri un Būvprojektu risinājumus saskaņojot ar Pasūtītāju, iesniegt būvvaldē. 2. Ne retāk, kā reizi divās nedēļās, Izpildītājs piedalās projektēšanas plānošanas sanāksmēs Pasūtītāja telpās, risinājumu savlaicīgas saskaņošanas nodrošināšanai. Puses var vienoties par citu plānošanas sanāksmju organizēšanas biežumu – atbilstoši vajadzībai. 3. Pasūtītājs Būvprojekta ieceres izskatīšanu veic 5 darba dienu laikā pēc visu būvniecības ieceres risinājumu materiālu saņemšanas. 4. Pasūtītājs Būvprojekta izskatīšanu veic 5 darba dienu laikā pēc visu būvprojekta risinājumu materiālu saņemšanas. 5. Pasūtītājs iesniedz Būvprojektu būvekspertīzei, paredzamais ekspertīzes veikšanas termiņš 2 (divas) nedēļas no brīža, kad pilns būvprojekts tiek nodots Pasūtītājam. 6. Ja atbilstoši būvekspertīzes slēdzienam vai sapulces protokolam, ko parakstījis Pasūtītājs, būvprojektā nepieciešami labojumi, Projektētājs (Izpildītājs) tos veic ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no Pasūtītāja slēdziena saņemšanas brīža vai protokola parakstīšanas datuma. 7. Ja Izpildītājs nav veicis norādītos labojumus noteiktā laikā vai labojumi neatbilst Pasūtītāja norādītām prasībām sapulces protokolā, tad tiek piemērotas soda sankcijas atbilstoši noslēgtajam līgumam ar Pasūtītāju. 8. Ja būvekspertīzes lēmums ir pozitīvs, Pasūtītājs, iesaistot tā speciālistus, veic būvprojekta saskaņošanu 7 (septiņu) darba dienu laikā pēc būvekspertīzes slēdziena saņemšanas brīža. 9. Ja, atbilstoši būvekspertīzes slēdzienam un protokolam, būvprojektā nepieciešami labojumi, Projektētājs tos veic ne vēlāk kā 5 (piecu) darba dienu laikā no slēdziena saņemšanas brīža. 10. Būvprojekta galīgās versijas saskaņošanu, iesaistot Pasūtītāja speciālistus, Pasūtītājs veic 5 (piecu) darba dienu laikā no labotā būvprojekta saņemšanas brīža.
12.3.	Atzīmes būvatļaujā par Būvniecības ieceres, projektēšanas nosacījumu izpildi veic Alūksnes novada pašvaldības būvvalde no būvprojekta iesniegšanas brīža saskaņā ar spēkā esošiem likumdošanas aktiem.
12.4.	<p>Būvniecības ieceres dokumenti.</p> <p>Izpildītājs būvvaldē iesniedz:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. būvniecības iesniegumu (4.pielikums). 2. būvprojekta ieceri, kura sastāv no:

	<p>2.1. skaidrojoša apraksta, kurā norādīta informācija par būvniecības ieceres veikšanas vietu, paredzēto būvniecības veidu, paredzēto būvdarbu apjomu un veikšanas metodi;</p> <p>2.2. būvprojekta ģenerālpilāna atbilstošā mērogā uz derīga topogrāfiskā plāna mērogā M 1:500;</p> <p>2.3. raksturīgiem griezumiem ar augstuma atzīmēm;</p> <p>2.4. grafiskajiem dokumentiem ar inženierbūves vizuālo risinājumu un augstuma atzīmēm, ja inženierbūvei ir paredzēta virszemes daļa;</p> <p>2.5. labiekārtošanas risinājuma plāns, ja ir paredzēts labiekārtojums;</p> <p>2.6. transporta un gājēju kustības organizācijas apraksta;</p> <p>2.7. ražotāja gatavā izstrādājuma tehnisko dokumentāciju, ja ir paredzēta inženierbūves novietošana;</p> <p>2.8. citiem dokumentiem atbilstoši vietējās pašvaldības teritorijas plānojumā, lokālpilānojumā vai detālpilānojumā (ja tāds ir izstrādāts) noteiktajam.</p> <p>2.9. saskaņojot ar Pasūtītāju, būvprojekts ir jāsadala kārtās. Izpildītājam, jānorāda kārtu robežas.</p> <p>2.10. informāciju par konkrētas Eiropas Savienības dalībvalsts normatīvā regulējuma piemērošanu, ja paredzēta būvprojekta izstrāde, piemērojot Eiropas Savienības dalībvalstu nacionālo standartu un būvnormatīvu tehniskās prasības.</p> <p><u>Būvprojekta minimālā sastāvā eksemplāru skaits:</u> Būvniecības ieceres dokumentāciju (izņemot būvniecības iesniegumu) izstrādā trīs oriģinālos eksemplāros, viena kopija un viens CD formāts (visu projekta sastāvu un saturu, t.sk., ģenerālpilāns. Būvprojekta minimālā sastāvā glabāšana: 1) Viens oriģinālais eksemplārs tiek glabāts būvvaldē (eks. Alūksnes novada pašvaldības būvvaldē (sējumi cietos vākos, caursūti, lapas sanumurētas)); 2) Viens oriģināls eksemplārs un viena kopija un viens CD formātā tiek glabāts pie būvniecības ierosinātāja; Viens oriģināls eksemplārs tiek glabāts pie būvprojekta izstrādātāja.</p>
12.5.	<p>Būvprojekta sastāvs un eksemplāru skaits: Izpildītājs būvprojekta sastāvā iekļauj daļas, kuru saturam ir jāatbilst 16.09.2014.MK noteikumu Nr.551 prasībām.:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. I Vispārīgā daļa 2. II Arhitektūras daļa inženierbūvei (izņemot līnijveida inženierbūvi) 3. III Inženierisinājumu daļa: <ul style="list-style-type: none"> • ūdensvada ārējie tīkli. 4. IV Darbu organizēšanas projekts 5. V Ekonomikas daļa 6. VI Pielikumi – pēc Izpildītāja ieskatiem vai nepieciešamības 7. VII Būvprojekts elektroniskā formā (Tekstuālās sadaļas, izmantojot MS Word; Darbu un materiālu daudzumu saraksts, izmantojot MS Excel; Grafiskiem materiāliem izmantojot MicroStation, AutoCad, programmatūru failu formātus. Adobe Acrobat Reader failos – viss būvprojekts.) 8. VIII Būvprojekta ekspertīzes pozitīvs atzinums (Pasūtītāja pasūtīta Būvprojekta ekspertīze) <p><u>Būvprojekta eksemplāru skaits:</u> Būvprojektu izstrādā četros oriģinālos eksemplāros, divas kopijas un viens CD formāts (visu projekta sastāvu un saturu, t.sk., ģenerālpilāns. Būvprojekta minimālā sastāvā glabāšana:</p>

	<p>1) Viens oriģinālais eksemplārs tiek glabāts būvvaldē (eks. Alūksnes novada pašvaldības būvvaldē (sējumi cietos vākos, cauršūti, lapas sanumurētas));</p> <p>2) Viens oriģināls eksemplārs un divas kopijas un viens CD formātā tiek glabāts pie būvniecības ierosinātāja;</p> <p>3) Viens oriģināls eksemplārs tiek glabāts pie būvprojekta ekspertīzes veicēja;</p> <p>4) Viens oriģināls eksemplārs tiek glabāts pie būvprojekta izstrādātāja.</p>
13.	ĪPAŠIE NOSACĪJUMI PROJEKTĒTAJAM (IZPILDĪTAJAM) BŪVPROJEKTA IZSTRĀDEI
13.1.	Vispārīgā daļā iekļaut izejmateriālus projektēšanai un topogrāfiskos uzmērījumus, tehniskos noteikumus.
13.2.	Būvprojektā pievienot, atbilstoši projekta risinājumiem visas nepieciešamās un atbilstošās būvprojekta sadaļas. Inženierrisinājumu daļā paredzēt normatīviem aktiem atbilstošas sadaļas (t.sk., iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkumu).
13.3.	Izpildītājam jānodrošina maksimāli pieejams pieslēgumu risinājums patērētājiem (t.i. saskaņojot ar Pasūtītāju jāplāno un jāparedz sadalošās akas, pieslēgumu vietas līdz zemes gabala robežām), un pārslēgt vai rekonstruēt esošos pieslēgumus.
13.4.	Būvprojekts ir jāizstrādā vienā stadijā. Darbu apjomus ir jāsadala, tā lai katrai projekta ielai būtu atsevišķi nolasāmi un nodalāmi.
13.5.	Visās būvprojekta sadaļās izstrādāt detalizētus rasējumus, lai nodrošinātu būvdarbu veikšanu un projekta nepārprotamību.
13.6.	Būvprojektam pievienot atgūstamo materiālu specifikāciju un koptāmē iekļaut transportēšanas izmaksas (ja nepieciešams papildinot ar fotofiksāciju), kurā izvērtēti un uzskaitīti atgūstamie materiāli (piem. grunts, melnzeme, betona bruģis, laukakmens bruģis, ceļu apmales, plāksnes, citi būvmateriāli u.tt), aprakstīt otrreizējas izmantošanas risinājumi (nododami glabāšanai/nodošanai vai izmantojami šajā objektā, projektā) un metodes, kas ir draudzīgas videi un vienlaicīgi ekonomē pasūtītāja līdzekļus, kā arī minēta pasūtītāja norādītā transportēšanas vieta un norādījumi.
13.7.	Izmaksu aprēķina lokālajā tāmē «Vispārīgie būvdarbi» iekļaut izmaksas informācijas stenda izgatavošanai un uzstādīšanai atbilstoši EIROPAS SAVIENĪBAS FONDU 2014 – 2020. GADA PLĀNOŠANAS PERIODA PUBLICITĀTES VADLĪNIJAS EIROPAS SAVIENĪBAS FONDU FINANSĒJUMA SAŅĒMĒJIEM. Izmaksu aprēķina koptāmē iekļaut arī pārējos izdevumus- ekspertīzes, kadastrālās lietas izgatavošanas, būvuzraudzības, autoruzraudzības u.c. izmaksas.
13.8.	<p>Darbu organizēšanas projektu izstrādā visam būvdarbu apjomam (būvprojektam), un tam ir šādas sastāvdaļas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. būvdarbu ģenerālplāns; 2. darba aizsardzības plāns (to var izstrādāt arī kā patstāvīgu dokumentu); 3. skaidrojošs apraksts. <p>Būvprojekta sadaļā „Darbu organizēšanas projekts” obligāti jāiestrādā pasākumi enerģiju taupoša un videi draudzīga būvniecības procesa īstenošanai.</p>
13.9.	Būvprojekta paskaidrojuma rakstā un materiālu specifikācijās jānorāda paredzamo materiālu detalizētus tehniskos un ķīmiskos parametrus, lai būvuzņēmējs, kā analogu varētu izvēlēties izstrādājumu ne tikai ar identiskiem tehniskiem, bet arī identiskiem ekoloģiskajiem parametriem.
13.10.	Projekta izstrādē piesaistīt sertificētus inženierus ar pieredzi projektu izstrādē. Būvniecības stadijā nodrošināt autoruzraudzību ar sertificētu autoruzraugu.
13.11.	Izpildītājs būvprojektu saskaņo ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem, kā arī ar skarto zemes vienību īpašniekiem.
13.12.	Izpildītājam būvprojekts ir jāsaskaņo ar to zemes gabalu īpašniekiem, kuru īpašumus skar projektētās trases. Veicot skaņošanu ar zemes vienību īpašniekiem, Izpildītājs

	sagatavo saskaņošanai nepieciešamos protokolus četros eksemplāros, kurus pievienos oriģinālajiem būvprojektu eksemplāriem. Saskaņošanas procedūru ar zemes vienību īpašniekiem nodrošina Pasūtītājs. Pēc Pasūtītāja lūguma, Izpildītājam jānodrošina projektētāja konsultācijas saistībā ar būvprojekta saskaņošanu ar skarto zemes vienību īpašniekiem/lietotājiem.
14.	BŪVPROJEKTA AUTORUZRAUDZĪBA
14.1.	Būvprojekta autoram vai tā pilnvarotai personai ir jāveic autoruzraudzība visā būvniecības laikā, saskaņā ar Vispārīgajiem būvnoteikumiem, Latvijas būvnormatīviem un citiem būvniecību regulējošajiem normatīvajiem aktiem.
14.2.	Autoruzraudzības uzdevums ir nodrošināt būvprojekta realizāciju dabā, nepieļaujot būvniecības dalībnieku patvaļīgas atkāpes no akceptētā būvprojekta un normatīvo aktu, un attiecīgo standartu pārkāpumus būvdarbu gaitā. Autoruzraudzības darbi beidzas ar būves pieņemšanu ekspluatācijā.
14.3.	Izpildītājs ir atbildīgs par to, lai visā līguma izpildes laikā tam būtu spēkā esošas licences un sertifikāti, ja tādi ir nepieciešami autoruzraudzības veikšanai saskaņā ar normatīvajiem aktiem.
14.4.	Izpildītājam ir regulāri, jāapseko objekts un tā apsekojuma rezultāti jāieraksta autoruzraudzības žurnālā, kas būs reģistrēts normatīvajos tiesību aktos noteiktajā kārtībā. Žurnālā ir reģistrējamas arī visas atkāpes no tehniskā projekta.
14.5.	Izpildītājam ir jāpiedalās būvniecībā iesaistīto personu sanāksmēs (būvsapulcēs).
14.6.	Nepieciešamības gadījumā Izpildītājam 1 (vienas) darba dienas laikā no Pasūtītāja rakstiskā (par rakstisku uzaicinājumu ir uzskatāms arī e-pasts) uzaicinājuma saņemšanas brīža ierasties būvobjektā.
14.7.	Būvniecību uzsākot un atsedzot konstrukcijas, Izpildītājam, iepriekš paredzot izdevumus, veikt nepieciešamos papildus izpētes darbus un autoruzraudzības kārtībā sniegt nepieciešamos risinājumus.
14.8.	Ja būvniecības laikā, būvprojektā tiek konstatētas kādas nepilnības, tad Izpildītājam ir jānovērš šīs nepilnības autoruzraudzības kārtībā, nepieprasot par to papildus samaksu.
14.9.	Pasūtītājs būvdarbus plāno veikt 2018. un 2019.gadā.

Izpildītājs:

SIA "Ekolat"

Valdes priekšsēdētāja

Tatjana Loginova



Parakstīšanas vieta un datums

Pasūtītājs:

SIA "Rūpe"

Valdes loceklis

Artis Svīklis



Parakstīšanas vieta un datums

SHĒMA AR ŪDENSVADA TĪKLU
PLĀNOTO NOVIETOJUMU
PROJEKTAM "ŪDENSVADA TĪKLU
PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNĒ"
M 1:10 000



Apzīmējumi:

— projektējamais ūdensvads

H-1 ● aptuvenās hidrantu
atrašanās vietas

SIA "RŪPE"

Reģ. Nr. 53203000201

Brūža iela 6, Alūksne, Alūksnes novads, LV – 4301 Tālrs: 64381089

E-pasts info@rupe.lv

Alūksnē

25.08.2017. Nr.5/3.2/4

SIA „Ekolat”

1.Peču iela 30a

Daugavpils

LV-5401

Par tehnisko noteikumu izsniegšanu

Pamatojoties uz Jūsu 2017. gada 8. augusta iesniegumu Nr.499/17, kurš reģistrēts SIA „Rūpe” Nr.10/5/3.2, esam sagatavojuši un izsniedzam Jums tehniskos noteikumus Nr.1/3K/2017 būvprojektam „Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē”.

Pielikumā:

1. Tehniskie noteikumi Nr. 1/3K/2017 uz 2 lapām.

Valdes loceklis



Artis Svīklis

B. Salaka
64381087
baiba.salaka@rupe.lv

Alūksnē
25.08.2017

TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr.1/3K/2017

Būvprojektam „Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē”

Izstrādājot būvprojektu un veicot būvdarbus objektā, jāievēro sekojoši nosacījumi un prasības:

1. Inženierkomunikācijas izvietot atbilstoši 2014. gada 30. septembra pieņemtā Latvijas būvnormatīva LBN 008-14 “Inženiertīklu izvietojums” prasībām un citu spēkā esošu normatīvo aktu prasībām, saskaņojot projektu noteiktajā kārtībā.
2. Rakšanas darbus veikt atbilstoši 2013. gada 27. jūnija apstiprinātajiem saistošajiem noteikumiem Nr.15/2013 „Rakšanas darbu veikšanas kārtība Alūksnes novada teritorijā”.
3. Ūdensvada tīklu projektēt un izbūvēt atbilstoši 2015. gada 30. jūnija pieņemtā LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves” prasībām.
4. Ūdensvadu projektēt un izbūvēt no polietilēna (PE) ūdens apgādes caurulēm ar spiediena klasi PN10. Caurulēm jābūt sertificētām un izgatavotām saskaņā ar spēkā esošiem standartiem.
5. Uz pievada no centralizētā ūdensvada tīkla, paredzēt noslēgarmatūru.
6. Aku vākus atkarībā no iebūves vietas paredzēt:
 - 6.1. Aku vāku izbūve grantētā segumā - akas vāka virsai jābūt pazeminātai 0.05 m zem seguma. Ap akas vākiem jābūt apbetonējumam.
 - 6.2. Zaļajā zonā. Akas pārseguma vākam ir jābūt 50-70 mm virs zemes virsmas. Jāizmanto kaļamā ķeta vāki ar nestspēju 12,5 t. Ap akas vākiem jābūt apbetonējumam.
 - 6.3. Asfaltēta seguma ceļos. Akas vākam ir jābūt vienā līmenī ar ceļa segumu. Jāizmanto peldošā tipa kaļamā ķeta vāki ar nestspēju 40 t. Ap akas vākiem jābūt apbetonējumam.
7. Būvniecības laikā, gadījumā, ja tiek atsegti ūdensvada tīkli, nodrošināt to pasargāšanu no mehānisku bojājumu iespējamības.
8. Veicot būvdarbus ūdensvada tīkla tuvumā ievērot 1997. gada 5. februāra pieņemtā „Aizsargjoslu likuma” 48. panta nosacījumus.
9. Gadījumā, ja veicot būvdarbus tiek atrasts ūdensvada un/vai kanalizācijas tīkls, kas nav uzrādīts topogrāfiskajā materiālā, kā arī tiek bojāta kāda no komunikācijām, nekavējoties paziņot SIA „Rūpe” pa telefonu 26417304 vai 64381089.
10. Jebkuru neskaidrību rašanās gadījumos, būvniecības laikā, kas saistīti ar ūdensvada tīkliem, obligāti pieaicināt SIA „Rūpe” pārstāvi pa telefonu 26417304 vai 64381089.

11. Būvprojekts jāsaskaņo ar SIA „Rūpe” Brūža ielā 6, Alūksnē.
12. Pēc darbu pabeigšanas jāsaņem atzinums par objekta pieņemšanu ekspluatācijā no SIA „Rūpe”.
13. Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

Valdes loceklis:



Artis Sviklis



LATVIJAS REPUBLIKA
ALŪKSNES NOVADA PAŠVALDĪBA

Nodokļu maksātāja reģistrācijas kods 90000018622
DĀRZA IELĀ 11, ALŪKSNE, ALŪKSNES NOVADĀ, LV – 4301, TĀLRUNIS 64381496, FAKSS 64381150,
E-PASTS: dome@aluksne.lv
A/S „SEB banka”, KODS UNLALV2X, KONTS Nr.LV58UNLA0025004130335

Alūksnē

24.08.2017. Nr. ANP/1-40/17/2205
Uz 08.08.2017. Nr.498/17

**Sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
“Ekolat”
1.Preču ielā 30A, Daugavpilī,
LV-5401**

Par tehnisko noteikumu izsniegšanu

Pašvaldība izvirza šādus nosacījumus būvprojekta “Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” izstrādei:

1. Būvprojektu izstrādāt saskaņā ar 2013.gada 27.jūnijā apstiprinātajiem Alūksnes novada pašvaldības saistošajiem noteikumiem Nr.15/2013 “Rakšanas darbu veikšanas kārtība Alūksnes novada teritorijā”.
2. Izstrādājot būvprojektu, ņemt vērā 2013. gadā izstrādātā tehniskā projekta “Merķeļa ielas rekonstrukcija” risinājumus, kā arī 2014. gadā izstrādātā tehniskā projekta “Latgales un Uzvaras ielu rekonstrukcija” risinājumus. Informācija par tehniskajiem projektiem saņemama Alūksnes novada pašvaldībā Dārza ielā 11, Alūksnē, 113. kabinetā. (telefons: 64320931)
3. Saskaņā ar Alūksnes novada domes 24.09.2015. saistošajiem noteikumiem Nr.17/2015 “*Par augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas aprites kārtību Alūksnes novadā*”:
 - 3.1. būvprojekts jāizstrādā uz derīga topogrāfiskā plāna, ko uzmērījis sertificēts mērnieks vai licencēta organizācija. Topogrāfiskajam plānam jābūt saskaņotam ar inženierkomunikācijas apkalpojošām organizācijām, ar pašvaldības kartogrāfu un pašvaldības izvēlētu augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datubāzes uzturētāju;
 - 3.2. pēc jauno ūdensapgādes tīklu izbūves jāveic izpildmērījums, ko veic sertificēts mērnieks vai licencēta organizācija. **Izpildmērījums veicams pie atvērtas tranšejas (būvbedres)!** Izpildmērījuma plāns jāiesniedz pašvaldības izvēlētam datubāzes uzturētājam reģistrācijai digitālajā datubāzē;
 - 3.3. ja zemē paliek arī vecie, atslēgtie ūdensapgādes tīkli, tad jauno tīklu izpildmērījuma plānā tie jāattēlo kā nedarbojošies (atslēgti);
 - 3.4. saskaņā ar “Aizsargjoslu likuma” 20.panta otro punktu būvdarbi nedrīkst notikt tuvāk par 5 m no vietējā ģeodēziskā tīkla punkta, būvdarbu veicējam tas jānorobežo. Ja darbi paredzēti tuvāk par 5 m, tad tie jāsaņem ar Alūksnes novada pašvaldību. Pirms būvdarbu uzsākšanas tiek sastādīts ģeodēziskā tīkla punkta pieņemšanas akts, kas glabājas pie Alūksnes novada kartogrāfa. Pirms būvobjekta nodošanas tiek veikta šī punkta pārbaude, kurā tiek dots slēdziens par punkta stāvokli. Protokols kopā ar punkta nodošanas aktu tiek nodots atbildīgajai personai par ģeodēzisko punktu uzturēšanu;
 - 3.5. visu būvdarbu laiku ģeodēziskā punkta centra atrašanās vieta ir skaidri jānorāda, izvietojot ap to stigmietus un norobežojošas lēntas. Veicot būvdarbus, nav pieļaujama ģeodēziskās

- zīmes centra izkustināšana dažādu būvniecības darbību (rakšanas darbu, uzbraucot punktam ar transporta līdzekļiem u.c.) rezultātā;
- 3.6. ja tiek konstatēts, ka būvobjekta teritorijā vai pie tā esošais ģeodēziskā tīkla punkts būvdarbu veikšanas rezultātā ir ticis bojāts vai iznīcināts, būvdarbu veicējam jāsedz visi ar šī punkta atjaunošanu saistītie izdevumi un jāveic ģeodēziskā punkta atjaunošana.
4. Esošās robežzīmes (arī slēptās) ir jāsaglabā.
5. Projektā jāiekļauj šādi būvniecības darbu zonā (zona, kurā paredzēta būvniecība, tajā skaitā, zona, kurā tiek novietotas kravas, iekārtas un pa kuru pārvietojas tehnika ar būvniecību saistītajos procesos) un tās tiešā tuvumā esošo, saglabājamo koku aizsardzības pasākumi:
- 5.1. būvniecības darbu zonā esošajiem saglabājamiem kokiem, lai samazinātu stumbra bojājumus, pirms darbu uzsākšanas ap koka stumbru jāveic speciāla aizsarga (vairoga) montāža (3 (trīs) metru augstumā). Uzstādot vairogu, jāievēro sekojoša secība:
- 5.1.1. vispirms ap koku spirālveidā novieto gofrēto meliorācijas cauruli (diametrs 60 – 80 mm) vai analogu, tādejādi tiek nodrošināta amortizācija pret sitieniem;
- 5.1.2. pēc tam cauruli pa perimetru nosedz ar dēļiem vai analogu materiālu;
- 5.1.3. abas kārtas vismaz divās vietās savelk kopā ar stiepli vai analogu materiālu.
- 5.2. Noteikumos tiek noteiktas un izdalītas 3 sakņu aizsardzības zonas:
- 5.2.1. kritiskā sakņu aizsardzības zona – koka stumbra diametrs $\times 5$;
- 5.2.2. minimālā sakņu aizsardzības zona – koka stumbra diametrs $\times 10$;
- 5.2.3. optimālā sakņu aizsardzības zona – koka stumbra diametrs $\times 20$.
- 5.3. kritiskajā sakņu aizsardzības zonā būvniecība aizliegta;
- 5.4. minimālajā sakņu aizsardzības zonā būvdarbus veikt īpaši saudzējot saglabājamā koka sakņu sistēmu — izvairoties no augsnes sablīvēšanas, iespēju robežās sakņu mehāniskas bojāšanas;
- 5.5. optimālajā koka sakņu aizsardzības zonā jāievēro sekojoši koka sakņu aizsardzības pasākumi:
- 5.5.1. koku sakņu zonā aizliegta grunts/augšņu uzbēršana, kas pārsniedz 5cm slāņa biezumu;
- 5.5.2. nav pieļaujami būvniecības darbi, kas varētu radīt grunts ūdens izmaiņas vairāk par 50 cm;
- 5.5.3. nav pieļaujama augsnes pārmitrināšana, izskalošana;
- 5.5.4. koka sakņu zonā nav pieļaujama nekāda kravu, būvmateriālu nokraušana vai tehnikas, pagaidu būvju novietošana, nav pieļaujama ķīmiski vai bioloģiski aktīvu šķīdumu izliešana;
- 5.5.5. būvniecība ir pieļaujama tikai un vienīgi tad, ja pirms tam tiek atbilstoši sagatavotas koku saknes – ar gaisa lāpstu (air-spade) vai saudzīgi ar parasto lāpstu tiek izrakta tranšeja (nepārcērtot un mehāniski nebojājot koka saknes);
- 5.5.6. komunikācijas koka sakņu zonā jāievieto aizsargcaurulēs, komunikāciju ieguldīšana jāveic ar rokām, izmantojot caurduršanas tehniku, nepārcērtot un mehāniski nebojājot koka saknes (diametrs sākot no 25 mm);
- 5.5.7. ja tomēr skartas saknes tās jāsaīsina, uzmanīgi nogriežot pie tuvākās sānu saknes tā, lai netiktu palielināta savainoto sakņu virsma (smalkākās saknes piegriežamas ar dārza šķērēm, saknes, kas lielākas par 10mm piegriežamas izmantojot sakņu zāģi).
- 5.6. ja nav iespējams ievērot kādu no koku aizsardzības nosacījumiem, nepieciešams izstrādāt individuālos koku aizsardzības pasākumu risinājumus.
6. Visas izmaiņas, kas rodas būvniecības darbu laikā un skar koku aizsardzībai paredzētos risinājumus, obligāti saskaņojamas ar Alūksnes novada pašvaldību.
7. Paredzot koku nozāģēšanu, kuru diametrs pie sakņu kakla pārsniedz 20 cm, pieprasīt Alūksnes novada pašvaldības Apstādījumu aizsardzības komisijas koku ciršanas atļauju. Atļauju var saņemt iesniedzot iesniegumu Alūksnes novada pašvaldības administrācijas kancelejā 306.kabinetā, Dārza ielā 11, Alūksnē, Alūksnes novadā, kurā jānorāda:
- 7.1. iesniedzēja kontaktinformācija;
- 7.2. koku atrašanās vieta plānā;
- 7.3. nocērtamo koku skaits;
- 7.4. nocērtamo koku diametrs 1,30 metru augstumā no koka sakņu kakla.

8. Iesniegumā minētos kokus marķēt dabā, apvelkot to stumbrus ar lentu.
9. Pēc iesnieguma saņemšanas Apstādījumu aizsardzības komisija apskata objektu dabā un pieņem lēmumu par atļaujas izsniegšanu koku ciršanai ārpus meža vai par atteikumu izsniegt atļauju:
 - 9.1. 20 darbdienų laikā – ja lēmuma pieņemšanai nepieciešami ekspertu vai institūciju atzinumi;
 - 9.2. 10 darbdienų laikā – pārējos gadījumos.
10. Pēc Dabas aizsardzības pārvaldes Dabas datu pārvaldības sistēmā “OZOLS” esošās informācijas, teritorijā Valsts nozīmes dižkoki nav uzrādīti. Konstatējot, ka būvniecības zonā atrodas dižkoks vai koks, kas atbilst Ministru kabineta noteikumu Nr. 309. “Noteikumi par koku ciršanu ārpus meža” 1. pielikumam un saskaņā ar izstrādāto būvprojektu plānota tā ciršana, pirms darbu veikšanas saņemt Alūksnes novada pašvaldības lēmumu par koku ciršanu. Lēmums par koku ciršanu tiks izsniegts pēc Dabas aizsardzības pārvaldes atzinuma saņemšanas.
11. Tranšeju aizbēršanā obligāti ievērot grunts sablīvēšanu, max blīvējamās grunts slānis nedrīkst pārsniegt 250 mm. Grunts sablīvējuma koeficients min 0,95.
12. Projektā jāparedz esošo caurteku aizsardzība, kā arī bojāto dzelzsbetona caurteku pārbūvēšana atbilstoši spēkā esošajiem normatīviem. Caurteku pārbūvi veikt par būvdarbu pasūtītāja līdzekļiem un tā jāveic līdz objekta būvdarbu pabeigšanai.
13. Būvniecības laikā sabojātos segumus atjaunot ne sliktāka stāvoklī kā sākotnēji tie ir bijuši.
14. Paredzēt Šķūņu un Valkas ielu pilnīgu ceļa seguma atjaunošanu pēc darbu pabeigšanas visā brauktuves platumā. Seguma atjaunošana veicama pēc tādās pašas tehnoloģijas kā esošā izbūve – divkārtu virsmas apstrāde ar bitumena emulsiju un sīkšķembām.
15. Latgales ielas šķērsošanai pielietot kādu no beztranšējas izbūves metodēm.
16. Pēc būvdarbu pabeigšanas veikt teritoriju labiekārtošanu (apzaļumošanu, ielu un ietvju seguma atjaunošanu).
17. Gadījumā, ja labiekārtotajā teritorijā nogāzes slīpumi ir lielāki par 45°, veikt augsnes virskārtas nostiprināšanu izmantojot ģeotekstilu vai ģeopaklāju.
18. Zāliena atjaunošana veicama uz jaunas auglīgās kārtas pabēruma 10cm biezumā. Apzaļumošanai pielietot zāliena sēklu maisījumu. Zāliena sēklas sēšana 20-25 gramu uz vienu kvadrātmetru.
19. Pirms darbu uzsākšanas un pēc darbu pabeigšanas būvuzņēmējam obligāti jāveic esošās situācijas foto fiksācija un atskaite ar bildēm jāiesniedz Alūksnes novada pašvaldības aģentūrai „SPODRA” Ojāra Vācieša ielā 2A, Alūksnē.
20. Pēc būvdarbu pabeigšanas, pieprasot atzinumu par būves gatavību nodošanai ekspluatācijā, iesniegt izpildshēmas elektroniskā (dwg) formātā Alūksnes novada pašvaldības aģentūrā “SPODRA” Ojāra Vācieša ielā 2A, Alūksnē.
21. Būvprojekts jāsaņem ar Alūksnes novada pašvaldību Dārza ielā 11, Alūksnē un Alūksnes novada pašvaldības aģentūru “SPODRA” Ojāra Vācieša ielā 2A, Alūksnē.
22. Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

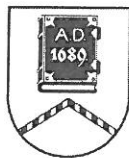
Pašvaldības izpilddirektore

J.ČUGUNOVA

FORSTERE, 64381487
agnese.forstere@aluksne.lv

SILDEGA, 22028275
madara.sildega@aluksne.lv

VEICS, 20234442
rolands.veics@aluksne.lv



ALŪKSNES NOVADA PAŠVALDĪBA
PAŠVALDĪBAS AĢENTŪRA „SPODRA”

Nodokļu maksātāja struktūrvienības reģistrācijas kods 90002299846
PILS IELĀ 58, ALŪKSNE, LV – 4301, TĀLRUNIS 64323259, e-pasts: spodra@aluksne.lv
A/S „SEB banka”, kods: UNLALV2X, budžeta konts: Nr.LV58UNLA0025004130335

Alūksnē

01.09.2017. Nr.SPO/17/100

SIA “Ekolat”

Vienotais reģistrācijas numurs 41503009958

1.Preču iela 30A, Daugavpils,
LV-5401

Tehniskie noteikumi
būvprojekta “Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” izstrādei

(objekta nosaukums, adrese)

Vispārīgie nosacījumi:

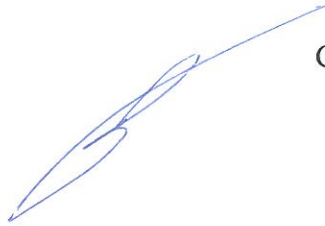
Izstrādājot būvprojektu “Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” jāievēro šādi nosacījumi:

1. Projektu izstrādāt saskaņā ar Latvijas būvnormatīviem (LBN), Latvijas valsts standartiem (LVS), Aizsargjoslu likumu, 2013.gada 27.jūnijā apstiprinātajiem Alūksnes novada pašvaldības saistošajiem noteikumiem Nr.15/2013 “Rakšanas darbu veikšanas kārtība Alūksnes novada teritorijā” un citu spēkā esošu normatīvo aktu prasībām, saskaņojot projektu noteiktajā kārtībā;
2. Inženierkomunikācijas izvietot atbilstoši 2014. gada 30. septembra pieņemtā Latvijas būvnormatīva LBN 008-14 “Inženiertīklu izvietojums” prasībām;
3. Projektējot maģistrālos ūdensvada tīklus, veikt esošo lietus kanalizācijas caurteku un slēgtās sistēmas izvērtējumu un projekta ietvaros paredzēt esošo sistēmu saglabāšanu vai nepieciešamības gadījumā to atjaunošanu kanalizācijas tīkla izbūves zonas platumā. Informāciju par lietus kanalizācijas sistēmu pieprasīt un risinājumus projektēšanas laikā saskaņot ar Alūksnes novada pašvaldības aģentūru “SPODRA” Pils ielā 58, Alūksnē.
4. Šķūņu un Valkas ielās veikt seguma atjaunošanu:
 - 4.1. tranšejas platumā atjaunojot esošo ielas segas konstrukciju līdz asfalta segumam;
 - 4.2. visā ielas platumā, esošajā apjomā, paredzot sijāta frēzētā asfalta 8 cm biezas kārtas uzklāšanu un asfalta kārtas virsmas vienkāršoto apstrādi ar bitumena emulsiju un šķembām (2,5 kārtas).
5. Pārējās ielās tranšejas platumā atjaunojot esošo ielas segas konstrukciju.
6. Gadījumā, ja teritorijā ir paredzēti grunts uzbēršanas darbi, nogāzes slīpumiem, kuri lielāki par 45° veikt augsnes virskārtas nostiprināšanu izmantojot ģeotekstilu vai ģeopaklāju;
7. Ja apstādījumus, kokus vai krūmus, uz būvniecības laiku paredzēts izrakt un pēc tam tos atjaunot, tad šo darbu izpilde jāsaskaņo atsevišķi ar Alūksnes novada pašvaldības ainavu arhitekti un Alūksnes novada pašvaldības aģentūru “Spodra”;
8. Zāliena atjaunošana veicama uz jaunas auglīgās kārtas pabēruma 10cm biezumā. Apzaļumošanai pielietojot zāliena sēklu maisījumu. Zāliena sēklas sēšana 20-25 gramu uz vienu kvadrātmetru;
9. Tranšeju aizbēršanā obligāti ievērot grunts sablīvēšanu, max blīvējamās grunts slānis nedrīkst pārsniegt 250mm;
10. Pēc būvdarbu pabeigšanas veikt teritoriju labiekārtošanu (apzaļumošanu, ielu un ietvju seguma atjaunošanu);
11. Būvniecības laikā sabojātos segumus atjaunot ne sliktākā stāvoklī kā sākotnēji tie ir bijuši;
12. Izpildītājam projekts ir jāsaskaņo ar to zemes gabalu īpašniekiem, kuru īpašums skar projektētās trases;
13. Būvprojekts jāsaskaņo ar Alūksnes novada pašvaldības aģentūru “Spodra” Pils ielā 58, Alūksnē;

14. Pirms darbu uzsākšanas būvuzņēmējam obligāti jāveic esošās situācijas foto fiksācija un atskaite ar bildēm, digitālā veidā, jāiesniedz Alūksnes novada pašvaldības aģentūrai „Spodra” Pils ielā 58, Alūksnē;
15. Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

Direktors

Kozilāns
64323259
spodra@aluksne.lv



G.KOZILĀNS

Rīgā 23.08.2017.

Uz Nr. 495/17 un 487/17 no 08.08.2017. iesniegumiem.

Tehniskie noteikumi Nr.: TN7082302

Objektiem "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē" un "Kanalizācijas tīklu paplašināšana Alūksnē".

Objektu celtniecības darbu zonā atrodas SIA "BALTCOM" publiskais elektronisko sakaru tīkls, tālāk tekstā PEST:

1. Apakšzemes koaksiālie kabeļi plastmasas caurulē pa Helēnas ielu posmā no Augusta ielas līdz Ganību ielai.
2. Apakšzemes koaksiālais kabelis Pilsētas bulvāra un Jāņkalna ielas krustojumā.
3. Kārļa ielu šķērsojoši apakšzemes koaksiālie kabeļi plastmasas caurulē starp mājām Kārļa ielā nr. 3 un 4, nr. 7 un 8.
4. Apakšzemes koaksiālais kabelis Valkas ielas un Kanaviņu ielas krustojumā.
5. Merķeļa ielu šķērsojošs koaksiālais piekarkabelis starp mājām Merķeļa ielā 19 un Viestura ielā 1.

Sakarā ar uzņemumu apvienošanas topogrāfiskajos materiālos SIA "BALTCOM" piederošās inženierkomunikācijas var būt attēlotas arī kā IZZI vai *Telia Multicom*.

1. Veicot projektēšanas un būvniecības darbus, ievērot sekojošus nosacījumus:

1. Izstrādājot būvprojektu, paredzēt PEST saglabāšanu vai, nepieciešamības gadījumā, pārvietošanu no celtniecības darbu zonas.
2. Būvprojekta realizācijas laikā nodrošināt esošo PEST aizsardzību. Būvprojekta apjomos paredzēt skatrakumu veikšanu vienu metru un mazāk pietuvošanās vietās SIA "BALTCOM" apakšzemes inženierkomunikācijām.
3. Nepieciešamības gadījumā būvprojekta apjomos paredzēt materiālus un līdzekļus esošo PEST saglabāšanai, aizsardzībai un rekonstrukcijai (precizēt projektēšanas gaitā).
4. Būvprojektu saskaņot ar SIA "BALTCOM". Izstrādātā tehniskā projekta materiālus/dokumentus saskaņošanai iesniegt digitālā vidē (AutoCad līdz V2015 *.dwg, Microstation *.dgn līdz V8), sūtot tos uz e-pastu: network@baltcom.lv (materiālus/dokumentus sūtīt PIRMS objekta tehnisko projektu saskaņošanas).
5. Tehniskie noteikumi ir spēkā 2 (divus) gadus.

Ar 2016.gada 24.augusta LR Uzņēmumu reģistra lēmumu SIA "Rīgas radiotranslācija", reģ. Nr. 40003009976, juridiskā adrese Maskavas iela 322, Rīga, LV-1063, ir pievienota SIA „BALTCOM”, reģ. Nr. 40003005264.

SIA "BALTCOM" PEST pārvietošanas gadījumā:

1. Izstrādājot būvprojektu paredzēt PEST darbību esošajā apjomā [precizēt projektēšanas gaitā].
2. Esošās līnijas atļauts pārslēgt ar sakaru pārtraukumu saskaņojot to ar SIA "BALTCOM".
3. Pēc darbu veikšanas izpilddokumentāciju (1 eksemplāru) nodot SIA "BALTCOM".
4. Ne mazāk kā sešus (6) mēnešus pirms Objekta būvprojekta realizācijas uzsākšanas noslēgt vienošanos ar SIA "BALTCOM" par PEST pārvietošanu.
5. Iespējamais PEST pārvietošanas risinājums:
 - 5.1. precizēt projektēšanas gaitā.
6. Trīsdesmit (30) dienas pirms darbu uzsākšanas informēt par darbu veikšanu PEST aizsardzības zonā (e-pasts: network@baltcom.lv);
7. Piesaistīt SIA "BALTCOM" speciālistus PEST kabeļu pārvietošanas darbu veikšanai.

Piezīmes:

1) Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 18.panta 13.punktu un Aizsargjoslu likuma 35.panta 6.punktu elektronisko sakaru tīklu pēc nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja prasības pārvieto par attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja līdzekļiem.

Ar cieņu,

SIA „BALTCOM”
Pilnvarotā persona

Sastādīja:
Aivars Čerņavskis
Tālrunis: +371 67293949
E-pasts: network@baltcom.lv



Andrejs Osipovs

Ar 2016.gada 24.augusta LR Uzņēmumu reģistra lēmumu SIA "Rīgas radiotranslācija", reģ. Nr. 40003009976, juridiskā adrese Maskavas iela 322, Rīga, LV-1063, ir pievienota SIA „BALTCOM”, reģ. Nr. 40003005264.

SIA BALTCOM

Pasta. adr.: Maskavas 322, Rīga, LV-1063
Elektronisko sakaru tīkli
Radiotranslācijas tīkli

E-pasts: network@baltcom.lv
Tālr.: +371 67031093
Tālr.: +371 67293949



Akciju sabiedrība "Sadales tīkls"
Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļa
Vienotais reģ. Nr. 40003857687
Aiviekste, Kalsnavas pagasts, Madonas novads, LV-4860, Latvija
Tālr. (+371) 67726000, www.sadalestikls.lv, st@sadalestikls.lv

Aiviekstē, Kalsnavas pagastā
09.08.2017. Nr. 30EF60-06.06/1077
Uz 08.08.2017. Nr. -

SIA "Ekolat",
1. Preču ielā 30 A,
Daugavpilī, LV-5401

Par tehniskajiem noteikumiem

Izstrādājot projektu "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnes pilsētā: Kārļa ielā, Šķūņu ielā, Valkas ielā posmā no Kanaviņu ielas līdz Rijukalna ielai, Rijukalna ielā posmā no Valkas ielas līdz Rijukalna ielai Nr. 15, Gulbenes ielā, Krišjāņa Barona ielā posmā no Krišjāņa Barona ielas Nr. 17 līdz Gulbenes ielai, Pilsētas bulvāris posmā no Krišjāņa Barona ielas līdz Jāņkalna ielai un Merķeļa ielā", jāievēro sekojoši AS "Sadales tīkls" nosacījumi:

- o esošo elektrotīklu un būvju novietojumam jāatbilst pastāvošo Elektrotīklu izbūves noteikumu un Latvijas Būvnormatīvu prasībām;
- o projektā jāuzrāda esošo elektrotīklu izvietojums;
- o izstrādājot projektu, precizēt kabeļlīniju atrašanos dabā;
- o projektā minētās ielas šķērso 20 kV un 0,4 kV kabeļlīnijas, projektējot jāievēro LEK 049 prasības attiecībā uz AS "Sadales tīkls" īpašumā esošām 0,4 kV un 20 kV elektroietaisēm;
- o nepieciešamības gadījumā projektā paredzēt risinājumu elektropārvades līniju rekonstrukcijai, pamatojoties uz elektroiekārtu izbūves noteikumiem un noteikumiem par ārējo inženierkomunikāciju izvietojumu pilsētās, ciemos un lauku teritorijās, kā arī saskaņā ar "Aizsargjoslu likuma" 35.panta (6) punktu - Juridiskās un fiziskās personas, veicot aizsargjoslās darbus, kuru dēļ ir nepieciešams objektus aizsargāt no bojājumiem, pārbūvēt vai pārvietot, aizsardzības, pārbūves vai pārvietošanas darbus veic pēc saskaņošanas ar attiecīgā objekta īpašnieku. Saskaņā ar Enerģētikas likuma 23. panta (2) punktu - Esošo energoapgādes komersantu objektu pārvietošanu pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic par viņa līdzekļiem;
- o zemes īpašniekam (ierosinātajam), lai pārvietotu energoapgādes objektu, ir jāorganizē projekta izstrāde, kā arī jāorganizē darbu izpilde projekta realizēšanai;
- o būvdarbu veikšanu ar mehānismiem, vai zemes rakšanas darbu izpildi elektropārvades līniju aizsardzības joslā veikt saskaņā ar "Aizsargjoslu likumu" un saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas Alūksnes iecirkni, Helēnas ielā 86, Alūksnē;
- o projektu saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas Alūksnes iecirkni Helēnas ielā 86, Alūksnē;
- o tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

Sīkāku informāciju par neskaidrajiem jautājumiem sniegs AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas meistars Austris Trupovnieks, tālr. 64410032.

Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas
vadītājs

Dzintars Stradiņš

SIA Lattelecom
Vienotais reģ. nr. 40003052786
PVN reģ. nr. LV40003052786

Dzirnavu iela 105, Rīga LV 1011
Tālr.: +371 67055000
Fakss: +371 67055481

lattelecom@lattelecom.lv
www.lattelecom.lv



TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. LTN-7115

Datums: 30.08.2017 Pamatojums: Iesniegums 10.08.2017

Pieprasītājs: SIA Ekolat Kontakttālrunis: 27897270
Zemes kadastra Nr. 36010041916,36010274221,36010325331,36010355630,36010365523,36010173948,36010173947,3601018,2825,36010304848,36010334621.
Objekta adrese: Alūksnes pilsēta :Kārļa ielā, Šķūņu ielā,Valkas iela posmā no Kanaviņu ielas līdz Rijukalna ielai,Rijukalna ielā posmā no Valkas ielas līdz Rijukalna ielai Nr 15 , Gulbenes ielā ,Krišjāņa Barona ielā posmā no Krišjāņa Barona ielads Nr 17līdz Gulbenes ielai, Pilsētas bulvāris posmā no Krišjāņa Barona ielas līdz Jāņkalna ielai un Merkeļa ielā.

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Udensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē.

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Paskaidrojums: Izbūves zonās atrodas SIA Lattelecom piederošie sakaru kabeļu kanalizācija, sakaru kabeļi guldīti gruntī, gaisvadu līnijas ar piekārtajiem kabeļiem, sakaru kabeļu sadales skapji.

Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:

1.	Projektus izstrādāt uz saskaņotiem topogrāfiskiem plāniem.
2.	Projektos paredzēt SIA Lattelecom esošo sakaru komunikāciju saglabāšanu un aizsardzību saskaņā ar LR Aizsargjoslu likumu LR elektronisko sakaru likumu.
3.	Projektus realizējot ir nepieciešama sakaru komunikāciju pārvietošana vai pārbūve,projekta saskaņošana būs iespējama tikai pēc atbilstošās vienošanās noslēgšanas ar SIA Lattelecom Dzirnavu 105
4.	Tīkla pārslēgšanas darbu veikšana atļauta tikai SIA Lattelecom grupas uzņēmumam SIA Citrus Solutions .Pārslēgšanas darbu veikšanai ,pirms pārvietošanas darbu sākuma noslēgt līgumu. Līguma noslēgšanai vērsties SIA Citruss Solutions Rīga Ūnijas iela 52 tālrunis 67051777. Par līguma noslēgšanu un konsultācijām vērsties: sadarbiba@citrus.lv
5.	Precīzu informāciju par sakaru komunikāciju izvietošanu un to specifikāciju , kas nepieciešama projekta izstrādāšanai var iegūt pie SIA Lattelecom Reģionālās biznesa attīstības daļas,Austrumlatvijas reģionālās nodaļas pārstāvja Alūksne O.Vacieša 10 (tālrunis29136521, 26553378)
6.	Pirms darbu uzsākšanas izsaukt uz objektu SIA Lattelecom pārstāvi telefons 29136521,26553378

Piezīmes: Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 18. punkta 3. daļu elektronisko sakaru tīklu pēc nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja prasības pārvieto par attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja līdzekļiem.

Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:

1. SIA Lattelecom Reģionālā biznesa attīstības daļas, Vidzemes nodaļas, līniju aizsardzības

SIA Lattelecom
Vienotais reģ. nr. 40003052786
PVN reģ. nr. LV40003052786

Dzirnavu iela 105, Rīga LV 1011
Tālr.: +371 67055000
Fakss: +371 67055481

lattelecom@lattelecom.lv
www.lattelecom.lv



nodaļas pārstāvi Alūksne O.Vācieša 10 tel.29136521,26553378
Pēc darbu veikšanas izpilddokumentācija nododama

Tehniskos noteikumus sagatavoja
SIA Lattelecom
amats, tālrunis:
Datums:
Paraksts:

Liniju uzraudzības inspektors

Signature valid



Digitally signed by VIKTORS PLATAIS
Date: 2017.08.30 15:25:59 EEST

Signature valid



Digitally signed by VIKTORS PLATAIS
Date: 2017.08.30 15:28:08 EEST



LATVIJAS VALSTS
RADIO UN TELEVĪZIJAS CENTRS

VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs"

Vienotais reģistrācijas Nr. 40003011203, Ērgļu iela 7, Rīga, LV-1012
Tālrunis: 67108704, fakss: 67108740, e-pasts: lvrtc@lvrtc.lv

09.08.2017. Nr. 30.04-01/15/00/1571

Uz 08.08.2017 Nr. 496/17

SIA "Ekolat"

1.Preču iela 30a, Daugavpils, LV-5401

e-pasts: tatjana.loginova@ekolat.lv

Par tehniskajiem noteikumiem

VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs" (turpmāk - LVRTC) izskatīja Jūsu iesniegumu par tehnisko noteikumu izsniegšanu būvprojektam "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē" izstrādei.

Šķūņu-Latgales ielu krustojumā, Latgales - Rijukalna ielu krustojumā, Uzvaras - Merķeļa ielu krustojumā, Merķeļa ielā, Gulbenes - Kr.Barona ielu krustojumā, un Kr.Barona ielā, Kr.Barona - Pilsētas bulvāra ielu krustojumā Alūksnē, ir izbūvēta LVRTC optiskā tīkla infrastruktūra – kabeļu kanalizācijas caurules ar diametru 40 mm un tajās ieguldītie optiskie kabeļi.

Objekta "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē" būvprojektam, kā arī būvdarbu veikšanai šajā objektā LVRTC izvirza sekojošus tehniskos noteikumus:

1. Jāsaglabā un jāaizsargā no bojājumiem LVRTC optisko kabeļu kanalizācija un tajā ieguldītie kabeļi Šķūņu-Latgales ielu krustojumā, Latgales - Rijukalna ielu krustojumā, Uzvaras - Merķeļa ielu krustojumā, Merķeļa ielā, Gulbenes - Kr.Barona ielu krustojumā, un Kr.Barona ielā, Kr.Barona - Pilsētas bulvāra ielu krustojumā Alūksnē, kā arī jānodrošina sakaru kabeļu nepārtraukta darbība;

2. Ja ir nepieciešama LVRTC Trases pārvietošana, jāizbūvē jauna kabeļu kanalizācija pārvietojamo LVRTC sakaru kabeļu ieguldīšanai;

3. Konkrētā jaunās kabeļu kanalizācijas trase kabeļu pārvietošanai, ja tā nepieciešama, kā arī esošo LVRTC kabeļu pārvietošana un pārslēgšana, jāsaskaņo ar LVRTC būvprojekta izstrādes laikā;

4. Kabeļu kanalizācijas izbūvei esošo LVRTC kabeļu pārvietošanai jāizstrādā būvprojekts, kurā nepieciešams veikt projektējamo objektu piesaisti uz apakšzemes komunikāciju topogrāfiskā plāna;

5. Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma 18.panta trešo daļu, esošo elektronisko sakaru tīklu pārvietošanu pēc nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja prasības veic par attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja līdzekļiem;

6. Pārvietojot esošos kabeļus, jānodrošina nepārtraukta sakaru darbība;

7. Esošo LVRTC kabeļu pārvietošanu un pārslēgšanu, ja tā nepieciešama, veiks LVRTC darbinieki pēc iepriekš saskaņotas tāmes, ko apmaksā Pasūtītājs, un pēc Vienošanās noslēgšanas ar Pasūtītāju;

8. Objekta "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē" būvprojekts jāsaskaņo ar LVRTC. Plašāka informācija par būvprojektu saskaņošanas kārtību atrodama LVRTC interneta mājas lapā: <http://www.lvrtc.lv/b363vprojektu-saska326oscaronana.html?lang=lv> ;

9. Pirms būvdarbu sākšanas objektā jāsaņem LVRTC rakšanas darbu atļauja. Pieteikums darbu atļaujas saņemšanai jāsaņem, aizpildot LVRTC interneta mājas lapā lejupielādējamo pieteikuma formu:

<http://www.lvrtc.lv/darbu-at316aujas-sa326emscaronana.html?lang=lv> ;

10. Informēt LVRTC Tīkla kontroles daļu (67029540) ne mazāk kā 3 darba dienas pirms plānoto darbu uzsākšanas objektā LVRTC EST optisko šķiedru kabeļu trašu aizsargjoslās. Darbu uzsākšana objektā iespējama tikai pēc LVRTC saskaņojuma saņemšanas un LVRTC Trases precizēšanas dabā;

11. Rakšanas darbus LVRTC EST infrastruktūras aizsargjoslā veikt bez mehānismu pielietošanas, grunts blīvēšanas darbus veikt bez vibrofunkcijas;

12. Celmus un krūmus LVRTC EST infrastruktūras aizsargjoslā raut aizliegts, tos atļauts tikai frēzēt;

13. Pēc būvdarbu pabeigšanas jāsaņem LVRTC atzinums par objekta gatavību nodošanai ekspluatācijā. Atzinuma saņemšanai jāiesniedz LVRTC viens objekta "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē" izpilddokumentācijas eksemplārs posmiem, kuros darbi veikti LVRTC kabeļu kanalizācijas aizsargjoslās, kā arī jāiesniedz LVRTC trases šķērsojumu darbu fotofiksācija (1) pie vaļējas tranšejas, 2) tranšeja aizbērtā līdz LVRTC inženierkomunikāciju līmenim, 3) pie pilnībā pabeigtiem būvdarbiem);

14. Informējam, ka LVRTC trases bojājumu gadījumā jāsedz radītie zaudējumi, optisko šķiedru kabeļu posma maiņa starp diviem tuvākajiem savienojumiem kopgarumā līdz 4 km, kā arī jāatlīdzina LVRTC zaudējumi, kas ietver klientiem samaksātās soda naudas.

Šis dokuments parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.

Valdes priekšsēdētājs, prokūrists Jānis Bokta

Cipulis 29136140
dzintars.cipulis@lvrtc.lv



Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija

Mazā Pils iela 19, Rīga, LV - 1050, tālr. 67229272, e-pasts vkpai@mantojums.lv, www.mantojums.lv

Rīgā

13.12.2017. Nr.06-01/6700

Uz 04.12.2017. Nr. 609/17

Reģ. VKPAI 05.12.2017. Nr.9507

SIA „Ekolat”

1.Preču iela 30a

Daugavpils, LV- 5401

tatjana.loginova@ekolat.lv

Par tehniskajiem noteikumiem ūdensapgādes tīklu paplašināšanai Alūksnē

Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijā (turpmāk-Inspekcija) ir izskatīts iesniegums ar lūgumu sniegt tehniskos noteikumus objekta „*Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē*” būvniecībai. Projekta ietvaros plānota ūdensapgādes tīklu paplašināšana sekojošās Alūksnes pilsētas ielās: Kārļa ielā, Šķūņu ielā, Valkas ielā posmā no Kanaviņu ielas līdz Rijukalna ielai, Rijukalna ielā posmā no Valkas ielas līdz Rijukalna iela 15, Gulbenes ielā, Krišjāņa Barona ielā posmā no Krišjāņa Barona iela 17 līdz Gulbenes ielai un Merķeļa ielā, saskaņā ar pievienoto shēmu.

Informējam, plānotie darbi Rijukalna ielā un Šķūņu ielā daļēji skar valsts nozīmes pilsētbūvniecības pieminekļa *Alūksnes pilsētas vēsturiskais centrs* (valsts aizsardzības Nr.7424) valsts nozīmes arhitektūras pieminekļa *Alūksnes muižas apbūve* (valsts aizsardzības Nr. 2678) vietējās nozīmes arhitektūras pieminekļa *Dzīvojama ēka* (valsts aizsardzības Nr. 2707) aizsardzības zonu. Plānotie darbi Gulbenes ielā daļēji skar vietējās nozīmes arhitektūras pieminekļa *Elevators* (valsts aizsardzības Nr. 2686) aizsardzības zonu.

Izvērtējot ierosināto būvniecību, Inspekcija, vadoties no Ministru kabineta 2003.gada 26.augusta noteikumu Nr. 474 „Noteikumi par kultūras pieminekļu uzskaiti, aizsardzību, izmantošanu, restaurāciju un vidi degradējoša objekta statusa piešķiršanu” (turpmāk – Noteikumi Nr. 474) 35., 36. un 44.punktu nosacījumiem, nekonstatēja valsts aizsargājamā kultūras pieminekļa plānojuma, teritorijas, uz pieminekļiem attiecināmās kultūrvēsturiskās vides un ainavas, kā arī to vizuālās uztveres apstākļu būtisku pārveidojumu iespēju.

Nemot vērā konstatēto un pamatojoties uz Noteikumu Nr. 474 44.punkta nosacījumiem, Inspekcijai nav iebildumu pret ūdensapgādes tīklu paplašināšanu Alūksnē saskaņā ar pievienoto izbūves shēmu. Atļauja būvdarbu veikšanai nav nepieciešama, būvprojekts Inspekcijā nav jāsaskaņo.

Saskaņā ar likuma „Par kultūras pieminekļu aizsardzību” 17. un 22. pantu, darbu laikā atsedzoties jaunām kultūrvēsturiskām vērtībām, darbi šajā vietā jāpārtrauc un par atradumiem nekavējoties jāziņo Inspekcijai.

Inspekcijas vadītāja vietniece

(paraksts*)

K. Kukaine

*Dokuments parakstīts ar drošu elektronisku parakstu.

Rīgā

27.12.2017. Nr. 15.2-16/5311

Uz _____ Nr. _____

SIA „Ekolat”

1.preču ielā 30A, Daugavpilī,
LV-5401

Būvprojekta „Ūdensapgādes tīklu
paplašināšana Alūksnē” izstrādei

Atbildot uz Jūsu iesniegumu, akciju sabiedrība „Gaso” (turpmāk – GASO) informē, ka būvprojekta ietvaros skartajās Alūksnes pilsētas ielās dabasgāzes gāzesvadi nav izvietoti un GASO tehniskie noteikumi būvprojekta „Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē” izstrādei nav nepieciešami.

Komerpcilnvarniece
Gāzapgādes attīstības departamenta
Projektu saskaņošanas daļas vadītāja



L. Aumeistere

T. Strazdiņš 67041692
e-pasts: gazapgades.departaments@gaso.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI

Alūksnē

2018.gada 2.janvārī
Nr.2-19/1
Uz Nr. 623/17 no 21.12.2017.

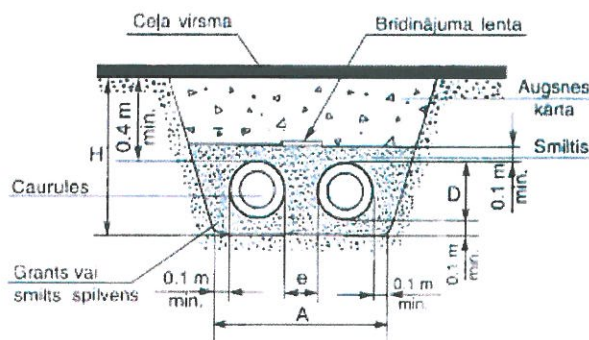
„Ekolat” SIA
1.Preču iela 30a, Daugavpils
LV-5401

Tehniskie noteikumi objektam “Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē”.

Ar šo informējam, ka objektā atrodas AS “Simone” piederīgas siltumtrases, kas atrodas uz Merķeļa ielas, šķērsojot to Viestura ielas tuvumā- sk.Pielikumu Nr.1

Būvprojektu izstrādāt saskaņā ar Latvijas būvnormatīviem (LBN), Latvijas valsts standartiem (LVS), Aizsargjoslu likumu, kā arī Alūksnes pilsētas saistošajiem noteikumiem, būvprojektu saskaņojot noteiktā kārtībā.

Projektējot ielu segumu un pazemes inženiertīklus, ievērot minimālo slāņu biezumus virs/zem siltumtrasēm:



Lielākas ārējās slodzes gadījumā (virs 100 kN) vai pārsniedzot minimālos augstumus, virs cauruļvadiem jānovieto dzelzsbetona vai metāla plates slodzes samazināšanai. Slodzes sadalītāja plates garumam jāpārsniedz trases posms ne mazāk kā par 1 m. Pazemes inženiertīklus izbūvēt ne tuvāk kā 0,5m attālumā.

Tehniskie noteikumi ir derīgi 1 (vienu) gadu no to izsniegšanas brīža.

Valdes loceklis

Mārtiņš Kaļva

Nr. 50

Nr. 8
Viestura

Nr. 60

Nr. 6

Nr. 30

Nr. 4
Nr. 3
ieja

Nr. 7

Nr. 1

Merķeja

Nr. 17

ieja

Nr. 19

Alūksnes novada pašvaldības
Apstādījumu aizsardzības komisijai
Dārza ielā, 11, Alūksnē, Alūksnes novadā

Nr. 614/17
SIA Ekolat

(fiziskai personai - vārds, uzvārds; juridiskai personai - nosaukums)

1. Preču iela 30 A, Daugavpils .

(adrese)

T.65676906 ekolat@inbox.lv

(telefona nr., e-pasts)

IESNIEGUMS

Lūdzu Apstādījumu aizsardzības komisiju apsekot un izvērtēt piecu koku stāvokli: Četri projektējamām komunikācijām traucējošie koki ir izvietoti Kr. Barona ielā pie Kr. Barona ielas 19 (skatīt pievienoto ģenerāplāna fragmentu Nr.1) un viens koks pie Merķeļa ielas 4 (skatīt pievienoto ģenerāplāna fragmentu Nr.2), koku izgriešana nepieciešama sakarā ar Projektu „Ūdensvada tīklu paplašināšana Alūksnē” un „Kanalizācijas tīklu paplašināšana Alūksnē” izstrādi.

Koku ciršanas nepieciešamības iemesli – Saskaņā ar Projektēšanas darba uzdevumu ūdensvadam ir jāšķērso Kr. Barona iela kur izvietota skuju koku aleja. Projektējamais ūdensvads pietuvots maksimāli tuvu esošam kabelim, lai tie veidotu vienu komunikāciju koridoru. Kā arī ūdensvads ir apkalpojams ja tas tiek trasēts pa taisno uz Pilsētas Bulvāri. Merķeļa ielā plānots ielas atjaunošanas projekts, kura ietvaros tiks mainīta ielas konfigurācija un izgriezti traucējošie koki. Iepriekš minēto ūdenssaimniecības projektu izstrādes laikā tiek saskaņoti ūdensvada un kanalizācijas pievadi. No Merķeļa ielas 4 ir saņemts potenciālā ūdenssaimniecības pakalpojumu saņēmēja saskaņojums ar norādītu pievada izvietojumu, kas atbilst pievienotā plāna fragmentam. Lūdzam izvērtēt un saskaņot norādītos izcērtamos kokus projekta izstrādei.

Pielikumā:

Ģenerālpilns fragmenti Nr.1 un Nr.2 , kurā norādīti cērtamie koki.

2017. gada. 07.decembrī.



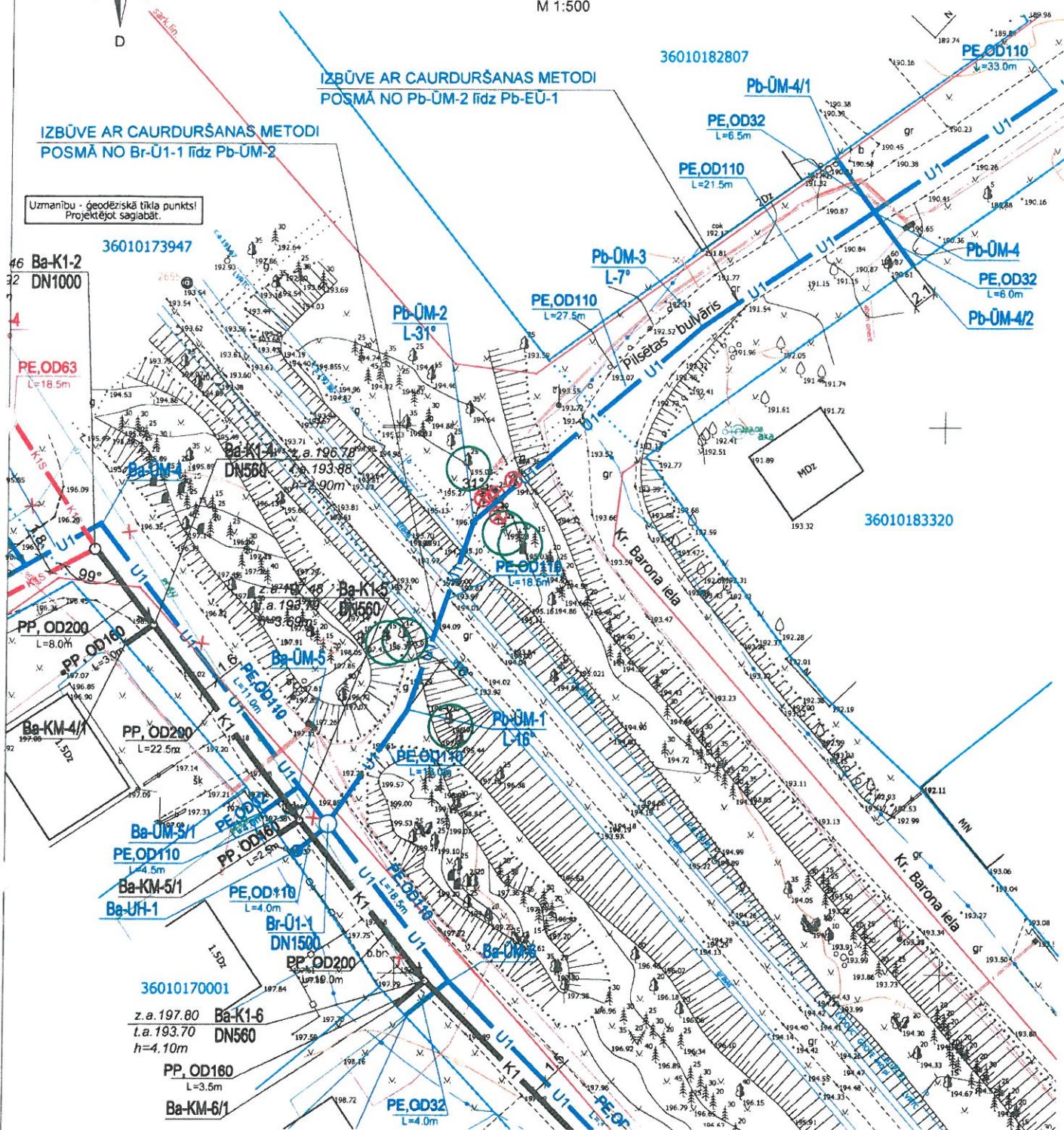
SIA "Ekolat" valdes priekšsēdētāja

Tatjana Loginova

(vārds, uzvārds, paraksts)

BŪVPROJEKTI: KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE
ŪDENSVAIDA TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE

ĢENERĀLPĒĻA FRAGMENTS NR.1 AR PROJEKTĒJAMIEM
ŪKT TĪKLIEM
M 1:500



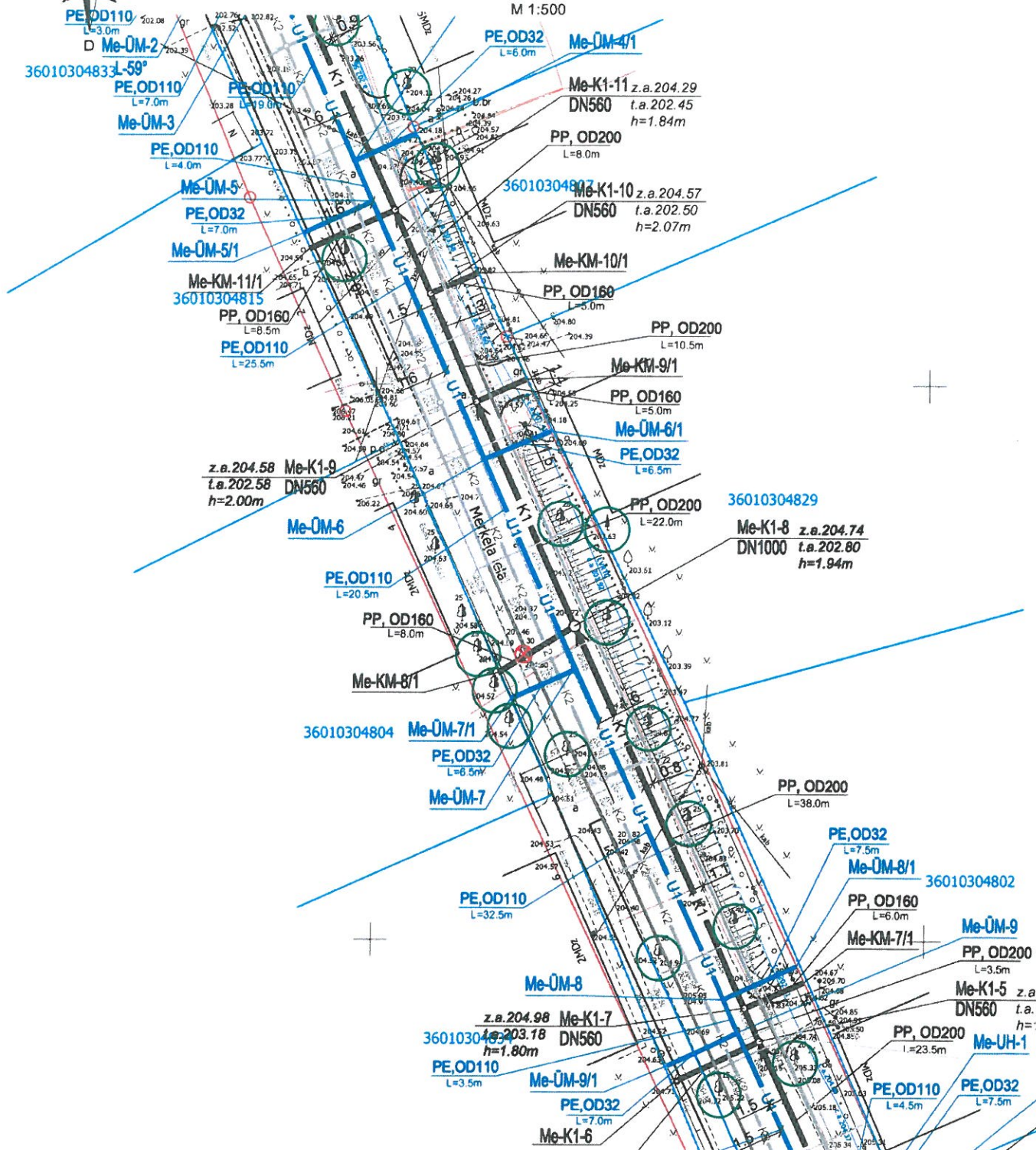
Projektējamo komunikāciju apzīmējumi :

- K1 — - K1 projektējamā pašteses kanalizācija
- U1 — - Ū1 projektējamais ūdensvads
- ⊗ - Traucējošie / nocērtamie koki
- - Saglabājamie koki (blakus proj. komunikācijām) R=2.0m



BŪVPROJEKTI: KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE
ŪDENSVAIDA TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE

ĢENERĀLPĻĀNA FRAGMENTS NR.2 AR PROJEKTĒJAMIEM
ŪKT TĪKLIEM
M 1:500



Projektējamo komunikāciju apzīmējumi :

- K1 — - K1 projektējamā pašteses kanalizācija
- Ū1 — - Ū1 projektējamais ūdensvads
- ⊗ - Traucējošie / nocērtamie koki
- - Saglabājamie koki (blakus proj. komunikācijām) R=2.0m



ALŪKSNES NOVADA PAŠVALDĪBA

APSTĀDĪJUMU AIZSARDZĪBAS KOMISIJA

DĀRZA IELĀ 11, ALŪKSNE, ALŪKSNES NOVADĀ, LV – 4301, TĀLRUNIS 64381489, FAKSS 64381150
E-PASTS: dome@aluksne.lv

Alūksnē

2017. gada 13. decembrī

sēdes protokols Nr. 22., 2. punkts

LĒMUMS Nr. APSK/1-8.10/17/66

Par koku ciršanu Krišjāņa Barona un Merķeļa ielā, Alūksnē, Alūksnes novadā

Izskatot SIA “Ekolat” 07.12.2017. iesniegumu Nr. 614/17 ar lūgumu apsekot un izvērtēt piecu koku stāvokli, saistībā ar projekta “Ūdensvada tīklu paplašināšana Alūksnē” un projekta “Kanalizācijas tīklu paplašināšana Alūksnē” izstrādi Krišjāņa Barona un Merķeļa ielā, Alūksnē, Alūksnes novadā, reģistrēts Alūksnes novada pašvaldībā 07.12.2017. Nr. ANP/1-40/17/5206,

izvērtējot situāciju dabā, Apstādījumu aizsardzības komisija konstatē:

Iesniegumā norādītie koki atrodas zemes īpašumā Krišjāņa Barona ielā, ar kadastra apzīmējumu 3601 017 3947, un zemes īpašumā Merķeļa ielā, ar kadastra apzīmējumu 3601 030 4848, Alūksnē, Alūksnes novadā, zemes īpašnieks – Alūksnes novada pašvaldība.

Iesniegumā minēts, ka projekta ietvaros nepieciešams veikt piecu koku ciršanu.

Dabā konstatēts, ka Krišjāņa Baronā ielā atrodas 3 egles, ar stumbra diametriem 30 cm, 25cm un 23 cm, un kļava, ar stumbra diametru 40 cm. Merķeļa ielā atrodas viena liepa, ar stumbra diametru 32 cm. Izvērtējot iesniegumā minēto koku ciršanas iemeslu, koku atrašanās vietu dabā, to ainavisko, dendroloģisko un ekoloģisko nozīmīgumu, koku atbilstību drošības apstākļiem, komisijai nav iebildumu pret šo 5 koku ciršanu.

Ministru kabineta 2012. gada 2. maija noteikumu Nr. 309 “Noteikumi par koku ciršanu ārpus meža” (Iemjostas daļas tekstā – noteikumi) 20. punkts nosaka, ka *pilsētas un ciema teritorijā koku ciršana aizliegta laikposmā no 15. aprīļa līdz 30. jūnijam, izņemot šo noteikumu 5.punktā minēto gadījumu vai gadījumu, ja pašvaldība koka nociršanu atzinusi par neatliekamu.*

Pamatojoties uz Ministru kabineta 2012. gada 2. maija noteikumu Nr. 309 “Noteikumi par koku ciršanu ārpus meža” 4.1., 13., 20. un 25.1. punktu, Alūksnes novada pašvaldības 2017. gada 24. augusta saistošo noteikumu Nr. 13/2017 “Saistošie noteikumi par koku ciršanu ārpus meža” 4., 6. un 7. punktu, Alūksnes novada pašvaldības Apstādījumu aizsardzības komisijas 28.06.2017. nolikuma 2.1. punktu,

1. Atļaut veikt 3 egļu, ar stumbra diametriem 30 cm, 25cm un 23 cm, un kļavas, ar stumbra diametru 40 cm, ciršanu, Krišjāņa Barona ielā, kadastra apzīmējums 3601 030 4848, un liepas, ar stumbra diametru 32 cm, ciršanu Merķeļa ielā, kadastra apzīmējums. 3601 030 4848, Alūksnē, Alūksnes novadā, ievērojot noteikumu 20. punktu.
2. Noteikt, ka Apstādījumu aizsardzības komisijas lēmums par koka ciršanu, kas saistīts ar būvniecību, ir derīgs, kamēr ir spēkā esoša būvatļauja, paskaidrojuma raksts vai apliecinājuma karte.

Lēmums stājas spēkā ar tā paziņošanu ieinteresētām personām. Lēmums ir apstrīdams Alūksnes novada domē, Dārza ielā 11, Alūksnē, viena mēneša laikā no tā paziņošanas ieinteresētām personām.

Komisijas priekšsēdētāja



M. Sildega

M.SILDEGA



LATVIJAS REPUBLIKA
ALŪKSNES PILSĒTAS ZEMES KOMISIJA

DĀRZA IELĀ 11, 300. KABINETS, ALŪKSNE, LV – 4301, TĀLRUNIS 64381501

Alūksnē

2009.gada 24.novembrī

sēdes protokols Nr.23, 5.p.

LĒMUMS Nr.161

**Par Alūksnes novada pašvaldībai piederošām
neapbūvētām zemes vienībām**

Pamatojoties uz likuma „Par pašvaldībām” 15.panta 2.punktu, likuma „Par valsts un pašvaldību zemes īpašuma tiesībām un to nostiprināšanu zemesgrāmatās” 3.panta ceturto daļu un 6.panta astoto daļu, Alūksnes novada domes lēmuma Nr.102 „Par Alūksnes novada domes autonomo funkciju realizēšanu” (sēdes protokols Nr.7, 24.p.) 1.5.punktu,

Noteikt, ka Alūksnes novada pašvaldībai piekrist šādas zemes vienības:

Novads	Administratīvā teritorija	Īpašuma kadastra numurs	Īpašuma nosaukums	Zemes vienības kadastra apzīmējums	Kopplatība, (ha)
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010030611	Krišjāņa Barona iela	36010173947	3,1178
Alūksnes novads	Alūksne	36010030611	Krišjāņa Barona iela	36010183326	0,2003
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010041916	Kārļa iela	36010041916	0,2814
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010061027	Iebrauktuve	36010040752	0,0158
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010061027	Iebrauktuve	36010173229	0,0364
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010173948	Gulbenes iela	36010173948	1,2401
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010254027	Uzvaras iela	36010254027	0,5592
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010274221	Šķūņu iela	36010274221	0,401
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010314966	Brīvības iela	36010335126	0,4672
[..]					
Alūksnes novads	Alūksne	36010325331	Valkas iela	36010325331	0,3648

Alūksnes novads	Alūksne	36010325332	Kanaviņu iela	36010325332	0,693
[..]					

Komisijas priekšsēdētājs

(personiskais paraksts)

J.RONIMOISS

IZRAKSTS PAREIZS

Alūksnes novada pašvaldības

komisiju sekretāre

Alūksnē 2017. gada 4. augustā



I.ČIBALA



Zemesgrāmatu apliecība

Alūksnes zemesgrāmatu nodaļa

Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļums Nr. 1000 0050 2266

Kadastra numurs: 3601 004 0736

Helēnas iela, Alūksne, Alūksnes novs.

I daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Nekustams īpašums, servitūti un reālāstas	Kopīpašumā domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Septiņi zemes gabali. Izpildot kadastrālo uzskaiti, zemes kopplatība var tikt precizēta.		4,4209 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 004 0736.		0,9617 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 013 2429.		0,5652 ha
1.4.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 019 2939.		0,6815 ha
1.5.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 022 3475.		0,4536 ha
1.6.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 026 4148.		0,3943 ha
1.7.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 031 5031.		0,7712 ha
1.8.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 033 5125.		0,5934 ha
II daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Īpašnieks, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Domājamā daļa	Summa, par kādu iegūts īpašums (Ls)
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622	1	
1.2.	Pamats: 2011.gada 15. februāra uzzīna par pašvaldībai piekrišo un/vai piederošo zemes gabalu.		
III daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu		Platība, lielums
1.1.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr. 2691 (dzīvojamā ēka)		0,2056 ha
1.2.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr. 2697 (dzīvojamā ēka)		0,3174 ha
1.3.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr. 2690 (Alūksnes pareizticīgo baznīca)		0,3393 ha
1.4.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr. 2706 (dzīvojamā ēka)		0,2118 ha
1.5.	Atzīme - arhitektūras akas ķīmiskās aizsargjoslas teritorija		1,9276 ha
1.6.	Pamats: 2011.gada 15. februāra uzzīna par pašvaldībai piekrišo un/vai piederošo zemes gabalu.		

Žurnāla Nr. 300003189198, datums 21.02.2012

Lēmuma datums: 27.02.2012

Kancelejas nodeva, Ls

25,00 samaksāta

Tiesnesis

Zemesgrāmatu apliecība satur tiesnesi



Iveta Purina



Zemesgrāmatu apliecība

Alūksnes zemesgrāmatu nodaļa

Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļums Nr. 1000 0051 0824

Kadastra numurs: 3601 030 4848

Merķeļa iela, Alūksne, Alūksnēs nov.

I daļa 1. daļa			
Ieraksta Nr.	Nekustams īpašums, servitūti un reālīstas	Kopīpašuma domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Divi zemes gabali		1,9616 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 030 4848.		0,4405 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 033 4621.		1,5211 ha
II daļa 1. daļa			
Ieraksta Nr.	Īpašnieks, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Domājamā daļa	Summa, par kādu iegūts īpašums (Ls)
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622	1	
1.2.	Pamats: 2012.gada 25. septembra uzziņa par pašvaldībai piekriņķo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/12/2077.		
III daļa 1. daļa			
Ieraksta Nr.	Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu		Platība, lielums
1.1.	Atzīme - artēziskās akas ķīmiskās aizsargjoslas teritorija Pamats: 2012.gada 25. septembra uzziņa par pašvaldībai piekriņķo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/12/2077.		0,19 ha

Žurnāla Nr. 30003307063, datums 26.09.2012

Lēmuma datums: 01.10.2012

Kancelejas nodeva Ls

25,00 samaksāta

Tiesnesis

Zemesgrāmatu apliecība satur tiesneša lēmumu un informāciju par īpašuma sastāvu.



Ingrīda Brūvere

Nosūtīt uz e-pastu

XML

PDF

Alūksnes rajona tiesas Zemesgrāmatu nodaļa
 Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļējums Nr. 100000497275
 Kadastra numurs: 36010275424
 Nosaukums:
 Adrese/atraššanās vieta: Latgales iela, Alūksne, Alūksnes nov.

Ieraksta Nr.	I daļas 1.iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas, pievienotie zemes gabali	Domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Divi zemes gabali. Izpildot kadastrālo uzmērīšanu, zemes kopplatība var tiks precizēta.		2.58 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 027 5424.		1.84 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 035 5627.		0.74 ha

Žurn. Nr. 300003125806, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	I daļas 2.iedaļa Atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Domājamā daļa	Platība, lielums
--------------	--	---------------	------------------

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	II daļas 1.iedaļa Nekustama īpašuma īpašnieks, īpašumtiesību pamats	Domājamā daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622.	1	
1.2.	Pamats: 2011.gada 24. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekrītošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2300.		

Žurn. Nr. 300003125806, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	II daļas 2.iedaļa Atzīmes un aizliegumi, pēcmantinieku iecelšana, mantojuma līgumi, šo ierakstu pārgrozījumi un dzēsumi
--------------	--

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	III daļas 1.iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - artēziskās akas ķīmiskās aizsargjoslas teritorija Pamats: 2011.gada 24. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekrītošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2300.	2.58 ha

Žurn. Nr. 300003125806, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	III daļas 2.iedaļa Valsts vienotās datubāzes un zemes kadastra ierakstos, šo ierakstu un to datu izplatīšanas sistēmas (VVDZ Dabiskās vides informācijas sistēmas) pārgrozījumi un dzēsumi	Platība, lielums
--------------	---	------------------

Nav ierakstu

Kontaktinformācija
 Adrese: Antonijas iela 6, Rīga, LV-1010

Ieraksta Nr.	IV daļas 1., 2. iedaļa Ķīlas tiesības un tās pamats	Summa
--------------	--	-------

Vietnes versija: 2.1.38.0

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	IV daļas 3.iedaļa Ķīlas tiesību pārgrozījumi, pārgrozījumu dzēsumi	Summa
Nav ierakstu		
Ieraksta Nr.	IV daļas 4., 5. iedaļa Ķīlas tiesību dzēsumi	Summa
Nav ierakstu		

Informācijas prasītājs: Inese Randa (e-lug). Pieprasījums izdarīts 01.08.2017. 9:22:59.

Piezīme. Saskaņā ar Fizisko personu datu aizsardzības likumu, katrs informācijas pieprasījums no datubāzes tiek reģistrēts

PDF

54

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	III daļas 1.iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūnina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes pilsētbūvniecības pieminekli Nr.2424 (Alūksnes pilsētas vēsturiskais centrs) <i>Dzēsts</i> <i>Saistīts ar ierakstu: III daļas 2.iedaļa 1.1 (300004052691)</i>	1.0883 ha
1.2.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2683 (pārvaldnieka māja) <i>Dzēsts</i> <i>Saistīts ar ierakstu: III daļas 2.iedaļa 1.1 (300004052691)</i>	0.286 ha
1.3.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2678 (Alūksnes muižas apbūve) <i>Dzēsts</i> <i>Saistīts ar ierakstu: III daļas 2.iedaļa 1.1 (300004052691)</i>	1.0883 ha
1.4.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2682 (Vecā pils) <i>Dzēsts</i> <i>Saistīts ar ierakstu: III daļas 2.iedaļa 1.1 (300004052691)</i>	0.1642 ha
1.5.	Atzīme - artēziskās akas ķīmiskās aizsargjoslas teritorija <i>Dzēsts</i> <i>Saistīts ar ierakstu: III daļas 2.iedaļa 1.1 (300004052691)</i>	1.64 ha
1.6.	Pamats: 2011.gada 19. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekrītošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2266. <i>Žurn. Nr. 300003124389, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere</i>	
2.1.	Apgrūtinājumu sastāvs pēc atdalīšanas:	
2.2.	Atzīme - dabiskas ūdenstilpes vides un dabas resursu aizsardzības aizsargjoslas teritorija pilsētās un ciemos.	0.0082 ha
2.3.	Atzīme - vides un dabas resursu ķīmiskās aizsargjoslas teritorija ap pazemes ūdens ņemšanas vietu.	0.4822 ha
2.4.	Atzīme - ekspluatācijas aizsargjoslas teritorija gar ielu vai ceļu - sarkanā līnija.	0.0076 ha
2.5.	Atzīme - ekspluatācijas aizsargjoslas teritorija gar ielu vai ceļu - sarkanā līnija.	0.0032 ha
2.6.	Atzīme - ekspluatācijas aizsargjoslas teritorija gar ielu vai ceļu - sarkanā līnija.	0.0039 ha
2.7.	Atzīme - valsts nozīmes arhitektūras pieminekļa teritorija un objekti.	0.4822 ha
2.8.	Atzīme - valsts nozīmes pilsētbūvniecības pieminekļa teritorija un objekti.	0.4822 ha
2.9.	Atzīme - zemes īpašniekam nepiederoša būve vai būves daļa. <i>Žurn. Nr. 300004052691, lēmums 29.02.2016., tiesnese Ingrīda Brūvere</i>	0.0012 ha
Ieraksta Nr.	III daļas 2.iedaļa Pārgrozījumi pirmās iedaļas ierakstos, šo ierakstu un to pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums

- 1.1. Dzēstas 1. iedaļas atzīmes Nr.1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 (žurnāla Nr.300003124389, 24.10.2011). Pamats: zemes vienības atdalīšana.

Žurn. Nr. 300004052691, lēmums 29.02.2016., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	IV daļas 1., 2. iedaļa Ķīlas tiesības un tās pamats	Summa
-----------------	--	-------

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	IV daļas 3.iedaļa Ķīlas tiesību pārgrozījumi, pārgrozījumu dzēsumi	Summa
-----------------	---	-------

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	IV daļas 4., 5. iedaļa Ķīlas tiesību dzēsumi	Summa
-----------------	---	-------

Nav ierakstu

Informācijas prasītājs: Inese Randa (e-lug). Pieprasījums izdarīts 01.08.2017. 9:21:39.

Piezīme. Saskaņā ar Fizisko personu datu aizsardzības likumu, katrs informācijas pieprasījums no datubāzes tiek reģistrēts

Nosūtīt uz e-pastu

XML

PDF

Alūksnes rajona tiesas Zemesgrāmatu nodaļa
 Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļums Nr. 100000497214
 Kadastra numurs: 36010192938
 Nosaukums:
 Adrese/atrašānās vieta: Jāņkalna iela, Alūksne, Alūksnes nov.

Ieraksta Nr.	I daļas 1.iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas, pievienotie zemes gabali	Domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Četri zemes gabali. Izpildot kadastrālo uzmērīšanu, zemes kopplatība var tiks precizēta.		3.23 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 019 2938.		1.05 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 022 3467.		0.8 ha
1.4.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 024 3867.		0.88 ha
1.5.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 025 4028.		0.5 ha
<i>Žurn. Nr. 300003124153, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere</i>			

Ieraksta Nr.	I daļas 2.iedaļa Atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Domājamā daļa	Platība, lielums
Nav ierakstu			

Ieraksta Nr.	II daļas 1.iedaļa Nekustama īpašuma īpašnieks, īpašumtiesību pamats	Domājamā daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622.	1	
1.2.	Pamats: 2011.gada 19. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekrītošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2278.		
<i>Žurn. Nr. 300003124153, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere</i>			

Ieraksta Nr.	II daļas 2.iedaļa Atzīmes un aizliegumi, pēcmantinieku iecelšana, mantojuma līgumi, šo ierakstu pārgrozījumi un dzēsumi	
Nav ierakstu		

Ieraksta Nr.	III daļas 1.iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2689 (ģimnāzija)	0.3816 ha
1.2.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2691 (dzīvokļa ēka)	0.307 ha
1.3.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2692 (dzīvokļa ēka)	0.3739 ha
1.4.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2693 (ģimnāzija)	0.4024 ha

- 1.5. Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2694 (viesnīca "Banchofs Hotell") 0.4023 ha
- 1.6. Atzīme - artēziskās akas ķīmiskās aizsargjoslas teritorija 0.3786 ha
- 1.7. Pamats: 2011.gada 19. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekrītošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2278.

Žurn. Nr. 300003124153, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	III daļas 2.iedaļa Pārgrozījumi pirmās iedaļas ierakstos, šo ierakstu un to pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 1., 2. iedaļa Ķīlas tiesības un tās pamats	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 3.iedaļa Ķīlas tiesību pārgrozījumi, pārgrozījumu dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 4., 5. iedaļa Ķīlas tiesību dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	

Informācijas prasītājs: Inese Randa (e-lug). Pieprasījums izdarīts 01.08.2017. 9:27:25.

Piezīme. Saskaņā ar Fizisko personu datu aizsardzības likumu, katrs informācijas pieprasījums no datubāzes tiek registrēts

Nosūtīt uz e-pastu

XML

PDF

Alūksnes rajona tiesas Zemesgrāmatu nodaļa

Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodalījums Nr. 100000497216

Kadastra numurs: **36010093519**

Nosaukums:

Adrese/atraššanās vieta: Pilsētas bulvāris, Alūksne, Alūksnes nov.

Ieraksta Nr.	I daļas 1.iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas, pievienotie zemes gabali	Domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Trīs zemes gabali. Izpildot kadastrālo uzmērīšanu, zemes kopplatība var tiks precizēta.		0.73 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 009 3519.		0.08 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 018 2825.		0.21 ha
1.4.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 022 3469.		0.44 ha

Žurn. Nr. 300003124351, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	I daļas 2.iedaļa Atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Domājamā daļa	Platība, lielums
--------------	--	---------------	------------------

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	II daļas 1.iedaļa Nekustama īpašuma īpašnieks, īpašumtiesību pamats	Domājamā daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622.	1	
1.2.	Pamats: 2011.gada 19. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekritošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2275.		

Žurn. Nr. 300003124351, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	II daļas 2.iedaļa Atzīmes un aizliegumi, pēcmantinieku iecelšana, mantojuma līgumi, šo ierakstu pārgrozījumi un dzēsumi
--------------	--

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	III daļas 1.iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūrina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2690 (Alūksnes pareizticīgo baznīca)	0.179 ha
1.2.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2708 (pareizticīgo draudzes skola)	0.071 ha
1.3.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap vietējās nozīmes arhitektūras pieminekli Nr.2709 (aizsargjoslas teritorija)	0.73 ha

1.4. Pamats: 2011.gada 19. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekritošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2275.

Adrese: Antonijas iela 6, Rīga, LV-1010

Žurn. Nr. 300003124351, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Vietnes versija: 2.1.38.0

Ieraksta Nr.	III daļas 2.iedaļa Pārgrozījumi pirmās iedaļas ierakstos, šo ierakstu un to pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 1., 2. iedaļa Ķīlas tiesības un tās pamats	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 3.iedaļa Ķīlas tiesību pārgrozījumi, pārgrozījumu dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 4., 5. iedaļa Ķīlas tiesību dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	

Informācijas prasītājs: Inese Randa (e-lug). Pieprasījums izdarīts 31.07.2017. 14:59:16.

Piezīme. Saskaņā ar Fizisko personu datu aizsardzības likumu, katrs informācijas pieprasījums no datubāzes tiek registrēts

Nosūtīt uz e-pastu

XML

PDF

Alūksnes rajona tiesas Zemesgrāmatu nodaļa
 Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļums Nr. 100000497272
 Kadastra numurs: 36010355630
 Nosaukums:
 Adrese/atrašānās vieta: Rijukalna iela, Alūksne, Alūksnes nov.

Ieraksta Nr.	I daļas 1.iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas, pievienotie zemes gabali	Domājamā daļa	Platība, lielums
1.1.	Trīs zemes gabali. Izpildot kadastrālo uzmērīšanu, zemes kopplatība var tiks precizēta.		1.04 ha
1.2.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 035 5630.		0.24 ha
1.3.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 029 3740.		0.24 ha
1.4.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 036 5523.		0.56 ha

Žurn. Nr. 300003125815, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	I daļas 2.iedaļa Atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Domājamā daļa	Platība, lielums
--------------	--	---------------	------------------

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	II daļas 1.iedaļa Nekustama īpašuma īpašnieks, īpašumtiesību pamats	Domājamā daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622.	1	
1.2.	Pamats: 2011.gada 24. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekritošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2301.		

Žurn. Nr. 300003125815, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Ieraksta Nr.	II daļas 2.iedaļa Atzīmes un aizliegumi, pēcmantinieku iecelšana, mantojuma līgumi, šo ierakstu pārgrozījumi un dzēsumi
--------------	--

Nav ierakstu

Ieraksta Nr.	III daļas 1.iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūtina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - valsts nozīmes pilsētībūvniecības piemineklis Nr.2424 (Alūksnes pilsētas vēsturiskais centrs)	0.165 ha
1.2.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap valsts nozīmes pilsētībūvniecības pieminekli Nr.2424 (Alūksnes pilsētas vēsturiskais centrs)	0.197 ha
1.3.	Valsts vienotās datorizētās zemesgrāmatas datu izplatīšanas sistēmas (VZS) tiešās aizsargjoslas teritorija	1.04 ha

1.4. Pamats: 2011.gada 24. oktobra uzziņa par pašvaldībai piekritošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/11/2301.
 Adrese: Antonijas iela 6, Rīga, LV-1010

Žurn. Nr. 300003125815, lēmums 27.10.2011., tiesnese Ingrīda Brūvere

Vietnes versija: 2.1.38.0

Ieraksta Nr.	III daļas 2.iedaļa Pārgrozījumi pirmās iedaļas ierakstos, šo ierakstu un to pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 1., 2. iedaļa Ķīlas tiesības un tās pamats	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 3.iedaļa Ķīlas tiesību pārgrozījumi, pārgrozījumu dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	
Ieraksta Nr.	IV daļas 4., 5. iedaļa Ķīlas tiesību dzēsumi	Summa
	Nav ierakstu	

Informācijas prasītājs: Inese Randa (e-lug). Pieprasījums izdarīts 31.07.2017. 15:02:08.

Piezīme. Saskaņā ar Fizisko personu datu aizsardzības likumu, katrs informācijas pieprasījums no datubāzes tiek reģistrēts

62

ALŪKSNES RAJONA TIESAS ZEMESGRĀMATU NODAĻA
 Alūksnes pilsētas zemesgrāmatas nodaļējums Nr. 100000503449
 Kadastra numurs: 3601 033 4722
 Nosaukums: Iebraucamais ceļš
 Adrese: "Iebraucamais ceļš", Alūksne, Alūksnes nov.

Ieraksta Nr.	I. daļa 1. iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas	Daļa	Platība, lielums
1.1.	Zemes gabals ar kadastra apzīmējumu 3601 033 4722. Zemes kopplatība pēc kadastrālās uzmērīšanas. Žurn. Nr. 300003206513, lēmums 28.03.2012, tiesnese Iveta Puriņa		3154 m ²
Ieraksta Nr.	I. daļa 2. iedaļa No nekustama īpašuma atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnastu pārgrozījumi un dzēsumi	Daļa	Platība, lielums
Nav ierakstu			
Ieraksta Nr.	II. daļa 1. iedaļa Īpašnieks, dzimšanas gads, vieta, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Daļa	Summa
1.1.	Īpašnieks: Alūksnes novada pašvaldība, nodokļu maksātāja kods 90000018622.	1	
1.2.	Pamats: 2012.gada 16. marta uzziņa par pašvaldībai piekrietošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/12/609. Žurn. Nr. 300003206513, lēmums 28.03.2012, tiesnese Iveta Puriņa		
Ieraksta Nr.	II. daļa 2. iedaļa Atzīmes par maksātnespēju, piedziņas vēršanu, aizliegumiem, pēcmantinieku iecelšanu un mantojuma līgumiem	Daļa	Summa
Nav ierakstu			
Ieraksta Nr.	III. daļa 1. iedaļa Lietu tiesības, kas apgrūtinā nekustamu īpašumu	Daļa	Platība, lielums
1.1.	Atzīme - aizsargjoslas teritorija ap elektrisko tīklu gaisvadu līniju, ar nominālo spriegumu 110kv		0.1121 ha
1.2.	Atzīme - pierobeža		0.3154 ha
1.3.	Pamats: 2012.gada 16. marta uzziņa par pašvaldībai piekrietošo un/vai piederošo zemes gabalu Nr.ANP/1-39/12/609. Žurn. Nr. 300003206513, lēmums 28.03.2012, tiesnese Iveta Puriņa		
Ieraksta Nr.	III. daļa 2. iedaļa Pārgrozījumi 1. iedaļas ierakstos, ierakstu un pārgrozījumu dzēsumi	Daļa	Platība, lielums
Nav ierakstu			

PASŪTĪTĀJS: SIA "Ekolat"

IZPILDĪTĀJS: SIA „I.A.R.”
Slokas iela 37, Rīga, LV – 1007

OBJEKTS: Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekts Alūksnē

ĢEOTEHNISKĀS IZPĒTES PĀRSKATS

Rīga, 2017

Pasūtītājs: SIA "Ekolat"

Izpildītājs: SIA "I.A.R."
Reģ. Nr. 40003480775
Slokas iela 37, Rīga, LV-1007

Kontaktpersona: Gints Robalts
SIA "I.A.R."
Slokas iela 37, Rīga, LV-1007

Datums: 2017.gada 7. decembris

Ģeotehniķis

G.Robalts



SATURS

1.IEVADS.....	1
2.VISPĀRĪGAS ZIŅAS PAR DABAS APSTĀKĻIEM.....	2
3.ĢEOTEHNISKIE APSTĀKĻI	2
3.1.IZPĒTES DARBU VEIDI UN APJOMI.....	2
3.2.IZPĒTES PUNKTU KOORDINĀTAS	3
3.3.ŪRBŠANA UN GRUNTS PARAUGOŠANA	4
3.4.LAUKA TESTI	4
3.5.PARAUGU TESTĒŠANA LABORATORIJĀ.....	4
3.6.HIDROĢEOLÓGISKĀ IZPĒTE	4
3.7.GRUNTS TIPI UN TO RAKSTUROJUMS	5
4.SECINĀJUMI UN SLĒDZIENS.....	7

1. pielikums. Izpētes teritorijas novietojums un izpētes punktu plāns
2. pielikums. Ģeotehniskie griezumumi
3. pielikums. Urbumu žurnāli
4. pielikums. Laboratorijas testēšanas pārskata kopija

1.Ievads

Ģeotehniskās izpētes darbi "Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projektam Alūksnē" veikti pamatojoties uz SIA "Ekolat" un SIA „I.A.R.” 2017.gada septembrī noslēgto vienošanos. Lauka izpētes darbi (urbšana, paraugošana, netiešās spiedes testi) veikti no 12-13.septembrim 2017. gadā. Izpētes mērķis bija noskaidrot ģeotehniskos apstākļus pilsētas ielās, kur plānota kanalizācijas un ūdens apgādes sistēmas izveidošana.

Projektējamā būve atbilst II ģeotehniskajai kategorijai. Ģeotehniskās izpētes darbi kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekta vajadzībām veikti pietiekošā apjomā, lai novērtētu esošo situāciju.

Ģeotehniskās izpētes darbi un datu interpretācija veikta ģeotehniķa G.Robalta vadībā (sertifikāta Nr.2-00013). Lauka izpētes darbi veikti inženiera – ģeologa G.Robalta vadībā, piedaloties ģeologam J.Štaškevičam, ģeotehniskās izpētes pārskatu sastādīja ģeologs L.Berga, pārbaudīja G. Robalts.

Darba gaitā tika veikti 12 izpētes urbumi 1,52 - 5,50 m dziļumā no zemes virsmas. Izpētes punktu apraksti pievienoti 3.pielikumā. Izpētes teritorijā tika noteikts gruntsūdens līmenis.

Izpētes laikā noņemti 4 dabīgā saguluma grunts paraugi, kuri testēti akreditētā laboratorijā SIA „Gruntseksperts”. Paraugu testēšanas pārskata kopija pievienota 4. pielikumā.

Faktiskā materiāla karte, kur norādītas visas ģeotehnisko izstrādņu vietas, sk. 1. pielikumā. Ģeotehniskie griezumi pievienoti 2.pielikumā.

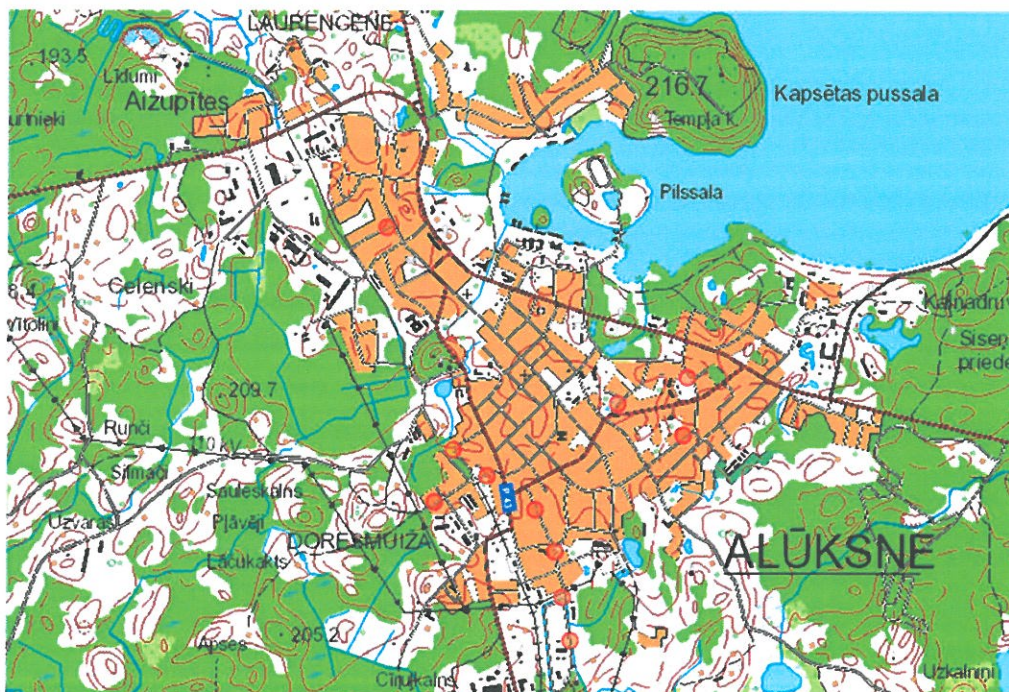
Izpētes darbi tika veikti ievērojot standartos LVS EN 1997-1:2008 "Ģeotehniskā projektēšana 1.daļa: Vispārīgie noteikumi"

2. Vispārīgas ziņas par dabas apstākļiem

Izpētes teritorija (1.attēls) atrodas Alūksnes pilsētā Kārļa ielā, Pilsētas bulvārī, Krišjāņa Barona, Gulbenes, Šķūņu, Rijukalna, Valkas un Merķeļa ielās.

Geomorfoloģiski izpētes teritorija atrodas Alūksnes augstienes, Malienas pauguraines, Zeltiņu paugurmasīva teritorijā. Izpētes vietai raksturīgs posmots reljefs, absolūtās augstuma atzīmes izpētes punktiem ir no 189,30 līdz 204,69 m v.j.l., relatīvā augstuma starpība ir 15,39 m.

1.attēls. Izpētes punktu novietojums atzīmēts ar sarkanu.



3. ĢEOTEHNISKIE APSTĀKĻI

Izpētes darbu tehnoloģija un datu interpretācija

3.1. Izpētes darbu veidi un apjomi

Izpētes darbi tika veikti atbilstoši Latvijā spēkā esošiem standartiem un normatīviem.

Darbu apjomā ietilpa:

- izpētes teritorijas apsekošana, ģeotehnisko izstrādņu saskaņošana un nospraušana;
- serdes urbšana - 12 urbumi 1,52-5,50 m dziļumā no zemes virsmas;
- grunts paraugošana (1. paraugs 4.urbums, intervālā 2,0-3,0m, 2.paraugs - 5.urbums 2,50-2,80, 6.urbums 2,2-2,6m);
- Grunts testēšanas laboratorijā noteiktas fizikālās īpašības - dabiskais mitrums, drupšanas un plūstamības robežas;
- iegūto materiālu apstrāde, interpretācija un analīze, pārskata sastādīšana.

Tabula Nr. 1 Plānoto un veikto darbu apjoms

	Plānots		Izpildīts	
Ģeotehniskā apsekošana, kompl.	Apjoms	metri	Apjoms	Metri/gab
Ģeotehniskās izpētes punkti brauktuves daļā (2 izpētes punkti vismaz 3 metru dziļumā)	11		12	55,52
Laboratoriskās pārbaudes				
Plūstamības un drupšanas robežas, LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013, GOST 5180-84	3		3	
Dabīgais mitrums LVS EN ISO 17892-1:2015	3		3	
Ģeotehniskās izpētes pārskata sagatavošana, datu apkopošana un analīze. (t.sk. ģeotehniskie griezumī, priekšlikumi grunts nomaiņai vai pastiprināšanai, grunts atkārtotas izmantošanas iespēju novērtējums u.c.), kompl.	1		1	

Pēc lauka un laboratorijas pārbaudēs iegūto datu apstrādes un interpretācijas sastādīts ģeotehniskās izpētes pārskats, ietverot sekojošo:

- pamatnes grūntis un uzbēruma materiāla grūntis sadalītas grūnts tipos, smilšainajām grūntīm noteikta salturības klase;
- laboratorijas un lauka apstākļos noteiktās grūnts īpašības;
- sagatavots ģeotehniskais griezums, kas raksturo teritorijas ģeotehniskos apstākļus;
- ņemot vērā izpētes laikā iegūto informāciju, sastādīti urbūmi, kas pievienoti 3.pielikumā (Urbumu žurnāli);
- sastādīts slēdziens un sniegtas rekomendācijas par grūnts un uzbēruma materiāla izmantošanas iespējām.

3.2.Izpētes punktu koordinātas

Izpētes punktiem koordinātas piesaistītas LKS 92 sistēmai, un tās dotas 2.tabulā. Izpētes punktu novietojumu skatīt arī 1.pielikumā.

Tabula Nr. 2. Izpētes punktu koordinātas

Urbuma Nr.	X	Y
1	682276	369071
2	683443	368176
3	683796	368308
4	683772	368015
5	682616	367948
6	682521	367681
7	682787	367815
8	683028	367642
9	683129	367428
10	683168	367197
11	683207	366977

3.3.Urbšana un grunts paraugošana

Ģeotehniskās izpētes gaitā tika veikta mehāniskā urbšana, pielietojot serdes urbšanas metodi, ierīkoti 12 urbumi 1,52-5,50 m dziļumā no zemes virsmas. Urbumu izvietojums tika saskaņots ar pasūtītāju pēc teritorijas apsekošanas. Grunts paraugošana veikta urbumos, kas uzskatīti par nozīmīgākajiem, izvērtēts serdes atlikums un paraugota dabīgā saguluma mālainā grunts no šādiem urbumiem - 1. paraugs no 4.urbuma, intervālā 2,0-3,0m, 2.paraugs no 5.urbuma 2,50-2,80 un 3.paraugs no 6.urbuma 2,2-2,6 m dziļumā no zemes virsmas.

3.4.Lauka testi

Atsevišķos urbumos mālainajām gruntīm tika veikti netiešās spiedes testi ar rokas penetrometru, rezultāti apkopoti 3.tabulā.

Tabula Nr. 3. Netiešās spiedes stiprības rezultāti un grunts konsistence

Urbuma nr.	Intervāls, m no z.v.	Netiešā spiedes stiprība kg/cm ²	Grunts konsistence
3a	2.10-3.00	1.0-2.5	stingra
4	0.50-4.00	2.0-3.0	stingra līdz cieta
6	0.60-2.92	2.0-2.9/1,5-2.5/3.0-3.5	stingra līdz cieta
11	1.22-2.80	2.5-3.5	stingra līdz cieta

3.5.Paraugu testēšana laboratorijā

Pēc lauka izpētes darbu pabeigšanas ņemtais grunts paraugs tika pārbaudīts un novērtēta tā kvalitāte. Grunts paraugu laboratorijas pārbaudes veiktas SIA „Gruntseksperts” grunts testēšanas laboratorijā. Grunts laboratorijas testēšanas rezultāti pievienoti 4.pielikumā.

Laboratorijā grunts paraugiem veikti sekojoši testi un pārbaudes:

- mitrums - LVS EN ISO 17892-1:2015,
- plūstamības un drupšanas robeža - LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013, GOST 5180-84.

3.6.Hidroģeoloģiskā izpēte

Pazemes ūdens izpētes veikšanas laikā no 12. līdz 13.septembrim 2017.gadā konstatēts 0,46 m līdz 2,70 m no zemes virsmas, pēc abs.augst.atz. no 188,09 m līdz 203,05 m v.j.l. 6. un 11 urbumā gruntsūdens līmenis netika konstatēts. Netālu no 6.urbuma blakus mājās atrodas sekla aka- 3 grodi, bet urbumā ap 1,50 m dziļumu konstatēta ar ūdeni piesātināta grunts, taču gruntsūdens līmenis nenostabilizējās. Netālu no 11.urbuma atrodas grāvis, tur ūdens līmenis ir aptuveni par 2,5 m zemāk nekā 11.urbuma līmenis. Pazemes ūdens līmeņi redzami urbumu žurnālos un ģeotehniskajā griezumā (2.un 3.pielikums)

3.7. Grunts tipi un to raksturojums

Izpētes teritorijas ģeoloģiskos apstākļus raksturo tehnogēnie (tQ_4), zem tiem glaciofluvālie (gfQ_3) un glacigēnie nogulumi (gQ_3). Izpētes urbumu pamatnēs konstatēti glacigēnie nogulumi (gQ_3), ko veido morēnas smilšmāls vai mālsmilts.

Izpētes rezultātā atsegtās un izpētītās grunts iedalītas 18 grunts tipos, skat. 4.tabulu.

Tabula Nr. 4. Grunšu tipi un to raksturojums

Nr.p. k.	Grunts tips un raksturojums	Grunts apzīmējums
	Grunts nosaukums	
1	Asfalts	A
2	Augsne	2
3	Uzbērtas dolomīta šķembas un putekļu maisījums, d=40mm	1š/sk
4	Uzbērta grunts - putekļaina smilts	1p
5	Uzbērta smalka smilts ar retu grants graudu piejaukumu, gaiši brūna	1s
6	Uzbērta vidēji rupja smilts ar smalkas un putekļainas smilts ieslēgumiem, gaiši brūna	1v
7	Uzbērta grantaina smilts, ar oļu un putekļu ieslēgumiem	1gr
8	Uzbērta/pārrakta mālsmilts	1m
9	Minerālās dūņas, mālaines, melnas	5
10	Smalka smilts ar vidēji rupjas smilts starpkārtām, vidēji blīva, pelēka	7''
11	Vidēji rupja smilts, ar putekļu piejaukumu, pelēka, irdena	8'''
12	Mālsmilts, gaiši pelēka, mīksti plastiska	14mp
13	Smilšmāls, gaiši brūns, mīksti plastisks	15mp
14	Mālsmilts, ar smalkas smilts starpslāņiem, brūna, mīksti plastiska (morēna)	18mp
15	Mālsmilts, smilšaina ar grants graudu piejaukumu, gaiši brūna, plūstoši plastiska, slapja (morēna)	18pp
16	Mālsmilts, tumši brūna, puscietā (morēna)	18pc
17	Smilšmāls, vietām smilšains, gaiši brūns, mīksti plastisks, (morēna)	19mp
18	Smilšmāls, gaiši brūns, sīksti plastisks, vietām pāriet plūstoši plastiskā (morēna)	19sp

Grunts klasificēta lauka apstākļos, izmantojot LVS EN 14688 - 1 un pēc laboratorijas pārbaužu rezultātiem.

Grunts parametru raksturlielumi doti laboratorijas testēšanas pārskatā (4. pielikums).

Pamatojoties uz izpētes un testēšanas rezultātiem, novērtēta izpētes teritorijā konstatēto grunšu iespējamā izmantošana.

4. Secinājumi un slēdziens

Pamatojoties uz veikto izpēti, var izdarīt sekojošus secinājumus:

1. Izpētes teritorijas ģeotehniskie apstākļi raksturojami kā viendabīgi, atsevišķās pētījuma vietās būvniecībai nelabvēlīgi, jo izpētes laikā konstatētas vājās grunts un augsts gruntsūdens līmenis.
2. Izpētes urbumu augstumu atzīmes ir no 189,30 līdz 204,69 m v.j.l., relatīvā augstuma starpība ir 15,39 m.
3. Izpētes teritorijā konstatētas šādas grunts:
 - **Asfalts** (GTE-A) konstatēts 3. un 6. urbuma virskārtā 0,06-0,08 m biezumā no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 196,84 m v.j.l. (skat. 3. pielikumā Urbumu žurnālos)
 - **Augsne** (GTE-2) konstatēta 1., 2., 3.a, 4., 5., 8., 9., 10. urbumu virskārtā 0,12-0,52 m biezumā, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 189,05 līdz 204,24 m v.j.l.
 - **Uzbērtā grantaina smilts** (GTE-1gr) konstatēta 3. urbumā 0,12 m biezumā, intervālā no 0,08-0,20 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 197,40 m v.j.l. (skat. 3. pielikumā Urbumu žurnālos)
 - **Uzbērtā mālsmilts** (GTE-1m) konstatēta 2., 3.a, 4. un 9. urbumā, slāņa biezums ir no 0,38-3,70 m, intervālā no 0,12-4,00 m, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 187,20 - 201,61 m v.j.l.
 - **Uzbērtā putekļaina smilts** (GTE-1p) konstatēta 6. un 7. urbumā no 0,40 līdz 2,45 m biezumam, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 193,38 - 196,30 m v.j.l.
 - **Uzbērtā smalka smilts** (GTE-1s) konstatēta 11. urbumā 0,74 m biezumā, intervālā no 0,74-1,22 m, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 202,38 m v.j.l.
 - **Uzbērts dolomīta šķembu un putekļu maisījums** (GTE-1š/sk) konstatēts 6. un 10. urbumā zem augsnes un asfalta kārtas un 11. urbuma virskārtā, slāņa biezums ir no 0,14-0,48 m, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 196,70 - 203,12 m v.j.l.
 - **Uzbērtā vidēji rupja smilts** (GTE-1v) konstatēta 10. urbumā 0,75 m biezumā, intervālā no 0,45-1,20 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 201,94 m v.j.l.
 - **Minerālās dūņas** (GTE-5) konstatētas 2. un 7. urbumā, 0,50 - 1,85 m biezumā, intervālā no 2,10-4,30 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 186,70-191,58 m v.j.l.
 - **Vidēji blīva smalka smilts** (GTE-7'') konstatēta 2. urbumā 0,22 m biezumā, intervālā no 2,60 - 2,82 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 186,48 m v.j.l.

- **Irdena vidēji rupja smilts** (*ĢTE-8'''*) konstatēta 7.urbumā 0,45 m biezumā, intervālā no 4,30-4,75 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 191,13 m v.j.l.
 - **Mālsmilts** (*ĢTE-14mp*) mīksti plastiska konstatēta 3.a urbumā 0,48 m biezumā, intervālā no 1,62-2,10 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 195,60 m v.j.l.
 - **Smilšmāls** (*ĢTE-15mp*) konstatēts 7.urbumā, pēc konsistences tas mīksti plastisks, dziļāk tas kļūst sīksti plastisks. Smilšmāla slānis ir 1,25 m biezs, tas iegul intervālā no 4,75-6,00 m dziļumā, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 189,88 m v.j.l.
 - **Mālsmilts, morēnas** (*ĢTE-18mp*) konstatēta 3.a, 4. un 5.urbumā 1,60 -3,50 m biezumā, intervālā no 0,20-4,00 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 191,65-198,11 m v.j.l. Pēc konsistences mālsmilts ir mīksti plastiska, tai raksturīgi smalkas smilts starpslāņi.
 - **Mālsmilts, morēnas** (*ĢTE-18pc*) puscietā konstatēta 3.urbumā 1,32 m biezumā, intervālā 0,20-1,52 m dziļumā, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 196,08 m v.j.l. (3.urbumā urbšanas darbus nebija iespējams veikt vairāk 1,52 m no zemes virsmas, urbuma apraksts lasāms tikai Urbumu žurnālos 3.pielikumā).
 - **Mālsmilts, morēnas** (*ĢTE-18pp*) plūstoši plastiska, smilšaina, ar grants graudu piejaukumu konstatēta 1.urbumā 2,94 m biezumā, intervālā no 0,52-3,46 m dziļumā, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir 191,36 m v.j.l.
 - **Smilšmāls, morēnas** (*ĢTE-19mp*) konstatēts 1.,6.,8.,10.urbumā 1,54 - 5,80 m biezumā, intervālā no 0,60-6,00 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 189,82-198,69 m v.j.l. Morēnas smilšmālam vietām konstatēti smalkas smilts starpslāņi, tā konsistence ir no mīksti plastiska līdz sīksti plastiskam.
 - **Smilšmāls, morēnas** (*ĢTE-19sp*) konstatēts 2.,5.,8. un 11.urbumā 1,18-4,78 m biezumā, intervālā no 0,45-6,0 m no zemes virsmas, slāņa apakšējā robeža pēc absolūtajām augstuma atzīmēm ir no 185,30-200,89 m v.j.l. Smilšmāls vietām ir grantains, tā konsistence atsevišķās vietās ir no sīksti plastiska līdz cietam.
4. Izvērtējot laboratorijas testēšanas rezultātus redzams, ka mālainajām gruntīm dabiskais mitrums ir no 12,4-14,1%, konsistences rādītājs I_c ir no 0,18-0,91, plastiskuma skaitlis ir no 3,8 - 5,4.
5. Ģeotehnisko izstrādņu pamatnē iegul morēnas mālsmilts vai smilšmāls (*ĢTE -18mp-pc, 19mp-sp*), pēc konsistences tās ir no mīksti plastiskām līdz sīksti plastiskām, no puscietām līdz cietām. Šo grunšu fizikāli mehāniskās īpašības ļaut tās izmantot par komunikāciju sistēmas pamatni. 9.urbumā konstatēta uzbērta mālsmilts (*ĢTE-1m*), kas viegli caururbjama, šajā rajonā ieteicams uzbērtu mālsmilti aizvietot ar puscietu/sīksti plastisku morēnas smilšmāla vai mālsmilts materiālu, to izrakuma pamatnē piebīvējot.

6. Izpētes teritorijā atsevišķās vietās 2. un 7. urbumā, ievērojamā biezumā 0,50 -1,85 m intervālā no 2,10-4,30 m no zemes virsmas tika konstatētas vājās gruntis - minerālās dūņas (ĢTE-5), tās ir tiksotropiskas un viegli saspiežamas, veicot komunikāciju izbūvi tās ir jāizrok un jāaizvieto ar puscietu/sīksti plastisku morēnas smilšmāla vai mālsmilts materiālu, to izrakuma pamatnē pieblīvējot.
7. Salturīgs smilšainais materiāls izpētes teritorijā sastopams atsevišķās vietās plānu slāņu veidā, izbūvējot kanalizācijas un ūdensapgādes sistēmu, tās ir iespējams izmantot atkārtoti.
8. Virs dabīgo grunšu pamatnes ieteicams uzbūvēt smalkas, vidēji blīvas smilts pamatni.
9. Kanalizācijas un ūdensapgādes sistēmas virsējai daļai, zem asfalta kārtas, ņemot vērā sasaluma dziļumu, ir jāuzber smilšains materiāls ar salturības klasi F1.
10. Ģeotehniskās izpētes laikā no 12. līdz 13.septembrim 2017.gadā gruntsūdens konstatēts 0,46 m līdz 2,70 m no zemes virsmas, pēc abs.augst.atz. no 188,09 m līdz 203,05 m v.j.l. 6. un 11 urbumā gruntsūdens līmenis netika konstatēts. Teritorijā ģeotehniskās izpēte veikta rudens sākumā, kad gruntsūdens līmenis ir salīdzinoši zems, pēc ilgstoša lietus vai plūdu, palu gadījumā, gruntsūdens līmenis var paaugstināties.
11. Veicot kanalizācijas un ūdens apgādes sistēmas izbūvi, paredzams, ka gruntsūdens līmenis atsevišķās vietās pētījumu teritorijā būs augstāks par komunikāciju sistēmas pamatni, tādēļ būs nepieciešama gruntsūdens atsūkņošana.
12. Mālaino grunšu normatīvais caursalšanas dziļums, iespējamais 1 reizi 10 gados ir 125 cm un smilšaino 150 cm (LBN 003-15).

Pielikumi

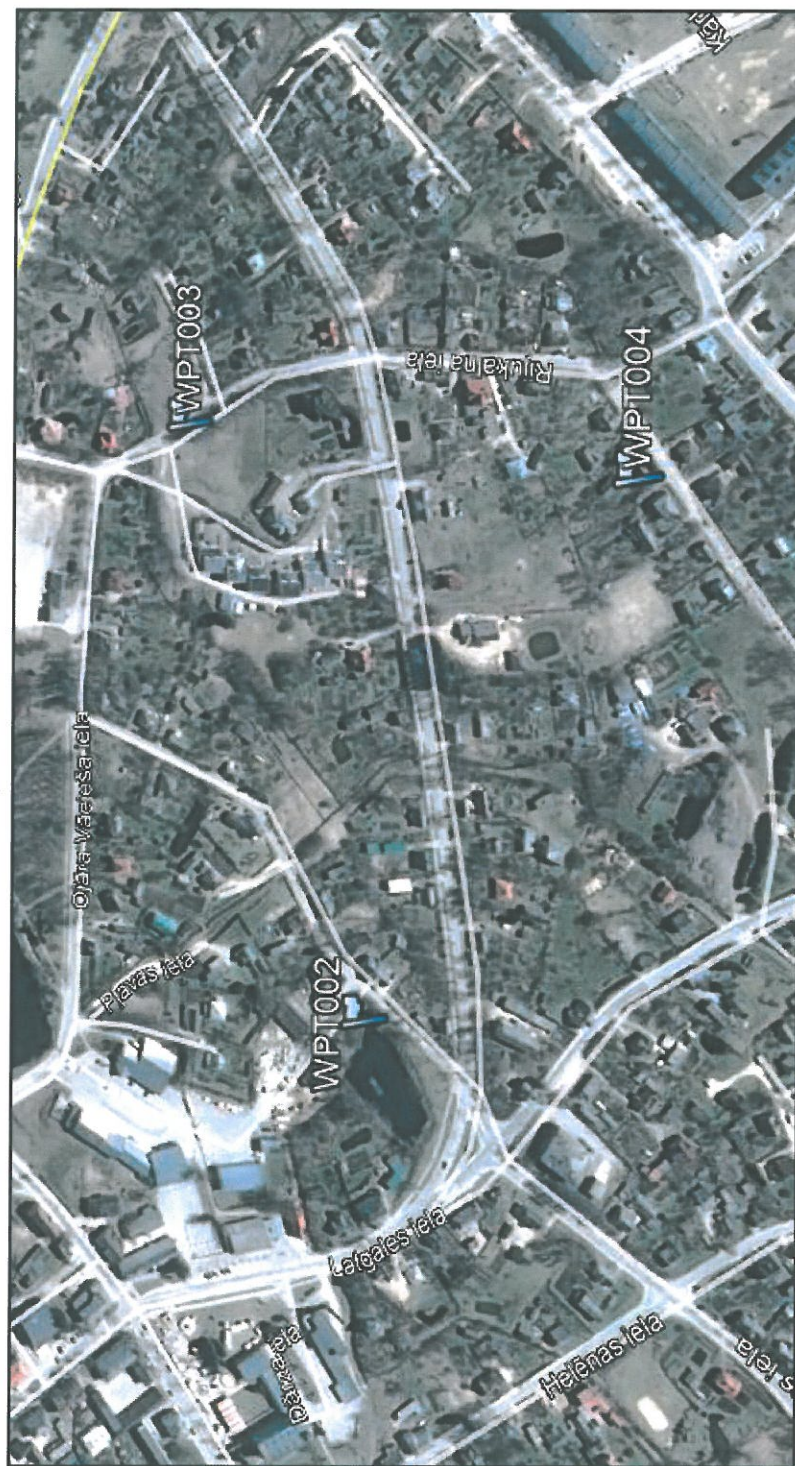
1. pielikums. Izpētes teritorijas novietojums un izpētes punktu plāns_____ 4 lapas
2. pielikums. Ģeotehniskie griezumi_____ 1 lapa
3. pielikums. Urbumu žurnāli_____ 2 lapas
4. pielikums. Laboratorijas testēšanas pārskata kopija_____ 1 lapa

Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekts Alūksnē



Ģeotehnisko izstrādņu novietojuma shēma 1. urbums

Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekts Alūksnē



Ģeotehnisko izstrādņu novietojuma shēma 2-4. urbums

Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekts Alūksnē



Ģeotehnisko izstrādņu novietojuma shēma 5-8. urbums

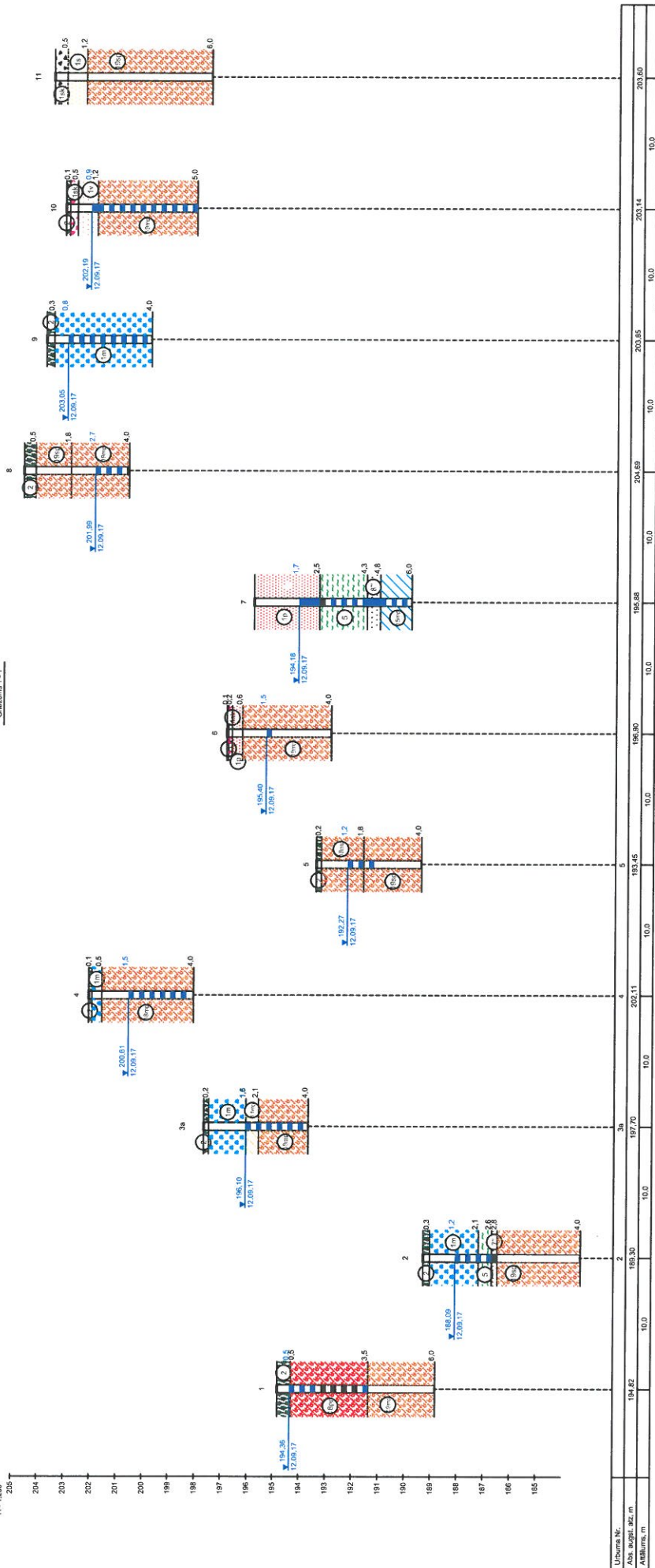
Kanalizācijas un ūdensvada tīkla paplašināšanas projekts Alūksnē



Ģeotehnisko izstrādņu novietojuma shēma 9-11. urbums

Mērogs 1:100
H-1320

Cēkums 1-1



Uzbrīdārtmācītāja grunts	1a	1b	1c	1d	1e	1f	1g	1h	1i	1j	1k	1l	1m	1n	1o	1p	1q	1r	1s	1t	1u	1v	1w	1x	1y	1z	1aa	1ab	1ac	1ad	1ae	1af	1ag	1ah	1ai	1aj	1ak	1al	1am	1an	1ao	1ap	1aq	1ar	1as	1at	1au	1av	1aw	1ax	1ay	1az	1ba	1bb	1bc	1bd	1be	1bf	1bg	1bh	1bi	1bj	1bk	1bl	1bm	1bn	1bo	1bp	1bq	1br	1bs	1bt	1bu	1bv	1bw	1bx	1by	1bz	1ca	1cb	1cc	1cd	1ce	1cf	1cg	1ch	1ci	1cj	1ck	1cl	1cm	1cn	1co	1cp	1cq	1cr	1cs	1ct	1cu	1cv	1cw	1cx	1cy	1cz	1da	1db	1dc	1dd	1de	1df	1dg	1dh	1di	1dj	1dk	1dl	1dm	1dn	1do	1dp	1dq	1dr	1ds	1dt	1du	1dv	1dw	1dx	1dy	1dz	1ea	1eb	1ec	1ed	1ee	1ef	1eg	1eh	1ei	1ej	1ek	1el	1em	1en	1eo	1ep	1eq	1er	1es	1et	1eu	1ev	1ew	1ex	1ey	1ez	1fa	1fb	1fc	1fd	1fe	1ff	1fg	1fh	1fi	1fj	1fk	1fl	1fm	1fn	1fo	1fp	1fq	1fr	1fs	1ft	1fu	1fv	1fw	1fx	1fy	1fz	1ga	1gb	1gc	1gd	1ge	1gf	1gg	1gh	1gi	1gj	1gk	1gl	1gm	1gn	1go	1gp	1gq	1gr	1gs	1gt	1gu	1gv	1gw	1gx	1gy	1gz	1ha	1hb	1hc	1hd	1he	1hf	1hg	1hh	1hi	1hj	1hk	1hl	1hm	1hn	1ho	1hp	1hq	1hr	1hs	1ht	1hu	1hv	1hw	1hx	1hy	1hz	1ia	1ib	1ic	1id	1ie	1if	1ig	1ih	1ii	1ij	1ik	1il	1im	1in	1io	1ip	1iq	1ir	1is	1it	1iu	1iv	1iw	1ix	1iy	1iz	1ja	1jb	1jc	1jd	1je	1jf	1jg	1jh	1ji	1jj	1jk	1jl	1jm	1jn	1jo	1jp	1jq	1jr	1js	1jt	1ju	1jv	1jw	1jx	1jy	1jz	1ka	1kb	1kc	1kd	1ke	1kf	1kg	1kh	1ki	1kj	1kk	1kl	1km	1kn	1ko	1kp	1kq	1kr	1ks	1kt	1ku	1kv	1kw	1kx	1ky	1kz	1la	1lb	1lc	1ld	1le	1lf	1lg	1lh	1li	1lj	1lk	1ll	1lm	1ln	1lo	1lp	1lq	1lr	1ls	1lt	1lu	1lv	1lw	1lx	1ly	1lz	1ma	1mb	1mc	1md	1me	1mf	1mg	1mh	1mi	1mj	1mk	1ml	1mm	1mn	1mo	1mp	1mq	1mr	1ms	1mt	1mu	1mv	1mw	1mx	1my	1mz	1na	1nb	1nc	1nd	1ne	1nf	1ng	1nh	1ni	1nj	1nk	1nl	1nm	1nn	1no	1np	1nq	1nr	1ns	1nt	1nu	1nv	1nw	1nx	1ny	1nz	1oa	1ob	1oc	1od	1oe	1of	1og	1oh	1oi	1oj	1ok	1ol	1om	1on	1oo	1op	1oq	1or	1os	1ot	1ou	1ov	1ow	1ox	1oy	1oz	1pa	1pb	1pc	1pd	1pe	1pf	1pg	1ph	1pi	1pj	1pk	1pl	1pm	1pn	1po	1pp	1pq	1pr	1ps	1pt	1pu	1pv	1pw	1px	1py	1pz	1qa	1qb	1qc	1qd	1qe	1qf	1qg	1qh	1qi	1qj	1qk	1ql	1qm	1qn	1qo	1qp	1qq	1qr	1qs	1qt	1qu	1qv	1qw	1qx	1qy	1qz	1ra	1rb	1rc	1rd	1re	1rf	1rg	1rh	1ri	1rj	1rk	1rl	1rm	1rn	1ro	1rp	1rq	1rr	1rs	1rt	1ru	1rv	1rw	1rx	1ry	1rz	1sa	1sb	1sc	1sd	1se	1sf	1sg	1sh	1si	1sj	1sk	1sl	1sm	1sn	1so	1sp	1sq	1sr	1ss	1st	1su	1sv	1sw	1sx	1sy	1sz	1ta	1tb	1tc	1td	1te	1tf	1tg	1th	1ti	1tj	1tk	1tl	1tm	1tn	1to	1tp	1tq	1tr	1ts	1tt	1tu	1tv	1tw	1tx	1ty	1tz	1ua	1ub	1uc	1ud	1ue	1uf	1ug	1uh	1ui	1uj	1uk	1ul	1um	1un	1uo	1up	1uq	1ur	1us	1ut	1uu	1uv	1uw	1ux	1uy	1uz	1va	1vb	1vc	1vd	1ve	1vf	1vg	1vh	1vi	1vj	1vk	1vl	1vm	1vn	1vo	1vp	1vq	1vr	1vs	1vt	1vu	1vv	1vw	1vx	1vy	1vz	1wa	1wb	1wc	1wd	1we	1wf	1wg	1wh	1wi	1wj	1wk	1wl	1wm	1wn	1wo	1wp	1wq	1wr	1ws	1wt	1wu	1wv	1ww	1wx	1wy	1wz	1xa	1xb	1xc	1xd	1xe	1xf	1xg	1xh	1xi	1xj	1xk	1xl	1xm	1xn	1xo	1xp	1xq	1xr	1xs	1xt	1xu	1xv	1xw	1xx	1xy	1xz	1ya	1yb	1yc	1yd	1ye	1yf	1yg	1yh	1yi	1yj	1yk	1yl	1ym	1yn	1yo	1yp	1yq	1yr	1ys	1yt	1yu	1yv	1yw	1yx	1yy	1yz	1za	1zb	1zc	1zd	1ze	1zf	1zg	1zh	1zi	1zj	1zk	1zl	1zm	1zn	1zo	1zp	1zq	1zr	1zs	1zt	1zu	1zv	1zw	1zx	1zy	1zz
Daudzās smiltains grunts	1a	1b	1c	1d	1e	1f	1g	1h	1i	1j	1k	1l	1m	1n	1o	1p	1q	1r	1s	1t	1u	1v	1w	1x	1y	1z	1aa	1ab	1ac	1ad	1ae	1af	1ag	1ah	1ai	1aj	1ak	1al	1am	1an	1ao	1ap	1aq	1ar	1as	1at	1au	1av	1aw	1ax	1ay	1az	1ba	1bb	1bc	1bd	1be	1bf	1bg	1bh	1bi	1bj	1bk	1bl	1bm	1bn	1bo	1bp	1bq	1br	1bs	1bt	1bu	1bv	1bw	1bx	1by	1bz	1ca	1cb	1cc	1cd	1ce	1cf	1cg	1ch	1ci	1cj	1ck	1cl	1cm	1cn	1co	1cp	1cq	1cr	1cs	1ct	1cu	1cv	1cw	1cx	1cy	1cz	1da	1db	1dc	1dd	1de	1df	1dg	1dh	1di	1dj	1dk	1dl	1dm	1dn	1do	1dp	1dq	1dr	1ds	1dt	1du	1dv	1dw	1dx	1dy	1dz	1ea	1eb	1ec	1ed	1ee	1ef	1eg	1eh	1ei	1ej	1ek	1el	1em	1en	1eo	1ep	1eq	1er	1es	1et	1eu	1ev	1ew	1ex	1ey	1ez	1fa	1fb	1fc	1fd	1fe	1ff	1fg	1fh	1fi	1fj	1fk	1fl	1fm	1fn	1fo	1fp	1fq	1fr	1fs	1ft	1fu	1fv	1fw	1fx	1fy	1fz	1ga	1gb	1gc	1gd	1ge	1gf	1gg	1gh	1gi	1gj	1gk	1gl	1gm	1gn	1go	1gp	1gq	1gr	1gs	1gt	1gu	1gv	1gw	1gx	1gy	1gz	1ha	1hb	1hc	1hd	1he	1hf	1hg	1hh	1hi	1hj	1hk	1hl	1hm	1hn	1ho	1hp	1hq	1hr	1hs	1ht	1hu	1hv	1hw	1hx	1hy	1hz	1ia	1ib	1ic	1id	1ie	1if	1ig	1ih	1ii	1ij	1ik	1il	1im	1in	1io	1ip	1iq	1ir	1is	1it	1iu	1iv	1iw	1ix	1iy	1iz	1ja	1jb	1jc	1jd	1je	1jf	1jg	1jh	1ji	1jj	1jk	1jl	1jm	1jn	1jo	1jp	1jq	1jr	1js	1jt	1ju	1jv	1jw	1jx	1jy	1jz	1ka	1kb	1kc	1kd	1ke	1kf	1kg	1kh	1ki	1kj	1kk	1kl	1km	1kn	1ko	1kp	1kq	1kr	1ks	1kt	1ku	1kv	1kw	1kx	1ky	1kz	1la	1lb	1lc	1ld	1le	1lf	1lg	1lh	1li	1lj	1lk	1ll	1lm	1ln	1lo	1lp	1lq	1lr	1ls	1lt	1lu	1lv	1lw	1lx	1ly	1lz	1ma	1mb	1mc	1md	1me	1mf	1mg	1mh	1mi	1mj	1mk	1ml	1mm	1mn	1mo	1mp	1mq	1mr	1ms	1mt	1mu	1mv	1mw	1mx	1my	1mz	1na	1nb	1nc	1nd	1ne	1nf	1ng	1nh	1ni	1nj	1nk	1nl	1nm	1nn	1no	1np	1nq	1nr	1ns	1nt	1nu	1nv	1nw	1nx	1ny	1nz	1oa	1ob	1oc	1od	1oe	1of	1og	1oh	1oi	1oj	1ok	1ol	1om	1on	1oo	1op	1oq	1or	1os	1ot	1ou	1ov	1ow	1ox	1oy	1oz	1pa	1pb	1pc	1pd	1pe	1pf	1pg	1ph	1pi	1pj	1pk	1pl	1pm	1pn	1po	1pp	1pq	1pr	1ps	1pt	1pu	1pv	1pw	1px	1py	1pz	1qa	1qb	1qc	1qd	1qe	1qf	1qg	1qh	1qi	1qj	1qk	1ql	1qm	1qn	1qo	1qp	1qq	1qr	1qs	1qt	1qu	1qv	1qw	1qx	1qy	1qz	1ra	1rb	1rc	1rd	1re	1rf	1rg	1rh	1ri	1rj	1rk	1rl	1rm	1rn	1ro	1rp	1rq	1rr	1rs	1rt	1ru	1rv	1rw	1rx	1ry	1rz	1sa	1sb	1sc	1sd	1se	1sf	1sg	1sh	1si	1sj	1sk	1sl	1sm	1sn	1so	1sp	1sq	1sr	1ss	1st	1su	1sv	1sw	1sx	1sy	1sz	1ta	1tb	1tc	1td	1te	1tf	1tg	1th	1ti	1tj	1tk	1tl	1tm	1tn	1to	1tp	1tq	1tr	1ts	1tt	1tu	1tv	1tw	1tx	1ty	1tz	1ua	1ub	1uc	1ud	1ue	1uf	1ug	1uh	1ui	1uj	1uk	1ul	1um	1un	1uo	1up	1uq	1ur	1us	1ut	1uu	1uv	1uw	1ux	1uy	1uz	1va	1vb	1vc	1vd	1ve	1vf	1vg	1vh	1vi	1vj	1vk	1vl	1vm	1vn	1vo	1vp	1vq	1vr	1vs	1vt	1vu	1vv	1vw	1vx	1vy	1vz	1wa	1wb	1wc	1wd	1we	1wf	1wg	1wh	1wi	1wj	1wk	1wl	1wm	1wn	1wo	1wp	1wq	1wr	1ws	1wt	1wu	1wv	1ww	1wx	1wy	1wz	1xa	1xb	1xc	1xd	1xe	1xf	1xg	1xh	1xi	1xj	1xk	1xl	1xm	1xn	1xo	1xp	1xq	1xr	1xs	1xt	1xu	1xv	1xw	1xx	1xy	1xz	1ya	1yb	1yc	1yd	1ye	1yf	1yg	1yh	1yi	1yj	1yk	1yl	1ym	1yn	1yo	1yp	1yq	1yr	1ys	1yt	1yu	1yv	1yw	1yx	1yy	1yz	1za	1zb	1zc	1zd	1ze	1zf	1zg	1zh	1zi	1zj	1zk	1zl	1zm	1zn	1zo	1zp	1zq	1zr	1zs	1zt	1zu	1zv	1zw	1zx	1zy	1zz
Daudzās smiltains grunts	1a	1b	1c	1d	1e	1f	1g	1h	1i	1j	1k	1l	1m	1n	1o	1p	1q	1r	1s	1t	1u	1v	1w	1x	1y	1z	1aa	1ab	1ac	1ad	1ae	1af	1ag	1ah	1ai	1aj	1ak	1al	1am	1an	1ao	1ap	1aq	1ar	1as	1at	1au	1av	1aw	1ax	1ay	1az	1ba	1bb	1bc	1bd	1be	1bf	1bg	1bh	1bi	1bj	1bk	1bl	1bm	1bn	1bo	1bp	1bq	1br	1bs	1bt	1bu	1bv	1bw	1bx	1by	1bz	1ca	1cb	1cc	1cd	1ce	1cf	1cg	1ch	1ci	1cj	1ck	1cl	1cm	1cn	1co	1cp	1cq	1cr	1cs	1ct	1cu	1cv	1cw	1cx	1cy	1cz	1da	1db	1dc	1dd	1de	1df	1dg	1dh	1di	1dj	1dk	1dl	1dm	1dn	1do	1dp	1dq	1dr	1ds	1dt	1du	1dv	1dw	1dx	1dy	1dz	1ea	1eb	1ec	1ed	1ee	1ef	1eg	1eh	1ei	1ej	1ek	1el	1em	1en	1eo	1ep	1eq	1er	1es	1et	1eu	1ev	1ew	1ex	1ey	1ez	1fa	1fb	1fc	1fd	1fe	1ff	1fg	1fh	1fi	1fj	1fk	1fl	1fm	1fn	1fo	1fp	1fq	1fr	1fs	1ft	1fu	1fv	1fw	1fx	1fy	1fz	1ga	1gb	1gc	1gd	1ge	1gf	1gg	1gh	1gi	1gj	1gk	1gl	1gm	1gn	1go	1gp	1gq	1gr	1gs	1gt	1gu	1gv	1gw	1gx	1gy	1gz	1ha	1hb	1hc	1hd	1he	1hf	1hg	1hh	1hi	1hj	1hk	1hl	1hm	1hn	1ho	1hp	1hq	1hr	1hs	1ht	1hu	1hv	1hw	1hx	1hy	1hz	1ia	1ib	1ic	1id	1ie	1if	1ig	1ih	1ii	1ij	1ik	1il	1im	1in	1io	1ip	1iq	1ir	1is	1it	1iu	1iv	1iw	1ix	1iy	1iz	1ja	1jb	1jc	1jd	1je	1jf	1jg	1jh	1ji	1jj	1jk	1jl	1jm	1jn	1jo	1jp	1jq	1jr	1js	1jt	1ju	1jv	1jw	1jx	1jy	1jz	1ka	1kb	1kc	1kd	1ke	1kf	1kg	1kh	1ki	1kj	1kk	1kl	1km	1kn	1ko	1kp	1kq	1kr	1ks	1kt	1ku	1kv	1kw	1kx	1ky	1kz	1la	1lb	1lc	1ld	1le	1lf	1lg	1lh	1li	1lj	1lk	1ll	1lm	1ln	1lo	1lp	1lq	1lr	1ls	1lt	1lu	1lv	1lw	1lx	1ly	1lz	1ma	1mb	1mc	1md																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

Grunts apzīmējums	1. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	194,82	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
2	Augsne, mālaina, tumši pelēka, mīksta	52	194,30	0,52	0,52		0,46	194,36	
18pp	Mālsmits, smilšaina ar grants graudu piejaukumu, gaiši brūna, plūstoši plastiska, slapja (morēna)	346	191,36	3,46	2,94				
19mp	Smilšmāls, ar reti smalkas smilts starpslāņiem, tumši pelēki brūns, mīksti plastisks līdz sīksti plastisks (morēna)	500	189,82	5,00	1,54				
Grunts apzīmējums	2. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	189,30	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
2	Augsne, smilšaina, mīksta, tumši pelēka	25	189,05	0,25	0,25				
1m	Uzbērtā mālsmits, gaiši brūna, no 1.0-2.0 m plūstoša	210	187,20	2,10	1,85		1,21	188,09	
5	Minerālās dūņas, mālainas, tumši melnas	260	186,70	2,60	0,50				
7"	Smalka smiltis ar vidēji rupjas smilts sārpkārtām, vidēji blīva, pelēka	282	186,48	2,82	0,22				F1
19sp	Smilšmāls, tumši brūns, sīksti plastisks	400	185,30	4,00	1,18				
Grunts apzīmējums	3. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	197,60	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
A	Asfalts	8	197,52	0,08	0,08				
1gr	Uzbērtā grantaina smiltis, ar oļu un putekļu ieslēgumiem	20	197,40	0,20	0,12				F2
18pc	Mālsmits, tumši brūna, mīksti plastiska (morēna)	152	196,08	1,52	1,32		1,31	196,29	
Grunts apzīmējums	3a. Urbums (zaļajā zonā 2m no 3.urbuma)	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	197,70	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
2	Augsne, mālaina	20	197,50	0,20	0,20				
1m	Uzbērtā/pārakta mālsmits	162	196,08	1,62	1,42		1,60	196,10	
14mp	Mālsmits, gaiši pelēka, mīksti plastiska, slapja	210	195,60	2,10	0,48				
18mp	Mālsmits, ar smalkas smilts starpslāņiem- slapji, gaiši brūna, mīksti plastiska	400	193,70	4,00	1,90				
Grunts apzīmējums	4. urbums (pārceļts pretējā pusē)	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	202,11	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
2	Augsne, smilšaina, tumši pelēka	12	201,99	0,12	0,12				
1m	Uzbērtā/pārakta mālsmits	50	201,61	0,50	0,38				
18mp	Mālsmits, ar smalkas smilts starpslāņiem- slapji, gaiši brūna, mīksti plastiska, 2.0-3.0 grantaina	400	198,11	4,00	3,50	4-1/2.00-3.00	1,49	200,62	
Grunts apzīmējums	5. urbums (ceļa malī)	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	193,45	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmeni	Grunts saturības klase
2	Augsne, ar putekļu un grants piejaukumu, tumši pelēka	20	193,25	0,20	0,20				
18mp	Mālsmits, ar smalkas smilts starpslāņiem, gaiši brūna, mīksti plastiska (morēna)	180	191,65	1,80	1,60		1,18	192,27	
19sp	Smilšmāls, grantains, gaiši brūns, sīksti plastisks līdz ciets (morēna)	400	189,45	4,00	2,20	5-2/2.50-2.80			

18pp	Mālsmits, smilšaina ar grants graudu piejaukumu, gaiši brūna, plūstoši plastiska, slapja (morēna)	346	191,36	3,46	2,94				
19mp	Smilšmāls, ar retiem smalkas smilts starpslāņiem, tumši pelēki brūns, mīksti plastisks līdz sīksti plastisks (morēna)	500	189,82	5,00	1,54				
Grunts apzīmējums	6. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	196,90	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
A	Asfalts (nolietots)	6	196,84	0,06	0,06		nonostājās		
1š/sk	Uzbērtas dolomīta šķembas un putekļu maisījums, d=40mm	20	196,70	0,20	0,14				F2
1p	Uzbērtā putekļaina smiltis ar retiem grants graudiem, pelēka	60	196,30	0,60	0,40				F2
19mp	Smilšmāls, no mīksti plastiska līdz sīksti plastiskam 1,5 m dziļumā ļoti slapjš (morēna)	400	192,90	4,00	3,40	6-3/2.20-2.60			
Grunts apzīmējums	7. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	195,88	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
1p	Uzbērtā putekļaina smiltis ar šķembu būvgružu, izdedžu piejaukumu.	245	193,43	2,45	2,45		1,72	194,16	F2
5	Minerālās dūnas, mālainas, tumši pelēkas, mīksta	430	191,58	4,30	1,85				
8'''	Vidēji rupja smiltis, ar putekļu piejaukumu, pelēka, iirdena	475	191,13	4,75	0,45				F2
15mp	Smilšmāls, gaiši brūns, mīksti plastisks, dziļāk sīksti plastisks	600	189,88	6,00	1,25				
Grunts apzīmējums	8. urbums (pārcelts 0.50 m uz ietves pusi)	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	204,69	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
2	Augsne, putekļaina, ar šķembu ieslēgumiem, tumši pelēka, iirdena	45	204,24	0,45	0,45				
19sp	Smilšmāls, gaiši brūns, sīksti plastisks, sauss (morēna)	180	202,89	1,80	1,35				
19mp	Smilšmāls, no 2.7 m smilšains, gaiši brūns, mīksti plastisks līdz sīksti plastisks, sauss (morēna). Grunts slapjš no 1.90-2.10	400	200,69	4,00	2,20		2,70	201,99	
Grunts apzīmējums	9. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	203,85	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
2	Augsne, putekļaina, tumši pelēka, iirdena	30	203,55	0,30	0,30				
1m	Uzbērtā/pārkrakta mālsmits ar smalkas smilts starpslāņiem, kas piesātināti ar ūdeni un ir iirdeni. Urbums ļoti viegli urbjams līdz 1,70m ļoti iirdens	400	199,85	4,00	3,70		0,80	203,05	
Grunts apzīmējums	10. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	203,14	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
2	Augsne, smilšaina, tumši pelēka, iirdena	15	202,99	0,15	0,15				
1š/sk	Uzbērtu dolomīta šķembu un putekļu maisījums, d=45 mm	45	202,69	0,45	0,30				F2
1v	Uzbērtā vidēji rupja smiltis ar smalkas un putekļainas smilts ieslēgumiem, gaiši brūna	120	201,94	1,20	0,75		0,95	202,19	F1
19mp	Smilšmāls ar smalkas smilts starpslāņiem, kas piesātināti ar ūdeni, ar grants piejaukumu, gaiši brūns, no mīksti plastiska pie 2.4 sīksti plastisks (morēna)	500	198,14	5,00	3,80				
Grunts apzīmējums	11. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	203,60	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas	Gruntsūdens absolūtais līmenis	Grunts saturības klase
1š/sk	Uzbērtas dolomīta un grantīta šķembu un putekļu maisījums, pelēkas, d=70	48	203,12	0,48	0,48		-		
1s	Uzbērtā smalka smiltis ar retu grants graudu piejaukumu, gaiši brūna	122	202,38	1,22	0,74				F1
19sp	Smilšmāls, no 2.5 m grantains, brūns, sīksti plastisks no 2,50 m grantains, sauss	400	199,60	4,00	2,78				



Pasūtītājs: SIA "I.A.R.", Hāmaņa iela 7, Rīga, LV-1007
Objekts: Daugavpils
Paraugu saņemšanas datums: 24.07.2017.
Rezultātu izsniegšanas datums: 17.08.2017.

Lpp. 3 no 3

Testēšanas pārskats 398-2017

GRUNTS FIZIKĀLO ĪPAŠĪBU NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Lab. Nr.	Urbuma-Parauga Nr.	Parauga ņemšanas dziļums m	Dabiskais mitrums W, %	Plūstamības robeža W _L , %	Drupšanas robeža W _P , %	Plastiskuma skaitlis I _P , %	Plūstamības rādītājs I _L	Konsistences rādītājs I _c	Organisko savienojumu saturs, %
398D590	3-5	3,0-4,0	27,0	42,8	17,6	25,2	0,37	0,63	-
398D591	5-6	3,5-4,0	25,6	38,5	18,3	20,2	0,36	0,64	-
398D592	1-4	1,8-2,0	12,3	22,0	11,3	10,7	0,09	0,91	-
398D593	7-8	1,0-1,65	119,9	-	-	-	-	-	24,2

SMĪLŠAINĀS GRUNTS GRANULOMETRISKĀ SASTĀVA NOTEIKŠANAS REZULTĀTI

Lab. Nr.	Urbuma-Parauga Nr.	Parauga ņemšanas dziļums, m	Atlikums, % pēc masas, uz sietiem; daļiņu Ø, mm														Cu	
			45,0 - 31,5	31,5 - 22,4	22,4 - 16,0	16,0 - 11,2	11,2 - 8,0	8,0 - 6,3	6,3 - 4,0	4,0 - 2,0	2,0 - 1,18	1,18 - 0,6	0,60 - 0,425	0,425 - 0,25	0,250 - 0,125	0,125 - 0,063		< 0,063
398D596	10-7	2,0-2,5	4,4	9,7	6,0	5,5	6,0	2,8	7,4	6,1	5,6	9,9	10,2	14,0	10,3	2,0	0,0	21,4

Pasūtītājs atbildīgs par parauga ņemšanas pareizību un kvalitāti.

Testēšanas metodes:

- granulometriskais sastāvs - LVS CEN ISO/TS 17892-4:2005 (sietu metode),
- mitrums - LVS EN ISO 17892-1:2015,
- plastiskums - LVS CEN ISO/TS 17892-12:2013.
- organisko vielu saturs - Ceļu specifikācijas 2017, pielikums 12.5. (izdedzināšana ar t = 445°C).

Testēšanas rezultāti attiecas uz materiālu, kas norādīts pārskatā.

Bez Latvijas Ģeotehniskās Laboratorijas "Gruntsekspersts" rakstiskas atļaujas testēšanas rezultātu reproducēšana nepilnā apjomā ir aizliegta.

Laboratorijas vadītāja:  S Terentjeva