



Ekolat sia

BŪVPROJEKTA
IZSTRĀDĀTĀJS

SIA „EKOLAT”

Reģ. Nr.: 41503009958

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

Būvkomersanta reģistrācijas Nr.: 2640-R

BŪVNICĪBAS
IEROSINĀTĀJS

**Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības
uzņēmums"**

Reģ. Nr.: 42403000932

Adrese: Parka iela 10, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads,
LV-4630

STADIJA

BŪVPROJEKTS

OBJEKTA
NOSAUKUMS

**ASENIZĀCIJAS NOTEKŪDEŅU PIENĒMŠANAS PUNKTA
BŪVNICĪBA MALTAS CIEMATA NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS
IEKĀRTU TERITORIJĀ FRANČA TRASUNA IELA 45, MALTA,
MALTAS PAGASTS, RĒZEKNES NOVADS**

ADRESE

Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads

DAĻA

Vispārīgā daļa. Inženierisinājumu daļa. Tehnoloģiskā daļa. Citi.

SĒJUMS

I Sējums

DAĻAS MARKAS

VD, GI, TI, SA, GP, UKT, ELT, TN, IS, DOP

Būvprojekta vadītāja



Tatjana Loginova , sertifikāta Nr. 3-00548

paraksts

05.2020.

1.Preču iela 30a, Daugavpils, LV-5401, Latvija. tālr. 65424646

PROJEKTA SASTĀVS

I SĒJUMS	ASENIZĀCIJAS NOTEKŪDEŅU PIEŅEMŠANAS PUNKTA BŪVNICĪBA MALTAS CIEMATA NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU TERITORIJĀ FRANČA TRASUNA IELA 45, MALTA, MALTAS PAGASTS, RĒZEKNES NOVADS	
	1. Vispārīgā daļa.	VD, GI, TI, SA
	2. Inženierisinājumu daļa.	
	2.1. Ūdensapgāde un kanalizācija (ārējā). (iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums)	UKT IS
	2.2. Elektroapgāde (ārējā). (iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums)	ELT IS
	3. Tehnoloģiskā daļa.	
	3.1. Tehnoloģiskā daļa. (iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums)	TN IS
	4. Citi.	DOP
II SĒJUMS	ASENIZĀCIJAS NOTEKŪDEŅU PIEŅEMŠANAS PUNKTA BŪVNICĪBA MALTAS CIEMATA NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU TERITORIJĀ FRANČA TRASUNA IELA 45, MALTA, MALTAS PAGASTS, RĒZEKNES NOVADS	
	1. Ekonomikas daļa. Izmaksu aprēķins, tāmes.	T
III SĒJUMS	ASENIZĀCIJAS NOTEKŪDEŅU PIEŅEMŠANAS PUNKTA BŪVNICĪBA MALTAS CIEMATA NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU TERITORIJĀ FRANČA TRASUNA IELA 45, MALTA, MALTAS PAGASTS, RĒZEKNES NOVADS	
	1. Ekonomikas daļa. Būvdarbu apjomu saraksts.	BA

SATURA RĀDĪTĀJS

Titullapa	1 lpp.
Projekta sastāvs.....	2 lpp.
Satura rādītājs.....	3 lpp.
1. Vispārīgā daļa	4 lpp.
1.1. SIA „Ekolat” apliecinājums par kopijām	5 lpp.
1.2. Būvkomersanta reģistrācijas apliecības kopija	6 lpp.
1.3. Būvprakses sertifikāta Nr. 3-00548 kopija	7 lpp.
1.4. Būvprakses sertifikāta Nr. 3-00771 BIS izdruka.....	8 lpp.
1.5. Būvprakses sertifikāta Nr. 3-02129 BIS izdruka.....	9 lpp.
1.6. Civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polises kopija	10 lpp.
1.7. Projektēšanas uzdevums	13 lpp.
1.8. Pašvaldības SIA „Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmums” tehnisko noteikumu Nr. 1-10/149 no 27.03.2020. kopija	15 lpp.
1.9. Rēzeknes novada pašvaldības tehnisko noteikumu Nr. 4.16/881 no 26.03.2020. kopija	16 lpp.
1.10. AS „Sadales tīkls” tehnisko noteikumu Nr. 30AT00-03/TN-6727 no 12.03.2020. kopija	17 lpp.
1.11. SIA „Tet” tehnisko noteikumu Nr. TMP-139258-18036 no 31.03.2020. kopija.....	19 lpp.
1.12. Valsts vudes dienesta tehnisko noteikumu Nr. RE20TN0035 no 26.03.2020. kopija	20 lpp.
1.13. Īpašuma pārvaldes pilnvarojuma (uzticības apsaimniekošanas) līguma Nr. 30 no 01.04.2008. kopija	24 lpp.
1.14. Zemes robežu plāna, situācijas plāna, apgrūtinājumu plāna ar kad. apz. Nr. 7870 003 1220 kopija	34 lpp.
1.15. Ģeotehniskās izpētes pārskats.....	36 lpp.
1.16. Topogrāfiskais plāns	54 lpp.
1.17. Skaidrojošais apraksts	55 lpp.
2. Inženierisinājumu daļa.	60 lpp.
2.1. UKT daļas rasējumu komplekts.....	61 lpp.
2.2. UKT daļas iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums	65 lpp.
2.3. ELT daļas rasējumu komplekts	66 lpp.
2.4. ELT daļas iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums	72 lpp.
3. Tehnoloģiskā daļa	74 lpp.
3.1. TN daļas rasējumu komplekts	75 lpp.
3.2. TN daļas iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums.....	77 lpp.
4. Citi.....	78 lpp.
4.1. DOP daļas skaidrojošs apraksts.....	79 lpp.
4.2. DOP daļas rasējumu komplekts	85 lpp.

VISPĀRĪGĀ DAĻA

**1. Būvkomersanta apliecības
kopija
Būvprakses sertifikātu kopijas
Profesionālās civiltiesiskās
apdrošināšanas polise
Projektēšanas uzdevums
Tehniskie noteikumi
Zemes dokumenti
Ģeotehniskās izpētes pārskats
Topogrāfiskais plāns**

Objekts :

**ASENIZĀCIJAS
NOTEKŪDEŅU
PIEŅEMŠANAS PUNKTA
BŪVNIECĪBA MALTAS
CIEMATA NOTEKŪDEŅU
ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU
TERITORIJĀ FRANČA
TRASUNA IELA 45, MALTA,
MALTAS PAGASTS,
RĒZEKNES NOVADS**

Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmums"

Reģ. Nr. 42403000932
Parka iela 10, Malta, Maltas pagasts,
Rēzeknes novads, LV-4630

Daugavpilī, 2020.gada 22.maijā,
Nr. 89/20/A

SIA „Ekolat” apliecinājums

Būvprojektam „Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads”

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

Apliecinām, ka Pasūtītāja personīgie dati tiks apstrādāti likumā noteiktajā kārtībā.

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



Dz. Grasmanis



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

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

TATJANA LOGINOVA

160860-10214

Saskaņā ar LSGUTIS būvniecības speciālistu sertificēšanas centra 2015. gada 15.oktobra lēmumu Nr.605(637) tiek aktualizēta informācija Būvniecības informācijas sistēmā registrējot 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

LSGUTIS BS SC vadītājs



D.Ģēģers

GALINA MITROSHINA

Personas pamatdati

Vārds Galina

Uzvārds Mitroshina

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-00771

Sertifikāts piešķirts 16.12.2015

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
03-20-00072	Ēku konstrukciju projektēšana	16.12.2015	Beztermiņa	LBS BSSI ()	Aktīvs

Kontakti

E-pasta adrese mitroshina@apollo.lv

Tālrunis +37126365936

➤ Statusa izmaiņu vēsture

➤ Pārreģistrācijas vēsture

Būvniecības valsts kontroles birojs

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

ALEKSANDRS DRIZĻIONOKS

Personas pamatdati

Vārds Aleksandrs

Uzvārds Drizļionoks

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-02129

Sertifikāts piešķirts 19.12.2018

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
09-70-00506	Elektroietaišu projektēšana (līdz 1 kV)	19.12.2018	Beztermiņa	LEEA SpecSC.()	Aktīvs

Kontakti

E-pasta adrese aleksandrs.drizlionoks@gmail.com

Tālrunis +37128702384

➤ **Statusa izmaiņu vēsture**

➤ **Pārreģistrācijas vēsture**

CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV20-L4-00000314-2



Apdrošināšanas periods

No: **05.02.2020, 00:00** Līdz: **04.02.2021, 23:59**

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums: **EKOLAT SIA**
Reģ. Nr.: **41503009958**
Adrese: **1. Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401, Latvija**

Apdrošinātais

Nosaukums: **EKOLAT SIA**
Reģ. Nr.: **41503009958**
Adrese: **1. Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401, Latvija**

Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskā atbildība

Atbildības limits par periodu kopā EUR	Atbildības limits par vienu apdrošināšanas gadījumu EUR	Pašrisks EUR	Prēmija EUR
150 000,00	150 000,00	140,00	425,64

Apdrošināšanas prēmija aprēķināta pamatojoties arī uz šādiem faktoriem:

- Zaudējumu statistika: Nav bijuši zaudējumi
- Apdrošinātā plānoto apgrozījumu apdrošināšanas periodā (EUR) 400 000,00 apmērā
- Apdrošinātie profesionālie pakalpojumi tiek sniegti šādos objektos: II. Grupas būves
- Apdrošināto personu skaits: 14
- Apdrošināto vidējais darba stāžs: 17

Apdrošināšanas aizsardzība (atbildināmie zaudējumi)	Limits par periodu kopā EUR	Limits par vienu apdrošināšanas gadījumu EUR	Pašrisks EUR	Prēmija EUR
Zaudējumi saistībā ar Trešās personas veselībai nodarīto kaitējumu vai personas nāvi	150 000,00	150 000,00	140,00	31,93
Zaudējumi saistībā ar mantas bojājumu vai bojāeju	150 000,00	150 000,00	140,00	42,56
Tiesas, ar lietas vešanu saistītie un juridiskie izdevumi	150 000,00	150 000,00	140,00	17,74
Glābšanas izdevumi	150 000,00	150 000,00	140,00	7,09
Pēkšņs un neparedzēts vides piesārņojums	150 000,00	150 000,00	140,00	7,09
Izdevumi saistībā ar jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi	150 000,00	150 000,00	140,00	248,29
Ekspertīzes izdevumi	150 000,00	150 000,00	140,00	70,94
Apakšuzņēmēju atbildība	x	x	x	x
Vibrācija vai satricinājums, būvju pamatu pavājināšana	x	x	x	x
Izdevumi saistībā ar Trešās personas saimnieciskās darbības pārtraukumu	x	x	x	x
Nemantiskais kaitējums (morālais kaitējums)	x	x	x	x
Cits risks	x	x	x	x

Apdrošinātie profesionālie pakalpojumi: Projektēšanas pakalpojumi, Autoruzraudzības pakalpojumi, Būvprojekta vadīšanas pakalpojumi, Inženierizpētes pakalpojumi
Apdrošinātās personas: Saskaņā ar "Pielikumu Nr. 1."
Apdrošināšanas teritorija: Latvija
Piemērojamie noteikumi: BTA "Būvspeciālistu profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšana Noteikumi Nr. PI02"

Apdrošināšanas līguma kopējais atbildības limits

Pretenzijām par apdrošināšanas periodu kopā: **150 000,00 EUR**

Apdrošināšanas līguma nosacījumi

Retroaktīvais periods: 05.02.2013. - 04.02.2020.
Piemērojamie normatīvie akti: Latvija
Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods: 36 mēneši
Kopējā apdrošināšanas prēmija: **425,64 EUR**

Apdrošināšanas prēmijas samaksas datums un summa

Maksājumu skaits: **1**

1. **10.02.2020 425,64 EUR**

Īpašie nosacījumi

- Attiecībā uz retroaktīvo periodu tiek piemēroti apdrošināšanas līguma LV19-52-00000089-3 nosacījumi.
- Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir apdrošināšanas līguma piemērojamie noteikumi, kuri ir atrodamā www.bta.lv. Apdrošinājuma ņēmējs ar

Piesaki atlīdzību ātri un vienkārši: 26 12 12 12, bta.lv

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais reģistrācijas nr. 40103840140, Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija. Tālrunis 26 12 12 12, mājas lapa bta.lv, e-pasts bta@bta.lv

CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV20-L4-00000314-2

apdrošināšanas prēmijas iemaksu apliecina, ka ar tiem un arī šeit minētajiem individuālajiem nosacījumiem ir iepazinies, tie viņam pilnībā ir saprotami un pieņemami.

3. Instrukcijas par darbībām, kas jāveic, iestājoties iespējamam apdrošināšanas gadījumam, var saņemt, piezvanot uz BTA klientu atbalsta dienesta dienakts tālruni +371 26121212.
4. BTA tīmekļa vietnē www.bta.lv ir pieejama šāda informācija: - Pirms apdrošināšanas līguma noslēgšanas sniedzamā informācija, t.sk. Kārtība, kādā ārpustiesas ceļā tiks izskatītas iespējamās sūdzības un strīdi, kā arī Apdrošināšanas produkta informācijas dokuments sadaļas Par mums apakšsadaļā Pirmslīguma informācija (<https://www.bta.lv/lv/about/pirmsliguma-informacija>);
- Distances līguma noteikumi www.bta.lv/userfiles/files/Distances-liguma-un-personas-datu-apstrades-noteikumi-LV.pdf;
Iepriekš minētā informācija BTA tīmekļa vietnē ir pieejama tādā formātā, ko varat saglabāt savā datorā. Pēc Jūsu pieprasījuma bez maksas izsniegsim Jums minēto informāciju papīra formātā.
5. Attiecībā uz Apdrošināšanas objektu "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskā atbildība" tiek piemēroti šādi īpašie nosacījumi:
6. Ja Apdrošināšanas polisē nav minēts citādi, apdrošināšana neattiecas uz Apdrošināto profesionālo pakalpojumu sniegšanu šādās būvēs:
 - Tilti, viadukti
 - Tuneli
 - Lidostas, lidlauku perimetrs
 - Dambji, moli, krasta stiprinājumi
 - Elektrostacijas (HES, TEC, AES, Koģenerācijas stacijas)
 - Viegli uzliesmojošu, eksplozīvu vai toksisku vielu ieguves, ražošanas, pārstrādes vai pārvades nozarēs nodarbinātie



BTA – Viegli būt atbildīgam

Priekšrocības un papildu pakalpojumi BTA klientiem

1. nodrošinām individuālu pieeju katram klientam, izvērtējot viņa vajadzības un vēlmes un piedāvājot atbilstošāko civiltiesiskās atbildības apdrošināšanu;
2. piedāvājam speciāli pielāgotas apdrošināšanas aizsardzības konkrētām uzņēmējdarbības nozarēm;
3. piedāvājam kompleksas polises, tajās apvienojot plašu civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas aizsardzību (vairākus uzņēmējdarbības virzienus, vairākus civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas paveidus vienā polisē);
4. ilgtermiņa sadarbības ietvaros piedāvājam izdevīgus bonusus lojālajiem klientiem.

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

Līguma noslēgšanas datums, laiks, vieta: 28.01.2020, 16:29, Daugavpils

CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV20-L4-00000314-2

Pielikums Nr. 1: Apdrošināto personu saraksts

Nr.	Vārds, uzvārds/Nosaukums	Personas 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.	SERGEJS GORŅIKS	010890-10250
10.	JŪLIJA BELIKČI	091185-10243
11.	JEĻENA SAŽINSKA	080581-10218
12.	ALEKSANDRS DRIZĻONOKS	310184-10203
13.	IGORS JUŠANOVŠ	190596-12109
14.	JĀNIS LANGENFELDS	050284-11905

Piesaki atlīdzību ātri un vienkārši: 26 12 12 12, bta.lv

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais reģistrācijas nr. 40103840140, Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija. Tālrunis 26 12 12 12, mājas lapa bta.lv, e-pasts bta@bta.lv

PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS

Projektam „Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads ”

Maltā, 2020. gada 28.janvārī

1. Pasūtītājs:

Nosaukums	PSIA "Maltas dzīvokļu- komunālās saimniecības uzņēmums "
Reģ. Nr.	42403000932
Adrese	Rēzeknes nov., Maltas pag., Malta, Parka iela 10,
Tel./faksa Nr.	t.64641336
E-pasta adrese	maltasdzksu@maltasdzksu.lv

2. Projektējamais objekts:

Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads

3. Projektējamais objekta adrese, zemes vienības kadastra Nr.:

Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads , zemes gabala kadastra apzīmējums 78700031220.

4. Nekustamā īpašuma īpašnieks, īpašuma tiesības apliecinošs dokuments:

Rēzeknes novada pašvaldība , 90009112679. Zemesgrāmatu apliecība.

5. Zemes gabala kopplatība

Kopplatība – 1.1283 ha.

6. Projektēšanas stadija:

Būvprojekts minimālā sastāvā un būvprojekts.

7. Būvniecības veids:

Būvniecība

8. Būvprojekta sastāvdaļas:

- 8.1. Vispārīgā daļa (VD);
- 8.2. Ģeodēziskā un topogrāfiskā izpēte (TI);
- 8.3. Ģenerālplāns (GP);
- 8.3. Ārējo kanalizācijas tīklu daļa (UKT);
- 8.4. Dzelzsbetona konstrukciju daļa (DZK);
- 8.5. Elektroapgāde. Ārējie tīkli (ELT);
- 8.6. Tehnoloģiskā daļa TN (IS);
- 8.7. Iekārtu un materiālu specifikācija (IS);
- 8.8. Darbu organizēšanas projekts (DOP);
- 8.9. Būvdarbu apjomi (BA)
- 8.10. Izmaksu aprēķins (T);

U.c. sadaļas atbilstoši būvnormatīvu prasībām.

9. Projekta izstrādes termiņš:

Būvprojekts jāizstrādā 3 mēnešu laikā no līguma noslēgšanas datuma.

10. Pasūtītāja sagatavotie un iesniedzamie izejmateriāli:

- 10.1. Projektēšanas uzdevums
- 10.2. Zemes grāmatu apliecības kopija;
- 10.3. Projektētāja pilnvarojums BIS sistēmā būvniecības ieceres sagatavošanai, iesniegšanai, tiesības pildīt darba uzdevumu un pārstāvēt personu

11. Detalizētas prasības:

- 11.1. Pirms projekta izstrādes veikt esošo NAI apsekošanu un piedāvāt optimālākos Tvertnes izvietojuma variantus.
- 11.2. Veikt tvertnes apjoma aprēķinus pieņemot ka maksimālais ievedamo notekūdeņu apjoms 8 m³/dnn un noteikt provizoriskās izmaksas.
- 11.3. Tvertnei ir jābūt rūpnieciski izgatavotai no nerūsošā tērauda, aprīkotai ar nerūsošā tērauda redeļu grozu notekūdeņu pievešanai, apkalpošanas lūku, nerūsošā tērauda kāpnēm. Tvertnē ir jābūt uzstādītam sūknim maisītājam, un sūknim, kas nodrošina notekūdeņu pārsūkņēšanu uz esošo notekūdeņu attīrīšanas sistēmu. Jānodrošina pieslēgums esošai kanalizācijas sistēmai, elektroapgādes tīkliem un iespēja nodrošināt atšķaidīšanas funkciju. Tvertni uzstādīt uz dzelzsbetona pamata plātnes. Iespēju robežās automatizēt notekūdeņu padošanas procesu.
- 11.4. Paredzēt ērtu piebraukšanu ar papildus ceļa ierīkošanu ja nepieciešams un teritorijas labiekārtošanu.
- 11.5. Veikt ģeoloģisko izpēti kā to prasa Latvijas būvnormatīvi.
- 11.6. Veikt topogrāfisko uzmērīšanu pietiekamā apjomā, kā to prasa Latvijas būvnormatīvi.
- 11.7. Būvprojekta izstrādi veikt saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana", LBN 223-15 "Kanalizācijas būves" un citiem normatīvajiem dokumentiem, kā arī ievērot teritorijas plānojuma un Rēzeknes novada apbūves noteikumu prasības.
- 11.8. Projektu izstrādāt divos eksemplāros papīra veidā un viens CD pdf, doc un excel formātos un elektroniski Būvniecības informācijas sistēmā pēc PSIA "Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums" pilnvarojuma.

12. Būvprojekta saskaņošana, akceptēšana:

Izpildītājs veic būvprojekta saskaņošanu atbilstoši spēkā esošajai likumdošanai un nodrošina tās akceptēšanu Rēzeknes novada būvvaldē.

PASŪTĪTĀJS:

Pašvaldības SIA "Maltas dzīvokļu-
komunālās saimniecības uzņēmums"
valdes loceklis Jānis Kravalis

UZŅĒMĒJS:

SIA "Ekolat"
Valdes priekšsēdētāja
Tatjana Logniova



PAŠVALDĪBAS SIA "MALTA DZĪVOKĻU-KOMUNĀLĀS SAIMNIECĪBAS UZŅĒMUMS"

Reģ. Nr. 42403000932, PVN Reģ. Nr. LV42403000932, Parka iela 10, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads,
LV-4630, tālr.6-46-31056, e-pasts: maltasdzksu@maltasdzksu.lv

2020. gada 27. martā Nr. 1-10/149

Uz ____ . ____ . Nr. ____

SIA "Ekolat"

1.Preču iela 30A, Daugavpils

LV- 5401

Tehniskie noteikumi: Projektam „Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads ”

1. Projekta izstrādi veikt atbilstoši projektēšanas uzdevumam no 28.01.2020. un izdotajiem tehniskajiem noteikumiem.
2. Pirms projekta izstrādes veikt esošo NAI apsekošanu un piedāvāt optimālākos Tvertnes izvietojuma variantus.
3. Veikt tvertnes apjoma aprēķinus pieņemot ka maksimālais ievedamo notekūdeņu apjoms 8 m3/dnn un noteikt provizoriskās izmaksas.
4. Tvertnei ir jābūt rūpnieciski izgatavotai no nerūsošā tērauda, aprīkotai ar nerūsošā tērauda redeli grozu notekūdeņu pievešanai, apkalpošanas lūku, nerūsošā tērauda kāpnēm. Tvertnē ir jābūt uzstādītam sūknim maisītājam, un sūknim, kas nodrošina notekūdeņu pārsūkņēšanu uz esošo notekūdeņu attīrīšanas sistēmu. Jānodrošina pieslēgums esošai kanalizācijas sistēmai, elektroapgādes tīkliem un iespēja nodrošināt atšķaidīšanas funkciju. Tvertni uzstādīt uz dzelzsbetona pamata plātnes. Iespēju robežās automatizēt notekūdeņu padošanas procesu.
5. Būvprojekta izstrādi veikt saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana", LBN 223-15 "Kanalizācijas būves" un citiem normatīvajiem dokumentiem, kā arī ievērot teritorijas plānojuma un Rēzeknes novada apbūves noteikumu prasības.
6. Izpildītājs veic būvprojekta saskaņošanu atbilstoši spēkā esošajai likumdošanai un nodrošina tās akceptēšanu Rēzeknes novada būvvaldē.

Pašvaldības SIA Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmuma
valdes loceklis

Jānis Kravalis



RĒZEKNES NOVADA PAŠVALDĪBA

REG.NR.90009112679

Atbrīvošanas aleja 95A, Rēzekne, LV – 4601,

Tel. 646 22238; 646 22231, Fax. 646 25935,

e-pasts: info@rdc.lv

Informācija internetā: <http://www.rezeknesnovads.lv>

Rēzeknē

26.03.2020. Nr.4.16/881

Uz. 11.03.2020. Nr. TMP-139258-18036

SIA “Ekolat”

Reģ.Nr. 41503009958

1.Preču iela 30a, Daugavpils, LV-5401

Par tehniskajiem noteikumiem

„Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads”.

Tehniskie noteikumi izsniegti: SIA “Ekolat”, Reģ.Nr. 41503009958

Objekta adrese: Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pag., Rēzeknes nov., LV-4630

Tehniskās prasības un sevišķie noteikumi:

1. Projektējot ēkas un inženierbūves nepārkāpt Rēzeknes novada teritorijas plānojuma Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu vispārējās prasības.
2. Ēkas un inženierbūves neizvietot tuvāk par 6,0 m no pašvaldībai piekritīgā zemes īpašuma (78700031196) uz kura izvietots pašvaldības autoceļš/iela Fr.Trasūna iela Malta.
3. Tehniskie noteikumi derīgi 2 (divus) gadus no to izsniegšanas dienas.

Tehniskie noteikumi izsniegti pamatojoties uz :

1. Tehnisko noteikumu pieprasījumu – TMP-139258-18036
2. Likuma „Par autoceļiem” 16., 27¹. panti.
3. „Aizsargjoslu likums” 13., 42. panti.
4. Rēzeknes novada pašvaldības 2016.gada 15.septembra noteikumi Nr.22 “Kārtība, kādā tiek izsniegta Rēzeknes novada pašvaldības atļauja darbiem pašvaldības autoceļa aizsargjoslā”.
5. Rēzeknes novada teritorijas plānojums. Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumi.

Rēzeknes novada domes priekšsēdētāja vietniece

E.Pizāne

A.Kindzulis 64607170

ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Rīga
12.03.2020Nr. 30AT00-03/TN-6727
Uz 12.03.2020 Nr. BIS-BV-6.18-2020-6616

ekolat@inbox.lv

Tehniskie noteikumi notekūdeņu pārbūvei vai izbūvei objekta teritorijā

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

- 1.1. Objekta atrašanās vieta: *Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pag., Rēzeknes nov. (78700031220)*
- 1.2. Objekta nosaukums: *Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads*

2. NORĀDĪJUMI ŪDENSVADU, KANALIZĀCIJAS, MELIORĀCIJAS PĀRBŪVEI VAI IZBŪVEI OBJEKTA TERITORIJĀ

- 2.1. Objekta izbūves teritorijā atrodas AS "Sadales tīkls" valdījumā esošas elektroietaisies. Informāciju par elektrolīniju novietojumu varat saņemt saskano.sadalestikls.lv sadaļā "Informācijas pieprasījumi";
- 2.2. Veicot projekta izstrādi ievērot īpašuma lietošanas tiesību ierobežojumus elektropārvades līniju (EPL) aizsargjoslās, kas noteikti ar Aizsargjoslu likuma (pieņemts 1997. gada 5. februārī) 35. un 45. pantu, nodrošinot iespēju brīvai piekļuvei esošo inženierkomunikāciju apkalpei un rekonstrukcijai;
- 2.3. Projektā jābūt ievērotiem noteiktajiem attālumiem starp inženierkomunikācijām, saskaņā ar 30.09.2014. MK noteikumiem Nr. 574 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietoums"";
- 2.4. Esošām elektroietaisēm jābūt uznestām projektā. Projektā jāizceļ esošo elektroapgādes objektu aizsardzībai un ekspluatācijai noteiktās aizsargjoslas. Minēto aizsargjoslu attēlošanai izmantot attiecīgo kartes mērogu saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi";
- 2.5. AS "Sadales tīkls" valdījumā esošās kabeļu līnijas, šķērsojumos ar projektējamām inženierkomunikācijām, kas projektētas izbūvei ar atklātās tranšejas metodi, ceļiem un ietvēm paredzēt ievietot kabeļu divpusējās aizsargcaurulēs 750N;
- 2.6. Veicot darbus ar celšanas mehānismiem 30 m joslā no gaisvadu elektrolīnijas malējā vada ievērot MK noteikumus Nr.982 "Enerģētikas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika";

2.7. Ja izstrādājot projektu nav iespējams ievērot šīs prasības vai ir iespējama 6-20 kV vai 0,4 kV tīklu mehāniska aizskaršana, tad jāparedz to pārvietošana vai pārbūve.

2.7.1. Lai saņemtu Tehniskos noteikumus konkrētas AS "Sadales tīkls" elektroietaisies pārvietošanai, lūdzam iesniegt iesniegumu par elektroapgādes objekta pārvietošanu. Pamatojoties uz Jūsu iesniegumu tiks izstrādāti atsevišķi Tehniskie noteikumi konkrētas elektroietaisies pārvietošanai vai pārbūvei;

2.7.2. Izstrādāts elektroietaišu pārvietošanas vai pārbūves būvprojekts skaņošanai jāiesniedz kopā ar objekta būvprojektu.

2.8. Lai ierīkotu jaunu pieslēgumu vai veiktu slodzes izmaiņas projektējamajam objektam, Jums jāiesniedz pieteikums Lietotāja elektrotīkla pieslēgumam vai slodzes izmaiņām. Ātri un ērti to varat izdarīt mūsu klientu portālā www.e-st.lv, izmantojot sadaļu *Pieteikumi*. Klientu servisa tālrunis uzziņām 8403;

2.9. Būvprojekta dokumentāciju elektroniskā formātā iesniegt portālā saskano.sadalestikls.lv;

2.10. Enerģētikas likuma 23. panta 2. daļa nosaka, ka esošo energoapgādes komersantu objektu pārvietošana (tajā skaitā, aizsardzība un demontāža) pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic pats nekustamā īpašuma īpašnieks par saviem līdzekļiem;

2.11. Nosacījumi derīgi *vienu gadu* no to izsniegšanas dienas.

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

Daļas vadītājs: Kaspars Sīmanis

Sagatavoja: *Irina Makrekova*
Tel. 8403

TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. TMP-139258-18036

Rēzekne

Datums: 06.07.2020 **Pamatojums:** Pieteikums Nr. BIS-BV-6.18-2020-6627

Pieprasītājs:	SIA "Ekolat" Reģ.Nr. 41503009958	Kontaktpersona:	
		Kontakttālrunis:	65424646
Objekta adrese:	Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pag., Rēzeknes nov., LV-4630.		
Zemes kadastra Nr.:	78700031220		

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads.

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Plānotajā darbu zonā SIA Tet komunikāciju nav.
Tehniskie noteikumi no SIA Tet objektam nav nepieciešami.

Tehniskos noteikumus sagatavoja
SIA Tet
amats, tālrunis:

Datums:

Paraksts:

PPUD ARN DRKLG

Sergejs Filippovs
Tīkla uzraudzības inženieris, t.64648006
31.03.2020

Dokuments un tā saistītie pielikumi ir sagatavoti PDF, vai EDOC datnes formātā.
Elektroniskā vidē veidotās EDOC datnes saturs veido vienotu dokumentu, kura satura sastāvdaļas nav atdalāmas, vai atsevišķi tās vērtējamas kā nepilnīgas.
Datnes autentiskumu apliecina elektroniskais paraksts (e-paraksts).
Datnes autentiskums pārbaudāms elektroniskā vidē: www.eparaksts.lv.



Valsts vides dienests

RĒZEKNES REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE
Zemnieku iela 5, Rēzekne, LV-4601, tālr. 64622597, e-pasts: rezekne@vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

Tehniskie noteikumi Nr. RE20TN0035

Izdoti saskaņā ar likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 13. panta otro un ceturto daļu un Ministru kabineta 2015. gada 27. janvāra noteikumu Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” 13. punktu un pielikuma 10.9. apakšpunktu.

Derīgi līdz 2025. gada 25. martam

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs):

Pašvaldības SIA “Maltas dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums”, reģistrācijas numurs 42403000932, Parka iela 10, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads, LV – 4630, tālruņa numurs 64631056, elektroniskā pasta adrese: maltasdzksu@maltasdzksu.lv

Paredzētās darbības nosaukums:

Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība

Paredzētās darbības norises vieta:

Rēzeknes novads, Maltas pagasts, Malta, Franča Trasuna iela 45, zemes vienība ar kadastra apzīmējumu 7870 003 1220

Pamatojums:

2020. gada 12. martā reģistrētais iesniegums tehnisko noteikumu saņemšanai.

Vides aizsardzības prasības:

1. Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta izvietojums shematiski norādīts tehnisko noteikumu pielikumā.
2. Projektējamai asenizācijas notekūdeņu noliešanas kamerai ir jābūt hermētiskai, lai nepieļautu notekūdeņu noplūšanu, iztecēšanu vai iesūkšanos gruntī.
3. Notekūdeņu pieņemšanas punktam paredzēt pieslēgumu esošajām notekūdeņu attīrīšanas iekārtām BIO-200.
4. Asenizācijas notekūdeņu noliešanas kamerā paredzēt sietu rupjo piemaisījumu aizturēšanai.
5. Lai varētu veikt ievesto notekūdeņu atšķaidīšanu, notekūdeņu pieņemšanas punktam paredzēt pieslēgumu esošo notekūdeņu attīrīšanas iekārtu BIO-200 otrreizējam nostādinātājam.

20

6. Projektā paredzēt, ka būvniecībā un teritorijas labiekārtošanas darbos drīkst izmantot derīgos izrakteņus, kas iegūti no juridiskai vai fiziskai personai piederošas atradnes, kur derīgo izrakteņu ieguvei ir saņemta vietējās pašvaldības izsniegta atļauja vai Valsts vides dienesta izsniegta licence, kā arī būvdarbos drīkst izmantot dabas resursus, kas iegūti pazemes un virszemes būvju būvniecības, virszemes ūdensobjektu (dīķu) ierīkošanas, to gultnes tīrīšanas vai padziļināšanas procesā, ja persona, kas iesaista dabas resursus saimnieciskajā darbībā, reģionālajā vides pārvaldē ir saņēmusi dabas resursu lietošanas atļauju.
7. Projektā paredzēt vietu noliešanas kameras sietu atkritumu (rupjo piemaisījumu) uzglabāšanas konteineru novietošanai.
8. Projektā paredzēt, ka Būvniecībā radītos atkritumu jāsavāc un jānodod atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, kas valsts vides dienestā ir saņēmis attiecīgā atkritumu veida atkritumu apsaimniekošanas atļauju.
9. Pēc būvdarbu pabeigšanas paredzēt pasākums teritorijas sakārtošanai. Nav pieļaujama būvatkritumu atstāšana teritorijā.
10. Valsts vides dienesta Rēzeknes reģionālajā vide pārvaldē iesniegt izstrādāto būvniecības dokumentāciju (būvprojektu), tās atbilstības tehnisko noteikumu prasībām izskatīšanai un saskaņošanai.
11. Vismaz 14 darba dienas pirms objekta nodošanas ekspluatācijā uzaicināt reģionālās vides pārvaldes pārstāvi, lai izvērtētu objekta atbilstību tehniskajiem noteikumiem. Sagatavot darbu izpildes dokumentāciju, tajā skaitā dokumentus, kas apliecina būvniecībai nepieciešamo derīgo izrakteņu likumisko izcelsmi, līgumus par atkritumu apsaimniekošanu (ja tādi radās).

Izvērtētā dokumentācija:

1. Iesniegums tehnisko noteikumu saņemšanai;
2. Rēzeknes novada teritorijas plānojums 2013.-2024. gadam;
3. Valsts zemes dienesta kadastra informācijas sistēmas dati;
4. Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmas „OZOLS” informācija.

Piemērotās tiesību normas:

1. Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4. pants, 15. panta pirmā daļa;
2. Likuma „Par zemes dzīlēm” 10. panta pirmās daļas 1. un 3.punkts, 11.¹ panta pirmā daļa;
3. Ministru kabineta 2002. gada 22. janvāra noteikumi nr. 34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī” 42. punkts;
4. Ministru kabineta 2015. gada 27. janvāra noteikumi Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai”.

Tehnisko noteikumu Nr. RE20TN0035 pielikums ir šo tehnisko noteikumu neatņemama sastāvdaļa.

Tehniskajos noteikumos noteiktās vides aizsardzības prasības var grozīt saskaņā ar Ministru kabineta 2015. gada 27. februāra noteikumiem Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” 25., 26. un 27. punktu.

Šos tehniskos noteikumus var apstrīdēt mēneša laikā no tā spēkā stāšanās dienas Vides pārraudzības valsts birojā. Iesniegumu par apstrīdēšanu iesniegt Rēzeknes reģionālajā vides pārvaldē, Zemnieku ielā 5, Rēzeknē, LV – 4600.

Rēzekne, 2020. gada 26. marts

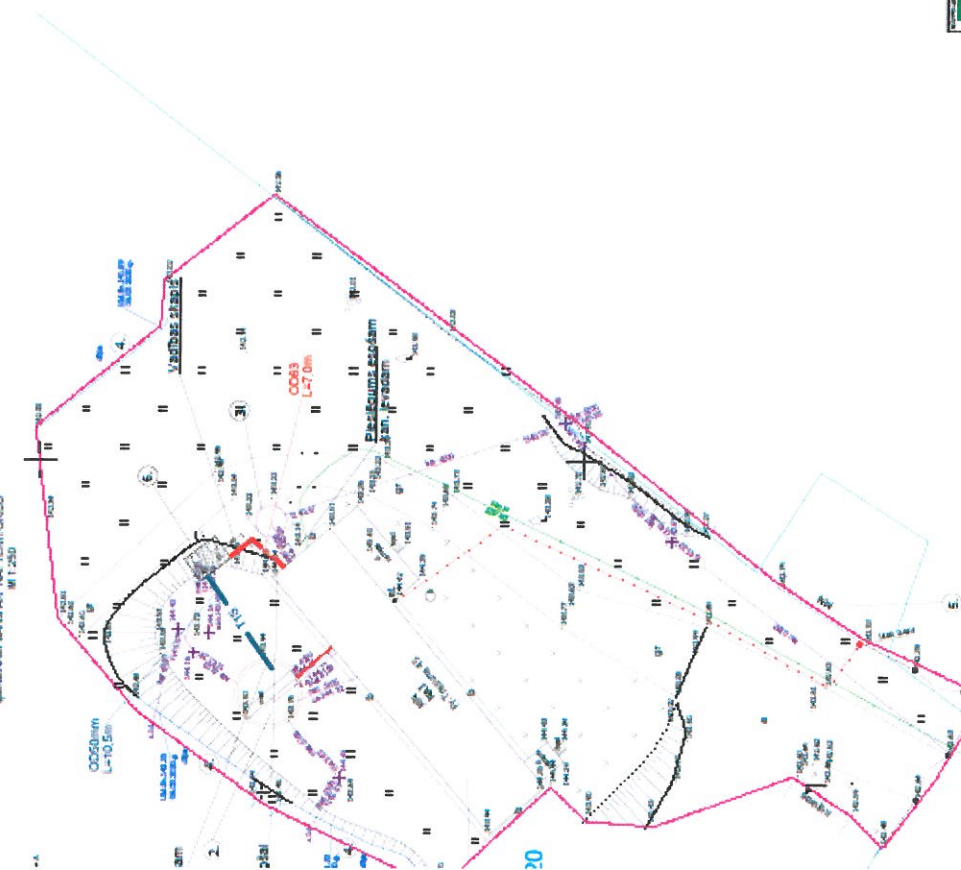
Direktore

Ē. Ruskule

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN
SATUR LAIKA ZĪMOGU

Apeināne, 64638202
tereziya.apeinane@vvd.gov.lv

Tehnisko noteikumu Nr. RE20TN0035 pielikums



EKU UN BŒVU EKSPĻĀKĀCIJA	
Kods	Apraksts
1	1. Izmantojot šo dokumentu, izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi.
2	2. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
3	3. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
4	4. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
5	5. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
6	6. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
7	7. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
8	8. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
9	9. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
10	10. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
11	11. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
12	12. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
13	13. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
14	14. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
15	15. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
16	16. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
17	17. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
18	18. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
19	19. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
20	20. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
21	21. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
22	22. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
23	23. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
24	24. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
25	25. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
26	26. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
27	27. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
28	28. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
29	29. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
30	30. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
31	31. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
32	32. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
33	33. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
34	34. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
35	35. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
36	36. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
37	37. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
38	38. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
39	39. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
40	40. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
41	41. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
42	42. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
43	43. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
44	44. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
45	45. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
46	46. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
47	47. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
48	48. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
49	49. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
50	50. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
51	51. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
52	52. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
53	53. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
54	54. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
55	55. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
56	56. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
57	57. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
58	58. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
59	59. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
60	60. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
61	61. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
62	62. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
63	63. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
64	64. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
65	65. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
66	66. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
67	67. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
68	68. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
69	69. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
70	70. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
71	71. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
72	72. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
73	73. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
74	74. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
75	75. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
76	76. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
77	77. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
78	78. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
79	79. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
80	80. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
81	81. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
82	82. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
83	83. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
84	84. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
85	85. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
86	86. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
87	87. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
88	88. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
89	89. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
90	90. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
91	91. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
92	92. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
93	93. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
94	94. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
95	95. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
96	96. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
97	97. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
98	98. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
99	99. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:
100	100. Izstrādātājam jānodrošina projekta izstrādi, ņemot vērā šādu:

**ĪPAŠUMA PĀRVALDES PILNVAROJUMA
(UZTICĪBAS APSAIMNIEKOŠANAS)
LĪGUMS Nr. 30**

Malta

2008. gada 01. aprīlī

MALTAS PAGASTA PADOME Reģ. Nr. 90000048449, juridiskā adrese - Maltā, Skolas ielā Nr.24., LV-4630, kuras vārdā saskaņā ar pašvaldības nolikumu rīkojas priekšsēdētājs Vitālijs SKUDRA (turpmāk tekstā *PAŠVALDĪBA*) un

Pašvaldības kapitālsabiedrība - sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Maltas Dzīvokļu komunālās saimniecības uzņēmums”, Latvijas Uzņēmumu reģistrā reģistrēta 1991.gada 7.novembrī ar Nr. 43403000932, juridiskā adrese - Maltā, Parka ielā Nr.10., LV-4630, kuras vārdā rīkojas valdes locekle Anna PINKA (turpmāk tekstā *PILNVARNIEKS*),

abi kopā saukti – Puses,

pamatojoties uz Centrālā finanšu un līgumu aģentūras (turpmāk tekstā *AĢENTŪRA*), juridiskā adrese - Smilšu ielā 1., Rīgā, LV-1919, reģ. Nr. 90000812928, kā Eiropas Reģionālās attīstības fonda otrā līmeņa starpniekinstitūcijas noslēgtā līguma Nr.VPD1/ERF/CFLA/06/APK/1.1.2./000012/003 ar *PAŠVALDĪBU* par atklātā konkursa projekta ieviešanu un Eiropas Reģionālās attīstības fonda līdzfinansējuma piešķiršanu, kura ietvaros *PILNVARNIEKS* darbojās kā sadarbības partneris projekta „Dalītās atkritumu vākšanas sistēmas un atkritumu šķirošanas punkta izveidošanā Maltas pašvaldībā” (turpmāk tekstā *Projekta*) realizācijā, ievērojot savu apzināti, brīvi un nopietni pausto gribu, noslēdz Līgumu par tālāk minēto:

1. Vispārīgi noteikumi

- 1.1. Ar šo Līgumu *PILNVARNIEKS* uzņemas nodrošināt likuma "Par pašvaldībām" 15. panta 1. daļas 1. punktā no likumdevēja puses *PAŠVALDĪBAI* uzdotās autonomās funkcijas - *organizēt iedzīvotājiem komunālos pakalpojumus sadzīves atkritumu apsaimniekošanā*. Šim nolūkam izmantot izveidotu Maltas pašvaldībā Dalītās atkritumu vākšanas sistēmas un atkritumu šķirošanas punktu (turpmāk tekstā *KOMPLEKSU*), bet *PAŠVALDĪBA* apņemas *PILNVARNIEKA* rīcību atzīt sev par saistošu.
- 1.2. *PILNVARNIEKS* uzņemas realizēt *PAŠVALDĪBAS* tiesības un pienākumus *KOMPLEKSA* pārvaldē, apsaimniekošanā un uzturēšanā saskaņā ar šī līguma noteikumiem.
- 1.3. *PAŠVALDĪBAS* un *PILNVARNIEKA* attiecības un darbība pamatojas:
 - 1.3.1. uz 19.05.1994. likumu "Par pašvaldībām".
 - 1.3.2. uz 14.12.2000. likumu "Atkritumu apsaimniekošanas likums"
 - 1.3.3. uz 26.09.2002. likumu "Par valsts un pašvaldību kapitāla daļām un kapitālsabiedrībām".
 - 1.3.4. uz 19.07.1995. likumu "Par valsts un pašvaldību finanšu līdzekļu un mantas izšķērdēšanas novēršanu"
 - 1.3.5. uz Civillikumu;
 - 1.3.6. uz citiem tiesību aktiem, kā arī uz šo Līgumu.



24

2. Līguma priekšmets

- 2.1. PAŠVALDĪBA nodod un PILNVARNIEKS pieņem pārvaldījumā īpašnieka lietas, kuras ietilpst *KOMPLEKSĀ*, saskaņā ar līgumam pievienoto sarakstu (Pielikums Nr.1), kurš pēc *Pušu* parakstīšanas ir šī līguma neatņemamā sastāvdaļa.
- 2.2. PILNVARNIEKS pieņem *KOMPLEKSU* un uzņemas pārvaldīt to realizējot PAŠVALDĪBAS intereses Maltas pagasta administratīvā teritorijā.
- 2.3. PAŠVALDĪBA (īpašnieka lietu ietvaros) veic līguma objekta lietošanas kontroli saskaņā ar *Projektā* noteiktiem mērķiem, kā arī sadarbojas ar PILNVARNIEKU tehniskās apkalpes, ekspluatācijas un *KOMPLEKSA* attīstībā.
- 2.4. *KOMPLEKSS* sastāv no PAŠVALDĪBAS īpašuma, kas iegūts projekta „Dalītās atkritumu vākšanas sistēmas un atkritumu šķirošanas punkta izveidošanā Maltas pašvaldībā” realizācijas rezultātā (turpmāk tekstā *Īpašuma*):
 - 2.4.1. **nekustamas lietas** - Trasūna ielā 45, Maltā, Maltas pagasts, Rēzeknes rajons, zemes gabala (kadastra Nr.78700031220) uz kura atrodas šķirotu un lieltgabariņu atkritumu savākšanas laukums ar palīgtelpām- bilances vērtība **Ls 84 978,56** (Astoņdesmit četri tūkstoši deviņi simti septiņdesmit astoņi lati 56 santīmi) , kas iegūts PAŠVALDĪBAS īpašumā celtniecības rezultātā, Rēzeknes rajona būvvaldes akts no 2008. gada 29. janvāra kods Nr. 08000047800, turpmāk tekstā – *Nekustamais īpašums*;
 - 2.4.2. **kustamas lietas** - iegūtas PAŠVALDĪBAS īpašumā atsavināšanas (pirkuma) rezultātā saskaņā ar sarakstu (Pielikums Nr.1) turpmāk tekstā – *Aprīkojums*; Aprīkojuma kopējā bilances vērtība **Ls 76 821,28** (Septiņdesmit seši tūkstoši astoņi simti divdesmit viens lats 28 santīmi)
- 2.5. PAŠVALDĪBA garantē, ka īpašums nav atsavināts, nav iekļāts, nav apgrūtināts ar parādiem un saistībām, un par to nav tiesas strīdu.
- 2.6. Šā Līguma parakstīšanas brīdī PILNVARNIEKAM ir zināms nekustamā īpašuma stāvoklis, dabā ar to ir iepazinies, ir zināmas zemes gabala robežas, un pret to šai sakarā viņam nav nekādu pretenziju.
- 2.7. PILNVARNIEKA pienākums ir pašam uzņemties visu risku, tai skaitā visus izdevumus, kas varētu rasties *KOMPLEKSA* pārvaldīšanā.
- 2.8. *KOMPLEKSA* nodošana pārvaldīšanā no PAŠVALDĪBAS puses PILNVARNIEKAM tiek noformēta ar *Pieņemšanas-nodošanas aktu* (Pielikums Nr.2), kurš pēc *Pušu* parakstīšanas ir šī līguma neatņemamā sastāvdaļa.
- 2.9. *KOMPLEKSA* nodošana pārvaldīšanā neparedz īpašuma tiesību pāriešanu PILNVARNIEKAM.

3. Pušu atbildība un pienākumi

3.1. PAŠVALDĪBA apņemas:

- 3.1.1. Saskaņā ar līgumam pievienotu sarakstu (Pielikums Nr.1), viena mēneša laikā no šī līguma parakstīšanas brīža nodot PILNVARNIEKAM ar *Pieņemšanas-nodošanas aktu KOMPLEKSU*.
- 3.1.2. Šī līguma ietvaros nodot PILNVARNIEKAM visu informāciju un dokumentus, kuri nepieciešami PILNVARNIEKA tiesību un pienākumu realizēšanai.
- 3.1.3. Mēneša laikā izskatīt visus PILNVARNIEKA iesniegumus par jautājumiem, kuri ir saistīti ar īpašnieka pilnvarām, kā arī ar PAŠVALDĪBAS tiesībām un pilnvarām šī līguma ietvaros.
- 3.1.4. Neiejaukties PILNVARNIEKA darbībā pārvaldot (apsaimniekojot) *KOMPLEKSU*, izņemot gadījumus, kuri paredzēti šajā līgumā.
- 3.1.5. Veicināt PILNVARNIEKA tiesību noformēšanu, kuras ierobežo zemes gabalu lietošanu, kuri pieder vai ir lietošanā un ir aizņemti ar *KOMPLEKSA* objektiem, kuri paredzēti šo objektu tehniskajai apkalpei un ekspluatācijai.

3.1.6. Sniegt PILNVARNIEKAM metodisko palīdzību tiesvedības jautājumos saistītos ar *KOMPLEKSA* apsaimniekošanu.

3.1.7. Nodrošināt īpašuma pārvaldes pilnvarojuma (uzticības) Līguma notariālo apliecināšanu.

3.2. PAŠVALDĪBAI ir tiesības un pienākumi:

3.2.1. Šī Līguma ietvaros pārbaudīt PILNVARNIEKA pienākumu pildīšanu.

3.2.1. Veikt kontroli par ārējo energoresursu (apgaisojuma) nodrošināšanu īpašuma saglabāšanas nodrošināšanai.

3.2.2. Pieprasīt un saņemt no PILNVARNIEKA informāciju, kura nepieciešama šī Līguma ietvaros PAŠVALDĪBAS pienākumu un tiesību realizācijai.

3.2.3. Tiesību normās noteiktos gadījumos tiesību sargājošām iestādēm sniegt nepieciešamo informāciju par *KOMPLEKSA* pārvaldīšanu.

3.2.4. Veikt kontroli par mērķtiecīgu un godīgu *KOMPLEKSA* izmantošanu un tā tehnisko stāvokli.

3.2.5. PILNVARNIEKA uzņemtās saistības PAŠVALDĪBAI jāatzīst un jāizpilda kā savas paša, ja vien pirmais nav pārkāpis sava uzdevuma robežas.

3.3. PILNVARNIEKAM ir pienākums:

3.3.1. PILNVARNIEKS_ apņemas 5 (piecu) gadu laikā pēc pamatlīdzekļu pieņemšanas apsaimniekošanā :

3.3.1.1. Nodrošināt, ka netiks veiktas darbības, kas var būtiski izmainīt projekta „Dalītās atkritumu vākšanas sistēmas un atkritumu šķirošanas punkta izveidošana Maltas pagastā” īstenošanas nosacījumus, mērķus un investīcijas;

3.3.1.2. Nodrošināt, noslēgtā starp Centrālo finanšu un līgumu aģentūru un Maltas pagasta padomi līguma Nr.VPDI/ERAF/CFLA/06/APK/1.1.2./000012/003 „Līgums par atklāta konkursa projekta ieviešanu un Eiropas reģionālās attīstības fonda līdzfinansējuma piešķiršanu ” un šā līguma pielikumu nosacījumu izpildi, kas attiecas uz projekta realizācijas laikā radīto vai iepirkto pamatlīdzekļu izmantošanu un saglabāšanu .

3.3.1.3. Izmantot *KOMPLEKSU* saskaņā ar šo Līgumu lai nodrošināt PAŠVALDĪBAS interešu realizāciju.

3.3.1.4. Bez PAŠVALDĪBAS rakstiskas atļaujas un saskaņošanas neslēgt līgumus un neiesaistīties darījumos, kuru sekas var radīt apgrūtinājumus *KOMPLEKSAM*.

3.3.1.5. Pildot Līguma nosacījumu realizāciju darboties godprātīgi un ar tādām metodēm, kuras ir labākas PAŠVALDĪBAS interešu nodrošināšanā.

3.3.1.6. Nodrošināt *KOMPLEKSA* saglabāšanu (apdrošinot un apsargājot), tehnisko ekspluatāciju un apkopi. Uzturēt *KOMPLEKSU* darba kārtībā saskaņā ar amortizācijas normatīviem un faktiski iegūtiem līdzekļiem, tajā skaitā nodrošināt tekošo un kapitālo remontu. Norādītos darbus PILNVARNIEKS veic par līdzekļiem, iegūtiem no īpašuma pārvaldes.

3.3.1.7. Piestādīt PAŠVALDĪBAI informāciju par *KOMPLEKSA* objektu stāvokli, kas nepieciešama atspoguļošanai īpašuma uzskaites dokumentos.

3.3.1.8. Ekspluatēt elektroapgādes iekārtas un objektus uz tiem saskaņā ar normatīvo dokumentu prasībām.

3.3.1.9. Uzturēt *KOMPLEKSA* objektus tehniskā stāvoklī.




3.3.1.10. Nodrošināt PAŠVALDĪBAI un AĢENTŪRAI brīvu pieeju pie *KOMPLEKSA* objektiem kontroles funkciju nodrošināšanai.

3.3.1.11. Ievērot nozares tiesību aktu prasību izpildi un nepieciešamo licenču un citu atļauju saņemšanu, kas saistīti ar šī Līguma izpildes nodrošināšanu.

3.3.1.12. Segt visus izdevumus, kuri saistīti ar *KOMPLEKSA* uzticības (pilnvarojuma) apsaimniekošanu, tajā skaitā maksāt nodokļus un citus ar likumu noteiktus maksājumus.

3.3.1.13. Iepriekš (rakstiski) četru mēnešu laikā informēt PAŠVALDĪBU, pirms paredzētās *KOMPLEKSA* nodošanas, sakarā ar PILNVARNIEKA atteikšanos no uzticības (pilnvarojuma) apsaimniekošanas, kas saistīts ar viņa nespēju personīgi nodrošināt (realizēt) *KOMPLEKSA* apsaimniekošanu (pārvaldi).

3.3.1.14. Ja apsaimniekošanas Līgums tiek laužts, tad PILNVARNIEKAM ir pienākums nodot *KOMPLEKSU* (saglabātu darba kārtībā un kas atbilst dabiskam amortizācijas stāvoklim) PAŠVALDĪBAI ar pieņemšanas-nodošanas aktu.

3.3.1.15. Noteiktā laikā veikt kontroles iestāžu norādījumu izpildi situāciju likvidēšanā, kuras radās PILNVARNIEKA darbības rezultātā un tas apdraud *KOMPLEKSA* objektu saglabāšanu.

3.3.1.16. Ievērot Civillikuma 2295.–2306. pantā noteiktus PILNVARNIEKA pienākumus.

3.4. PILNVARNIEKAM ir tiesības:

- 3.4.1. Veikt ar kompleksu jebkuras faktiskās un juridiskās darbības, kuras ir vērstas PAŠVALDĪBAS interešu nodrošināšanā saskaņā ar šo Līgumu.
- 3.4.2. Realizēt *KOMPLEKSA* valdītāja tiesības šā Līguma un likuma noteiktajās robežās, izņemot atsavināšanas tiesības.
- 3.4.3. Lemt, kāds darbības veids, realizējot savas ar Līgumu noteiktas pilnvaras un tiesības, ir piemērotākās (izdevīgākās) no labuma ieguvēja (PAŠVALDĪBAS) redzesloka.
- 3.4.4. Kompleksa paplašināšanas nepieciešamības gadījumā virzīt PAŠVALDĪBAI priekšlikumus par *KOMPLEKSA* papildus nekustamajiem objektiem, kas paredzēti efektīvai apsaimniekošanas veikšanai.
- 3.4.5. Pārstāvēt labuma ieguvēju (PAŠVALDĪBU) tiesā no pieteicēja, atbildētāja un trešās personas puses, prāvās, kas saistītas ar uzticētā *KOMPLEKSA* īpašuma apsaimniekošanu, saskaņā ar šajā Līgumā PILNVARNIEKAM uzticētām tiesībām un pilnvarām.

4. Naudas līdzekļu sadale Līguma robežās

4.1. Līgums neparedz PILNVARNIEKA algošanu, prēmēšanu vai citu finansiālo stimulēšanu.

4.2. Ienākumi, iegūtie no PILNVARNIEKA puses apsaimniekojot *KOMPLEKSU*, tiek izmantoti *KOMPLEKSA* apsaimniekošanas un kapitālā remonta izdevumiem.

5. Papildus nosacījumi

5.1. Papildus nekustama īpašuma objektu iekļaušana *KOMPLEKSA* sastāvā, kas ir valsts vai PAŠVALDĪBAS īpašums, tiek veikta Pusēm vienojoties.

5.2. Nodotais uzticības pārvaldīšanai īpašums tiek atdalīts no cita PILNVARNIEKA īpašuma.

5.3. *KOMPLEKSA* sastāvā iekļautais īpašums tiek obligāti apdrošināts no PILNVARNIEKA apsaimniekošanas rezultātā iegūtiem ienākumiem.



 4 - 8 27

6. Pušu atbildība

- 6.1. PILNVARNIEKAM uzdevuma izpildes laikā ir jādarbojas ar vislielāko rūpību, un viņš atbild PAŠVALDĪBAI par katru neuzmanību, kuras dēļ PAŠVALDĪBAI vai ir radušies zaudējumi, ja šajā Līgumā nav paredzēts citādi.
- 6.2. Ja PILNVARNIEKS uzdevumu nav izpildījis, bet PAŠVALDĪBAI tā dēļ nekāds zaudējums nav radies, tad šī pienākuma neizpilde nedod PAŠVALDĪBAI tiesības ne uz kādām prasībām pret PILNVARNIEKU.
- 6.3. Visus zaudējumus, ko PILNVARNIEKS uzdevuma izpildes laikā cietis PAŠVALDĪBAS neuzmanības dēļ, PAŠVALDĪBAI pienākas viņam atlīdzināt, bet PAŠVALDĪBAI nav jāatlīdzina nejauši zaudējumi.
- 6.4. Par nejauša gadījuma sekām PILNVARNIEKS atbild tikai tad, ja viņš noteikti uzņēmies šādu risku.
- 6.5. Ja PILNVARNIEKS nesniedz PAŠVALDĪBAI šajā Līgumā paredzētās ziņas un dokumentus vai sniedz nepatiesas ziņas, viņš atbild par zaudējumu, kas tā dēļ radies PAŠVALDĪBAI.
- 6.6. Ja PILNVARNIEKS ir pārkāpis sava pilnvarojuma robežas, tad viņa izdarītās darbības ir spēkā tikai tiktāl, ciktāl tās izpildītas saskaņā ar šo Līgumu (pilnvarojumu).
- 6.7. Ja PILNVARNIEKS apsaimniekojot *KOMPLEKSU* nepienācīgi par to rūpējas aizskarot PAŠVALDĪBAS intereses, tad tas uzliek viņam par pienākumu segt zaudējumus saistītus ar īpašuma sabojāšanu vai iznīcināšanu (ņemot vērā amortizācijas nolietojumu). PILNVARNIEKS ir atbildīgs par radītiem PAŠVALDĪBAI zaudējumiem, ja nepierādīs, ka šie zaudējumi radās nepārvaramo apstākļu dēļ vai PAŠVALDĪBAS darbības rezultātā.
- 6.8. Par PILNVARNIEKA patvaļīgi uzņemto saistību izpildi, kuras pārsniedz šajā Līgumā noteiktās PILNVARNIEKA rīcības vai pilnvaru robežas, atbildīgs pats PILNVARNIEKS.
- 6.9. Ja PILNVARNIEKS bez viņam uzdotās lietas izpildījis vēl kādu citu lietu, tad viņš attiecībā uz to pakļauts noteikumiem par neuzdotu lietvedību. PAŠVALDĪBA tādā gadījumā var pieprasīt no PILNVARNIEKA segt radušos izdevumus.

7. Līguma termiņš, tā grozīšanas un izbeigšanas kārtība

7.1. Līguma izmaiņas un papildinājumi:

- 7.1.1. Līgumu var grozīt vai papildināt, Pusēm rakstiski vienojoties, kas tiek noformēts ar protokolu, kuru pievienos Līgumam un kas ir Līguma neatņemama sastāvdaļa.
- 7.1.2. Priekšlikumi par izmaiņām un papildinājumiem Līgumā tiek rakstiski noformēti un nosūtīti Pusēm. Atbilde par priekšlikuma izskatīšanu sniedzama otrai Pusei mēneša laikā.
- 7.1.3. Līguma izmaiņas un papildinājumi stājas spēkā no Pušu parakstīšanas brīža.

7.2. Līguma darbības termiņš:

- 7.2.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusējo parakstīšanas brīdi un ir spēkā 5 (pieci) gadi līdz 2013. gada 01. aprīlim




7.2.2. Ja mēneša laikā neviena no Pusēm nav griezusies pie otrās Puses ar priekšlikumu par Līguma izbeigšanu, Līgums tiek uzskatīts par pagarinātu uz to pašu termiņu un ar tiem pašiem nosacījumiem.

7.2.3. Pienācīgas Līguma prasību izpildes gadījumā pēc Līguma termiņa beigām PILNVARNIEKAM ir pirmtiesības (citu kandidātu starpā) jauna apsaimniekošanas Līguma noslēgšanā.

7.3. Līgums izbeidzas:

7.3.1. ar Pušu savstarpēju vienošanos;

7.3.2. kad PAŠVALDĪBA atsauc savu pilnvarojumu;

7.3.3. kad PAŠVALDĪBA uzteic pilnvarojumu;

7.3.4. ar PILNVARNIEKA rīcībspējas ierobežošanu;

7.3.5. ar PILNVARNIEKA reorganizāciju vai likvidāciju;

7.3.6. ar PILNVARNIEKA kapitāla daļu turētāja maiņu;

7.3.7. ja saskaņā ar likumu PILNVARNIEKS atzīts par bankrotu;

7.3.8. ar šī Līguma termiņa notecējumu.

7.4. Par Līguma darbības pirmstermiņa izbeigšanas pamatu var uzskatīt PILNVARNIEKA atkārtotu (sistemātisku) šajā Līgumā noteikto saistību neizpildi vai nepilnīgu izpildi, t.i., ja PILNVARNIEKS veic atkritumu apsaimniekošanu un *KOMPLEKSA* pārvaldi neatbilstošā kvalitātē, kas apliecināts ar ekspertu atzinumu.

7.5. Par paredzēto Līguma uzteikumu (laušanu) PILNVARNIKS ir jābūt informēts ne vēlāk kā 4 (četrus) mēnešus līdz Līguma izbeigšanas datumam. Pēc uzteikuma (paziņojuma par Līguma laušanu) saņemšanas PILNVARNIEKAM ir pienākums par saviem līdzekļiem veikt *KOMPLEKSA* inventarizāciju un īpašuma stāvokļa auditu.

7.6. PILNVARNIEKS var uzteikt šo Līgumu tikai pēc tam, kad viņš ir nokārtojis iesāktas lietas un nodevis visu viņa rīcībā esošo ar šī līguma izpildi saistīto mantu, dokumentus un citas lietas PAŠVALDĪBAI vai tās norādītajai personai. Līdz lietu nodošanai PILNVARNIEKS nav tiesīgs pārtraukt šajā Līgumā noteikto pienākumu izpildi.

7.7. PILNVARNIEKS var uzteikt pilnvarojumu (Līgumu), bet viņš to nedrīkst darīt jaunā nolūkā un nelaikā, lai PAŠVALDĪBAI būtu iespējams spert nepieciešamos soļus lietas vešanai.

7.8. PILNVARNIEKS var atteikties no uzdevuma izpildīšanas jebkurā laikā tikai tad, kad viņam ir svarīgs iemesls, bet tādā gadījumā viņam nekavējoties jāpaziņo par to PAŠVALDĪBAI. Ja viņš šos noteikumus neievēro, tad viņam jāatlīdzina visi zaudējumi, kādi no tā rodas PAŠVALDĪBAI.

7.9. Ja PAŠVALDĪBA pati vēlas realizēt savas autonomās funkcijas, vai PILNVARNIEKA kapitāla daļu turētāja tiesības un pienākumus, viņai iepriekš jāinformē PILNVARNIEKU, ka pašvaldības kapitālsabiedrības darbība saskaņā ar šo Līgumu uz noteiktu laiku tiek ierobežota, neizbeidzot šo Līgumu.

7.10. Puses ir atbrīvotas no atbildības par šo Līgumu, ja līgumsaistību izpilde ir kļuvusi neiespējama no abām pusēm neatkarīgu nepārvaramas varas apstākļu dēļ.

7.11. Pusēm nekavējoties ir jāinformē vienai otru par nepārvaramas varas apstākļu iestāšanos un jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai nepieļautu Pusēm zaudējumu veidošanos, izpildot šo Līgumu.

7.12. Gadījumos, kas nav paredzēti šajā Līgumā, Puses rīkojas saskaņā ar spēkā esošajiem

normatīvajiem aktiem.

7.13. Līguma laušana paredz sekojošas darbības:

7.13.1. Atbilstoši likumdošanai PAŠVALDĪBAS lēmums par personu, kurai no PILNVARNIEKA ir jāpārņem KOMPLEKSS turpmākai tā ekspluatācijai un tehniskai apkopei.

7.13.2. Akta par KOMPLEKSA nodošanu-pieņemšanu noformēšana.

7.13.3. Vienošanās noslēgšana starp Līguma Pusēm, kurā tiek atspoguļota KOMPLEKSA nodošanas procedūra, kas nodrošina atkritumu apsaimniekošanas nepārtrauktību, pie viena atrunā arī citus nepieciešamos jautājumus (piemēram, savstarpēju norēķinu vai pretenziju apmierināšanas termiņu un tml.)

8. Nobeiguma noteikumi

8.1. PAŠVALDĪBA par pilnvarotiem pārstāvi(-jiem) šī Līguma izpildes laikā nozīmē:

Ieņemamais amats	Vārds	Uzvārds	tālrunis	Fakss un e-adrese
Pagasta padomes priekšsēdētājs	Vitālijs	Skudra	64621401	64621401 info@malta.lv

8.2. PILNVARNIEKS par pilnvaroto pārstāvi(-jiem) šī Līguma izpildes laikā nozīmē:

Ieņemamais amats	Vārds	Uzvārds	tālrunis	Fakss un e-adrese
Pašvaldības SIA „DzKSU” Valdes locekle	Anna	Pinka	64631056	

8.3. Pušu pilnvarotiem pārstāvjiem ir šādas tiesības un pienākumi:

8.3.1. Parakstīt preču pavadzīmes – rēķinu.

8.3.2. Informēt par nepārvaramas varas apstākļu iestāšanos un veicamajiem pasākumiem to novēršanai.

8.3.3. Risināt citus organizatoriskos jautājumus, kas saistīti ar Līguma izpildi.

8.4. Pilnvarotās personas, veicot savstarpējo saraksti, izmanto šajā Līguma punktā minētos rekvizītus (tālrunu un faksu numurus, e-pasta adreses).

9. Citi nosacījumi

9.1. Puses risina domstarpības, kas radušās Līguma izpildes laikā, pārrunu ceļā, bet, ja vienošanās netiek panākta, Latvijas Republikas tiesā atbilstoši spēkā esošajai likumdošanai.

9.2. Līgumam ir pielikumi, kuri ir tā neatņemamā daļa:

➤ №. 1 – Saraksts par objektiem, kuri ietilpst KOMPLEKSA sastāvā un ir PAŠVALDĪBAS īpašums, kurš tiek nodots uzticības pārvaldei PILNVARNIEKAM.

➤ №. 2 – PAŠVALDĪBAS īpašuma (KOMPLEKSA) pieņemšanas-nodošanas akts.

9.3. Visi Līguma pielikumi ir šā Līguma neatņemamas sastāvdaļas.

9.4. Puses ir iepazīnušās ar šī Līguma saturu. Tas satur pilnīgu vienošanos un to nevar mainīt citā kārtībā, kā tikai Pusēm rakstiski vienojoties.

9.5. Līgums ir sastādīts latviešu valodā uz 8 (astoņām) lapām, divos eksemplāros, kuriem ir vienāds juridiskais spēks.

9.6. Viens līguma eksemplārs tiek nodots PAŠVALDĪBAI un otrs PILNVARNIEKAM.

9.7. Ja kāds no šī Līguma punktiem zaudē juridisko spēku, tad pārējie Līguma punkti paliek spēkā.

9.8. PAŠVALDĪBA un PILNVARNIEKS apliecina, ka tiem ir spēja un tiesības uzņemties saistības šajā Līgumā noteiktajā apjomā un tie atbild par zaudējumiem, kas rodas otram līdžējam, ja šis Līgums tiek atzīts par spēkā neesošu, saskaņā ar Civillikuma 1405. un 1415. panta noteikumiem.

10. Līguma slēdzēju rekvizīti un paraksti

PAŠVALDĪBA

Maltas pagasta padome,
Reģ. Nr. 90000048449,
Skolas ielā 24, Malta, LV4630
A/S Latvijas krājbanka
Kods UBALLV2X
Konts LV78UBAL3400180330001

PILNVARNIEKS

Pašvaldības Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
„Maltas Dzīvokļu komunālās saimniecības
uzņēmums”, Nr. 43403000932,
Parka ielā 10, Maltā, LV-4630

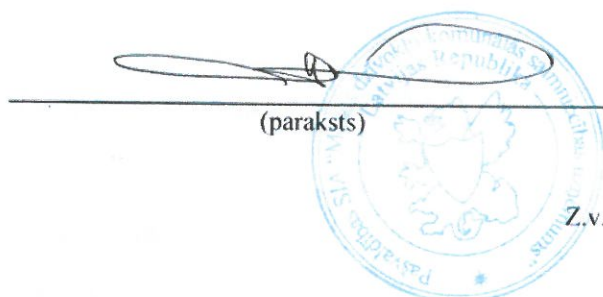
VITĀLIJS SKUDRA



(paraksts)

Z.v.

ANNA PINKA



(paraksts)

Z.v.

SARAKSTS

par objektiem, kuri ietilpst KOMPLEKSA sastāvā
un ir PAŠVALDĪBAS īpašums, kurš tiek nodots PILNVARNIEKAM

Malta,

2008. gada «01.» aprīlī

Nr. p/k	Objekts	Bilances vērtība Ls	
1.	nekustamas lietas - šķiroto un lielgabariņa atkritumu savākšanas laukums 226,89 m ² -Trasūna ielā 45, Maltā, Maltas pagasts, Rēzeknes rajons, kas sastāv no :	84 978,56	
1.1	0,5 ha laukuma iežogojums		
1.2	kompostēšanas laukums 108 m ²		
1.3	nojume 118,89 m ²		
2.	kustamas lietas ,t.sk. :	76 821,28	
2.1	Presēto atkritumu ķīpu elektroniskie svāri 1 (viens) komplekts Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.97 no 28.12.2007. ar SIA Eismas	1652,00	
2.2	1100 l pelēkie konteineri 22 (divdesmit divi) gabali (22 x 201,697) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	4437,33	
2.3	Big-Box plastmasas konteineri 9 (deviņi) gabali (9 x 160,197) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	1440,77	
2.4	MGB-340 l konteineri 9 (deviņi) gabali (9 x 67,803) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	610,23	
2.5	Platformas – traktora vienas ass piekabes veidā 9 (deviņas) (9 x 1762,92) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.98 no 28.12.2007. ar SIA Russo-Balt	15866,28	
2.6	Biomasas materiālu smalcinātājs BIO 400 1 (viens) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.67 no 13.09.2007. ar SIA Tauners	3000,03	
2.7	Ķīpošanas prese HSM V610 1 (viena) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.67 no 13.09.2007. ar SIA Tauners	8260,00	
2.8	Ekskavators-iekāvējs DEM-1143.11-10 1 (viens) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.66 no 03.09.2007. ar SIA M.T.Z. Serviss	26900,00	
2.9	Traktors Belarus 920.3 1 (viens) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.66 no 03.09.2007. ar SIA M.T.Z. Serviss	13489,76	
2.10	120 l konteineri 9 (deviņi) gabali (9 x 43,20) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	388,80	
2.11	240 l bioloģiskie konteineri 9 (deviņi) gabali (9 x 38,3967) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	345,57	
2.12	Vāki 1200*1000 mm 8 (astoņi) gabali (8 x 28,273) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	226,18	
2.13	Pelēki konteineri 120 l 120—mgb-p 9 (deviņi) gabali (9 x 22,703) Pirkšanas-pārdošanas līgums Nr.99 no 28.12.2007. ar SIA Apgāde	204,33	

Nodeva

(PAŠVALDĪBAS pilnvarotās personas vārds, uzvārds un paraksts)

Pieņēma

(PILNVARNIEKA pilnvarotās personas vārds, uzvārds un paraksts)

NODOŠANAS—PIEŅEMŠANAS AKTS

Malta,

2008. gada «01» aprīlī

Šo aktu sastādījuši PAŠVALDĪBA (pilnvarotais pārstāvis) un PILNVARNIEKS, par to, ka PAŠVALDĪBA nodeva un PILNVARNIEKS pieņēma KOMPLEKSU saskaņā ar PAŠVALDĪBAS īpašuma sarakstu (Līguma pielikums Nr.1):

1. **nekustamas lietas** - šķirotu un lielgabarīta atkritumu savākšanas laukumu pēc adreses Trasūna ielā 45, Maltā, Maltas pagasts, Rēzeknes rajons, kas sastāv no:

- 1.1) 0,5 ha laukuma iežogojuma,
- 1.2) kompostēšanas laukuma 108 m²;
- 1.3) nojume 118,89 m²;

2. **kustamas lietas** - iegūtas PAŠVALDĪBAS īpašumā pirkuma rezultātā:

- 2.1) Presēto atkritumu ķīpu elektroniskie svāri 1 (viens) komplekts darba kārtībā;
- 2.2) 1100 l pelēkie konteineri 22 (divdesmit divi) gabali;
- 2.3) Big-Box plastmasas konteineri 9 (deviņi) gabali;
- 2.4) MGB-340 l konteineri 9 (deviņi) gabali
- 2.5) Platformas – traktora vienas ass piekabes veidā 9 (deviņas) darba kārtībā ;
- 2.6) Biomasas materiālu smalcinātājs BIO 400 1 (viens) darba kārtībā;
- 2.7) Ķīpošanas prese HSM V610 1 (viens) darba kārtībā;
- 2.8) Ekskavators-iekrauvējs DEM-1143.11-10 1 (viens) darba kārtībā ;
- 2.9) Traktors Belarus 920.3 1 (viens) darba kārtībā;
- 2.10) 120 l konteineri 9 (deviņi) gabali;
- 2.11) 240 l bioloģiskie konteineri izgatavoti no 9 (deviņi) gabali;
- 2.12) Vāki 1200*1000 mm 8 (astoņi) gabali;
- 2.13) Pelēki konteineri 120 l 120—mgb-p 9 (deviņi) gabali;

Šis akts ir sastādīts divos eksemplāros, no kuriem viens glabājas pie PAŠVALDĪBAS, otrs pie PILNVARNIEKA.

Nodeva (vārds, uzvārds)

(PAŠVALDĪBAS pilnvarotās personas paraksts)

Pieņēma (vārds, uzvārds)

(PILNVARNIEKA pilnvarotās personas paraksts)

LATVIJAS REPUBLIKA

ZEMES ROBEŽU PLĀNS SITUĀCIJAS PLĀNS APGRŪTINĀJUMU PLĀNS

Zemes vienības kadastra apzīmējums: 7870 003 1220

Adrese: Franča Trasuna iela 45, Malta, Malas pagasts, Rēzeknes novads

Zemes kadastrālā uzmērīšana veikta pamatojoties uz Malas pagasta padomes 2008. gada 25. septembra sēdes lēmumu (protokols Nr. 17. 5. §) „Par lauku apvidus zemes piekritību Malas pašvaldībai un lauku apvidus zemes nodošanu zemes reformas pabeigšanai”.

Apgrūtinājumu saraksts: (pamatojoties uz Rēzeknes novada pašvaldības Malas pagasta pārvaldes 2010. gada 10. maija izziņu Nr. 9-1/52 „Par nekustamā īpašuma apgrūtinājumiem”)

1	12010101 – aizsargjoslas teritorija gar ūdensvadu (atrodas līdz 2 m dziļumā) – 0.0113 ha
2	120103 – aizsargjoslas teritorija gar pašteses kanalizācijas vadu – 0.0178 ha
3	120103 – aizsargjoslas teritorija gar pašteses kanalizācijas vadu – 0.0255 ha
4	120402 – aizsargjoslas teritorija gar elektronisko sakaru tīklu gaisvadu līniju – 0.0107 ha
5	120502 – aizsargjoslas teritorija gar elektrisko tīklu kabeļu līniju – 0.0113 ha
6	160604 – aizsargjoslas teritorija ap notekūdeņu attīrīšanas ietaisi ar atklātām notekūdeņu apstrādes tilpnēm un slēgtai dūņu apstrādei vai slēgtai to uzglabāšanai – 1.1283 ha

Robežas un apvidus objekti uzmērīti 2010. gada 19. aprīlī

Apgrūtinājumu plāns sastādīts 2010. gada 12. maijā

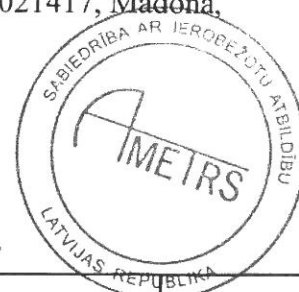
Plāna mērogs 1: 1000

Zemes vienības platība 1.1283 ha

Zemes kadastrālās uzmērīšanas darbus veica SIA „Ametrs”, reģ. Nr. LV42403021417, Madona,

Blaumaņa iela 3A, LV – 4801

Licence Nr. 364, izsniegta 20. 12. 2007.



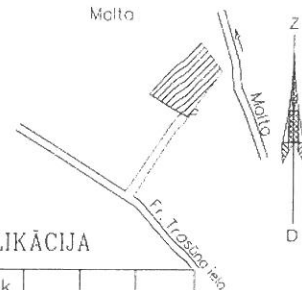
Z.V.

SIA „Ametrs” Mērnecības nozares vadītāja vietnieks		Juris Kazāks	14.05.2010.
Mērneciks apliecina, ka zemes kadastrālā uzmērīšana veikta atbilstoši LR Ministru kabineta 2007. gada 20. marta noteikumiem Nr. 182 „Noteikumi par nekustamā īpašuma objekta noteikšanu”		Juris Kazāks	12.05.2010.
Ierosinātājs ir informēts par Zemes kadastrālās uzmērīšanas laikā veiktajām darbībām, to rezultātiem		pilnv. pers. Viktors Šmaukstelis	14.05.2010.

ZEMES VIENĪBAS
ROBEŽPUNKTU KOORDINĀTAS
Koordinātu sistēmā LKS - 92
Mēroga koeficients 1.0000694

ZEMES VIENĪBAS
IZVIETOJUMA SHĒMA

Malta



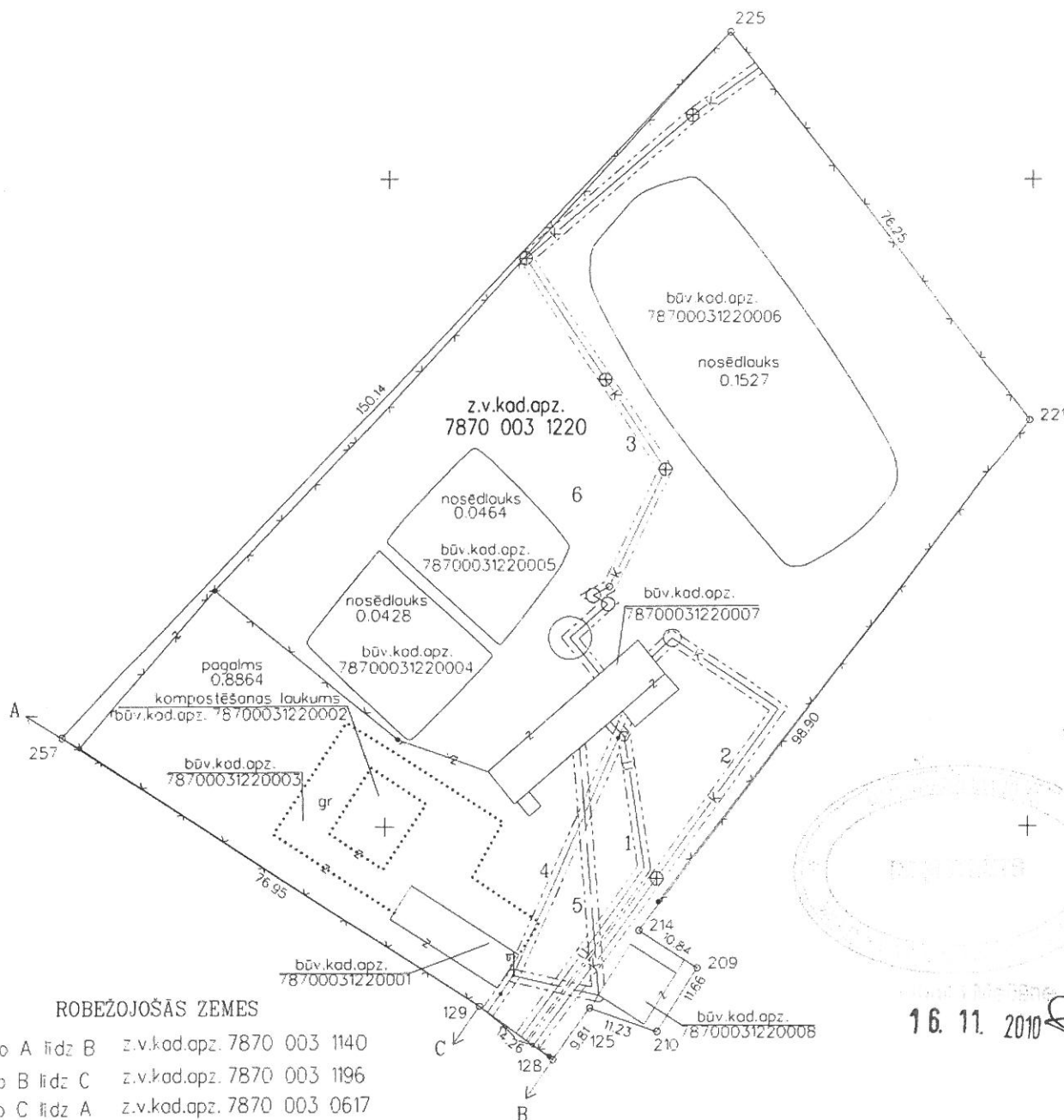
	X	Y
221	249962.66	695799.84
225	250022.94	695753.15
257	249913.70	695650.15
129	249872.30	695715.02
128	249863.94	695726.57
125	249671.95	695732.24
210	249868.25	695742.85
209	249878.15	695749.02
214	249864.00	695739.89

Mērogs 1:1000

Platība - 1.1283 ha

ZEMES LIETOŠANAS VEIDU EKSPLIKĀCIJA

Kopplatība, ha	Lauksaimniecībā izmantojamā zeme	Tajā skaitā				Meži	Krūmāji	Purvi	Zem ūdeņiem	t.sk. zem zivju dīķiem	Zem pagalmiem	Zem ceļiem	Pārējās zemes
		Arauzeme	Augļu dārzi	Plāvas	Gaiņības								
1.1283	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8864	-	0.2419



ROBEŽOJOŠAS ZEMES

No A līdz B z.v.kad.apz. 7870 003 1140
no B līdz C z.v.kad.apz. 7870 003 1196
no C līdz A z.v.kad.apz. 7870 003 0617

Saīsinājumi
z.v.kad.apz. - zemes vienības kadastra apzīmējums
būv.kad.apz. - būves kadastra apzīmējums

Saskaņoja: Rēzeknes novada pašvaldības pilnvarotais pārstāvis	paraksts	Viktors Šmoukstelis	14.05.2010.
Plānu izgatavoja	<i>[Signature]</i>	Juris Kazāks	12.05.2010.

16. 11. 2010

PASŪTĪTĀJS: SIA "Ekolat"
Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401

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

OBJEKTS: Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība
Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča
Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads

ĢEOTEHNISKĀS IZPĒTES PĀRSKATS

Rīga, 2020

Pasūtītājs: SIA "Ekolat"
Reģ. Nr. 41503009958
Preču iela 30A, Daugavpils, LV-5401

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

Līgums Nr. Vienošanās

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

Datums: 2020.gada 25.marts

Ģeotehniķis

G.Robalts



SATURS

1.IEVADS.....	4
2.VISPĀRĪGAS ZIŅAS PAR DABAS APSTĀKĻIEM.....	5
3.ĢEOTEHNISKIE APSTĀKĻI.....	5
3.1.IZPĒTES DARBU VEIDI UN APJOMI	5
3.2.IZPĒTES PUNKTU KOORDINĀTAS.....	6
3.3.URBŠANAS DARBI	6
3.4.DINAMISKĀ ZONDĒŠANA (DPL ₁₀)	6
3.5.HIDROĢEOLÓGISKĀ IZPĒTE	6
3.6.GRUNTS TIPI UN TO RAKSTUROJUMS	6
4.SECINĀJUMI UN SLĒDZIENS.....	7

1. pielikums. Teritorijas plāns
2. pielikums. Ģeotehniskais griezumš
3. pielikums. Urbumu žurnāli
4. pielikums. Grunts normatīvie un aprēķinu rādītāji
5. pielikums. Dinamiskās zondēšanas pase

1.Ievads

Ģeotehniskās izpētes darbi Friča Trasuna iela 45, Maltā, Rēzeknes novadā, veikti pamatojoties uz SIA "Ekolat" un SIA „I.A.R.” noslēgto vienošanos. Lauka izpētes darbi (urbšana un dinamiskā zondēšana) veikti 17. martā 2020.gadā. Izpētes mērķis bija noskaidrot teritorijas ģeotehniskos apstākļus ciema asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta projektēšanas un būvniecības vajadzībām.

Projektējamā būve atbilst I ģeotehniskajai kategorijai. Izpētes darbi pētījumu teritorijā 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 G.Robalta vadībā, ģeotehniskās izpētes pārskatu sastādīja ģeologs L.Berga, G. Robalts.

Ģeotehniskās izpētes laikā tika veikts 1 urbums un 1 dinamiskās zondēšanas lauka tests.

Teritorijas plāns pievienots 1. pielikumā, ģeotehniskais griezums 2.pielikumā, urbumu apraksti žurnālos 3.pielikumā, grunts normatīvie un aprēķinu rādītāji 4. pielikumā, dinamiskās zondēšanas pase 5. pielikumā.

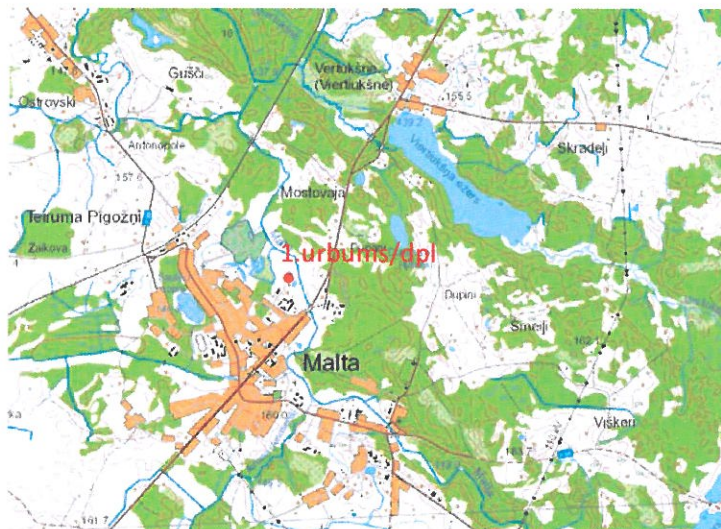
Izpētes darbi tika veikti ievērojot Latvijā spēkā esošos standartus un noteikumus:

- LVS EN 1997-1:2008 7. Eirokodekss. Ģeotehniskā projektēšana. 1.daļa: Vispārīgie noteikumi,
- LVS EN 1997-2:2008 7. Eirokodekss. Ģeotehniskā projektēšana. 2. daļa: Būvpamatnes izpēte un pārbaudes,
- LVS 190-5:2011 "Ceļu projektēšanas noteikumi 5.daļa: Zemes klātne",
- Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 003-15 "Būvklimatoloģija",
- Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 005-15 "Inženierizpētes noteikumi būvniecībā",
- LVS EN ISO 14689-1 Ģeotehniskā izpēte un testēšana - ležu identificēšana un klasificēšana - 1.daļa: Identificēšana un aprakstīšana,
- LVS EN ISO 14688-1 Ģeotehniskā izpēte un testēšana - Augsnes identificēšana un klasificēšana - 1.daļa: Identificēšana un aprakstīšana,
- LVS EN ISO 22475-1 Ģeotehniskā izpēte un testēšana. Paraugošanas metodes un gruntsūdens līmeņa mērīšana. 1.daļa: Izpildes tehniskie principi.

2. Vispārīgas ziņas par dabas apstākļiem

Izpētes teritorija (1.attēls) atrodas Maltas ziemeļaustrumu daļā, Franča Trasuna ielā 45. Ģeomorfoloģiski izpētes teritorija atrodas Latgales augstienes Maltas pazeminājumā. Izpētes vietas reljefs ir samērā līdzens, izpētes punkta augstuma atzīme ir 143,10 m v.j.l. Ap 80 m uz austrumiem atrodas Maltas upe.

1.attēls. Izpētes punkts 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 - 1 urbums;
- gruntsūdens līmeņa noteikšana – 1 punkts;
- dinamiskā zondēšana – 1 punkts;
- iegūto materiālu apstrāde, interpretācija un analīze, pārskata sastādīšana.

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

- dabīgā saguluma un tehnogēnās grunts sadalītas grunts tipos;
- noteiktas grunšu fizikāli – mehāniskās īpašības;
- sagatavots ģeotehniskais griezum, kas raksturo teritorijas ģeotehniskos apstākļus;
- sniegtas rekomendācijas par dabiskā saguluma un tehnogēno grunšu izmantošanas iespējām.

3.2. Izpētes punktu koordinātas

Izpētes punktu koordinātas piesaistītas LKS 92 sistēmai. Ģeotehnisko izstrādņu koordinātas apkopotas 1.tabulā un izpētes teritorijas plānā 1.pielikumā.

1.tabula. Izpētes punktu koordinātas

Ģeotehniskās izstrādnes Nr.	X	Y
1.urbums/DPL	695743	249934

3.3. Urbšanas darbi

Ģeotehniskās izpētes gaitā tika veikta mehāniskā urbšana, pielietojot serdes urbšanas metodi, ierīkots 1 urbums 4,50 m dziļumā no zemes virsmas. Urbums veikts pasūtītāja norādītajā vietā un dziļumā.

3.4. Dinamiskā zondēšana (DPL₁₀)

Dinamiskā zondēšana veikta vienā izpētes punktā netālu urbuma 4,00 m dziļumā no zemes virsmas. Pēc dinamiskās zondēšanas datiem noteikti grunšu fizikāli-mehāniskie rādītāji, kas apkopoti 4. pielikumā, dinamiskās zondēšanas pase pievienota 5. pielikumā.

3.5. Hidroģeoloģiskā izpēte

Ģeotehniskās izpētes laikā 17. martā 2020. gadā gruntsūdens konstatēts 1,50 m dziļumā no zemes virsmas (141,60 m v.j.l.). Pētījumu teritorijā gruntsūdens papildināšanas notiek no nokrišņu ūdeņiem.

3.6. Grunts tipi un to raksturojums

Izpētes teritorijas ģeoloģiskos apstākļus veido tehnogēnie nogulumi (tQ₄) uzbērtā grunts – grantaina smilts, biogēnie nogulumi (bQ₄) – augsne, minerālās dūņas, aluviālās gruntis (aQ₄) smalka un vidēji rupja smilts, smilšmāls, glaciālie nogulumi (gQ_{3l}tv) – morēnas mālsmilts.

Urbumu aprakstus skatīt 3. pielikumā, grafisko attēlu – 2. pielikumā.

4. Secinājumi un slēdziens

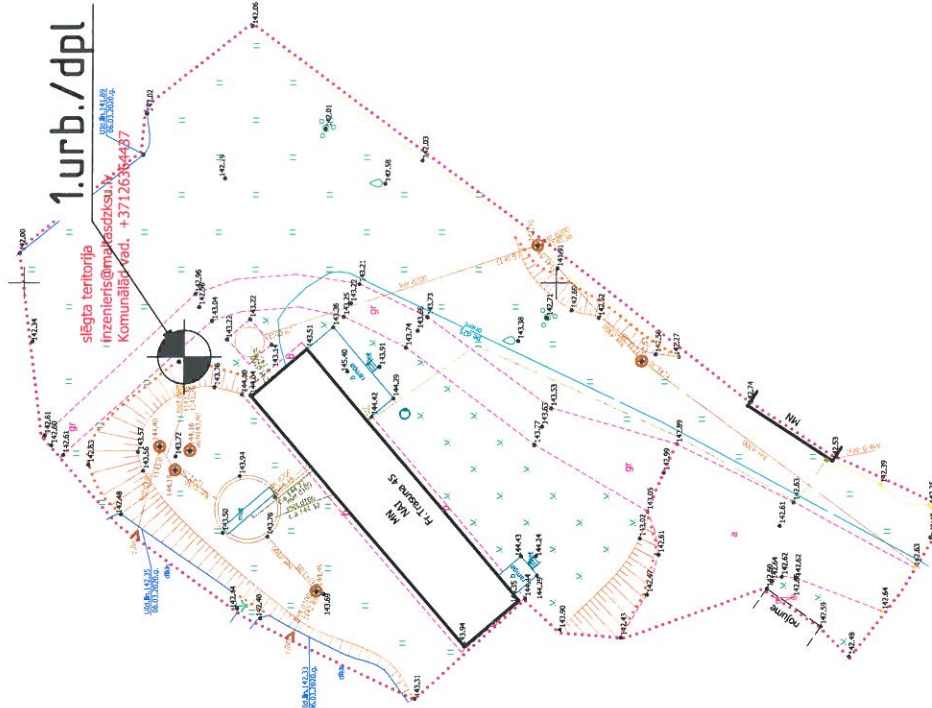
Pamatojoties uz veikto izpēti, var secināt:

1. Izpētes teritorijas ģeotehniskie apstākļi raksturojami kā neviendabīgi.
2. Izpētes teritorijas augstuma atzīmes 143,10 m v.j.l.
3. Izpētes teritorijas ģeotehniskā griezumā virskārtā konstatēta augsne (ĢTE-2) zem tās ieguļ tehnogēnā grunts – uzbērtā grunts – vidēji blīva un irdena grantaina smilts (ĢTE-1gr"/1gr"), tad seko dabiskā saguluma gruntis- apraktas augsnes slānis (ĢTE-2v), tad seko plūstošs smilšmāls (ĢTE-15p), zem tā irdenas vidēji rupjas smilts slānis (ĢTE-8"), tad seko mīksti plastisku minerālo dūņu slānis (ĢTE-5mp), dziļāk ieguļ blīva un vidēji blīva smalka smilts (ĢTE-7"/7"), ģeotehniskā griezumā pamatnē atrodas sīksti plastisks morēnas smilšmāls (ĢTE-19sp).
4. Pētītās teritorijas ģeotehniskajā griezumā vairākos intervālos atrodas vājās – biogēnās, irdenās smilšainās un plūstošās mālainās gruntis. Aprakts augsnes (ĢTE-2v) atrodas intervālā 1,60-1,90 m no zemes virsmas, mīksti plastiskas minerālās dūņas (ĢTE-5mp) 2,80-3,30 m no zemes virsmas, irdena uzbērtā grantaina smilts (ĢTE-1gr") atrodas 1,20-1,60 m un irdena vidēji rupja smilts (ĢTE-8") 2,10-2,80 m dziļumā no zemes virsmas, plūstošs smilšmāls (ĢTE-15p) atrodas 1,90-2,10 m dziļumā no zemes virsmas. irdenas uzbērtas grantainas smilts (ĢTE-1gr") deformācijas modulis ir 11,5 MPa, irdenas vidēji rupjas smilts deformācijas modulis ir 12,3 MPa, plūstoša smilšmāla (ĢTE-15p) deformācijas modulis ir <0,5 MPa, mīksti plastisku minerālo dūņu (ĢTE-5mp) deformācijas modulis ir 8,5 MPa (skat. 4. pielikumu).
5. Izpētes teritorijas ģeotehniskais griezums ir neviendabīgs – zemas nestspējas gruntis mijas ar gruntīm, kurām raksturīgas labas fizikāli – mehāniskās īpašības. Vidēji blīvo un blīvo smilšaino (ĢTE-7"/7") grunšu deformācijas modulis ir 21,7-27,9 MPa, garšaino (ĢTE-1gr") – 24,4 MPa, sīksti plastiskas mālainas (ĢTE-19sp) grunts deformācijas modulis ir 26,4 MPa (skat. 4. pielikumu).
6. Par asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta konstrukcijas pamatni ieteicams izvēlēties vidēji blīvas smalkas smilts (ĢTE-7") vai sīksti plastiska morēnas smilšmāla (ĢTE-19sp) slāni.
7. Ģeotehniskās izpētes laikā gruntsūdens konstatēts 1,50 m no zemes virsmas (141,60 m v.j.l.). Intensīvu nokrišņu, sniega kušanas, plūdu, palu vai ilgstoša sausuma laikā gruntsūdens var savārtīties $\pm 0,50$ m no ģeotehniskās izpētes laikā konstatētā gruntsūdens līmeņa.
8. Pētītajā teritorijā gruntsūdens apgrūtinās būvniecības darbus, kvalitatīvas būvbedres sagatavošanai ir jāparedz gruntsūdens pazemināšanas darbi.
9. Būvdarbu laikā nepieciešama būvbedres sienu stiprināšana, ko griezumā konstatētas plūstošas mālainās, irdenas smilšainās un mīksti plastiskās biogēnās gruntis.
10. Mālaino grunšu normatīvais caursalšanas dziļums, iespējamais 1 reizi 10 gados ir 123 cm un smilšaino 148 cm.

Pielikumi

1. pielikums. Teritorijas plāns

X=249950
Y=695700



X=249950
Y=695800



Objekta izvietojuma shēma



PIEZĪMES:

- TM projekcijas mēroga koeficients $m = 1:00007$
1. LKS92 TM koordinātu sistēma.
- Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000.5)
- Uzmēršana veikta 2020.gada 02.martā.
- Topogrāfiskā plāna atbilstošā LR MK 2012.gada 10.oktobra noteikumu Nr.281, 1.pielikuma.
- Uzmēršana izmantoti Trimble VRS bāzes stacijas Preiļi dati RTK režīmā
- GPS Nr. X Y H
- PREIĻI 273635.535 577428.898 105.113

7. Zemes vienību robežas ir atbilstošas zemes kadastrālās uzmēršanas un vietējā ģeodēziskā tīkla precizitātei un var nesakrist ar situāciju plānu.

8. Kadastra informācija atbilst VZD kadastra kartei, informācija saņemta 2020.gada 02.martā.

9. Topogrāfiskie apzīmējumi atbilst LR MK 2012.gada 10.oktobra noteikumu Nr.281, 1.pielikuma.

Topogrāfiskais plāns

Objekts:

Fr.Trasūna ielā 45, Maltā, Rēzeknes novads.

Pasūtītājs:

SIA "Ekolārs"

Planšētes:3424-55-51.4-780200

Vadlājs

L.Sosiare

Geod. inženieris

L.Sosiare

Komp.apstrāde

A.Sosiars

02.03.2020

02.03.2020

02.03.2020

02.03.2020

02.03.2020

SIA "Solars"

LV-5401, Daugavpils,

Vienības reģistrācijas Nr.40103057604

Reģ.Nr.41503057604

e-pasts: info@solars.lv

Sertifikāts Nr.AC0143(Lāna Sosiare)

Lapa

1

Lapas

Mērogs

1:500

Objekta ID:T-03-2020-01

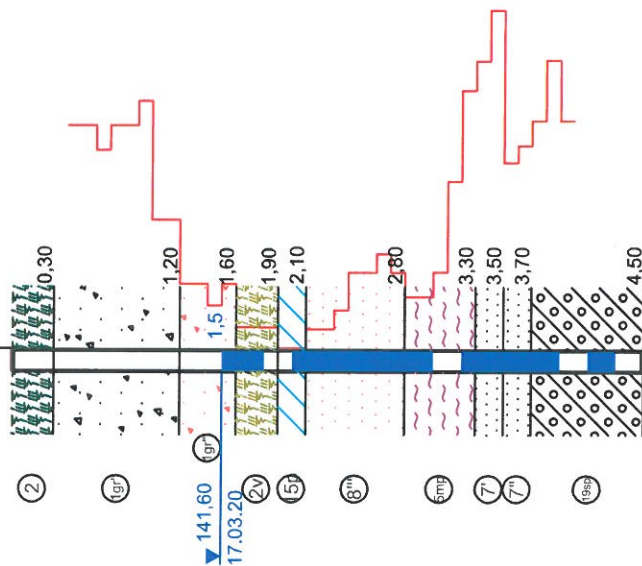
2. pielikums. Ģeotehniskais griezum

GRIEZUMS 1-1'

MĒROGS
V - 1:50
H - 1:200

pd, MPa

2 4 6 8



Apzīmējumi

- 1gr Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, vidēji blīva
- 1gr* Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, iršana
- 2 Augsne
- 2v Augsne, aprakta, plūstoši plastiska
- 5mp Minerālās dūņas, mīksti plastiskas
- 7 Smalka smiltis, blīva
- 7* Smalka smiltis, vidēji blīva
- 8* Vidēji rupja smiltis, iršana
- 15p Smilšmāls, plūstošs
- 19sb Morēnas smilšmāls, sīkstī plastisks

Urbuma Nr.	1, DPL
Abs. augst. atz., m	143,10
Attālums, m	

Amats	V. Uzvārds	Paraksts	Datums	OBJEKTS: Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads
Geologs	G.Robalts	<i>Robalts</i>	25.03.2020.	
				PASŪTĪTĀJS: SIA "Ekolat"
				Griezums 1-1'

I. A. R.
izpēte analīze risinājumi

3. pielikums. Urbumu žurnāli

Objekts: Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasun:
 iela 45, Malta, Maltas pagasts, Rēzeknes novads

Grunts apzīmējums	1. urbums	Slāņa dziļums no zemes virsmas cm	Absolūtā augstuma atzīme	Slāņa dziļums no zemes virsmas m	Slāņa biezums	Grunts parauga Nr.	Gruntsūdens līmenis no zemes virsmas, m	Gruntsūdens absolūtais līmenis, m v.j.l.	Piezīmes
			143,10						
2	Augsne, grantaina, pelēka	30	142,80	0,30	0,30				
1gr"	Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, vidēji blīva, gaiši brūna	120	141,90	1,20	0,90				
1gr"	Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, irdena, gaiši brūna	160	141,50	1,60	0,40		1,50	141,60	
2v	Augsne, puteklaina, pelēka, aprakta	190	141,20	1,90	0,30				
15p	Smilšmāls, plūstošs, zilpelēks	210	141,00	2,10	0,20				
8"	Vidēji rupja smiltis, vietām ar oļu piejaukumu, irdena, pelēka	280	140,30	2,80	0,70				
5mp	Minerālās dūņas, puteklaina, vietām ar plānām smiltis starpkārtām, mīksti plastiskas, pelēkbrūnas	330	139,80	3,30	0,50				
7'	Smalka smiltis, blīva, pelēkbrūna	350	139,60	3,50	0,20				
7"	Smalka smiltis, vidēji blīva, pelēkbrūna	370	139,40	3,70	0,20				
19sp	Morenas smilšmāls, sīksti plastisks, brūns	450	138,60	4,50	0,80				

4. pielikums. Grunts normatīvie un aprēķinu rādītāji

I.A.R.

Grunšu normatīvie un aprēķinu rādītāji

Objekts: Asenizācijas notekūdeņu
pieņemšanas punkta būvniecība Maltas
ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu
teritorijā Franča Trasuna iela 45, Malta, Maltas
pagasts, Rēzeknes novads

ĢTE	Grunts nosaukums	Porainības koeficients	Būvums, g/cm ³	Īpatnējā saiste, MPa	lekšējais berzes leņķis, grādos	Deformācijas modulis MPa	r _d	R ₀
		e	ρ _n	C _n	Φ _n	E	MPa	MPa
1gr"	Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, vidēji blīva	0,69	1,88	-	36,9	24,4	3,64	-
1gr'''	Uzbērtā grunts - grantaina smiltis ar oļu piejaukumu, irdena	0,78	1,80	-	-	11,5	1,67	-
2v	Augsne, aprakta	1,50	1,70	-	-	3,0	0,59	-
5mp	Minerālās dūņas, puteklaina, vietām ar plānām smiltis starpkārtām, mīksti plastiskas	2,50	1,60	-	-	8,5	3,43	-
7'	Smalka smiltis, blīva	0,57	2,05*	0,003	34,3	27,9	8,88	0,30
7"	Smalka smiltis, vidēji blīva	0,63	2,01*	0,002	32,3	21,7	5,52	0,28
8'''	Vidēji rupja smiltis, irdena	0,79	1,92*	0,000	32,3	12,3	1,61	-
15p	Smilšmāls, plūstošs	1,05	1,90	-	-	<0,5	-	-
19sp	Morēnas smilšmāls, sīksti plastisks	0,60	2,15	0,030	22,7	26,4	7,04	-

*zem gruntsūdens līmeņa

5. pielikums. Dinamiskās zondēšanas pase

I.A.R.

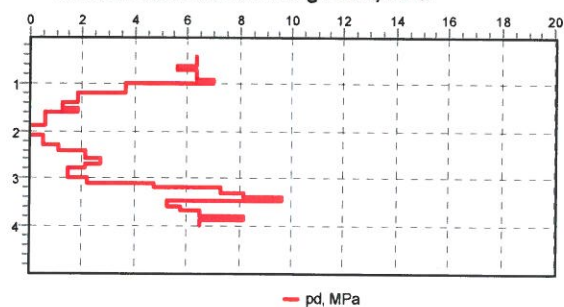
Dinamiskās zondēšanas pases

Objekts: Asenizācijas
notekūdeņu pieņemšanas
punkta būvniecība Maltas
ciemata notekūdeņu
attīrīšanas iekārtu teritorijā
Franča Trasuna

Zondēšanas punkts- 1.urb.

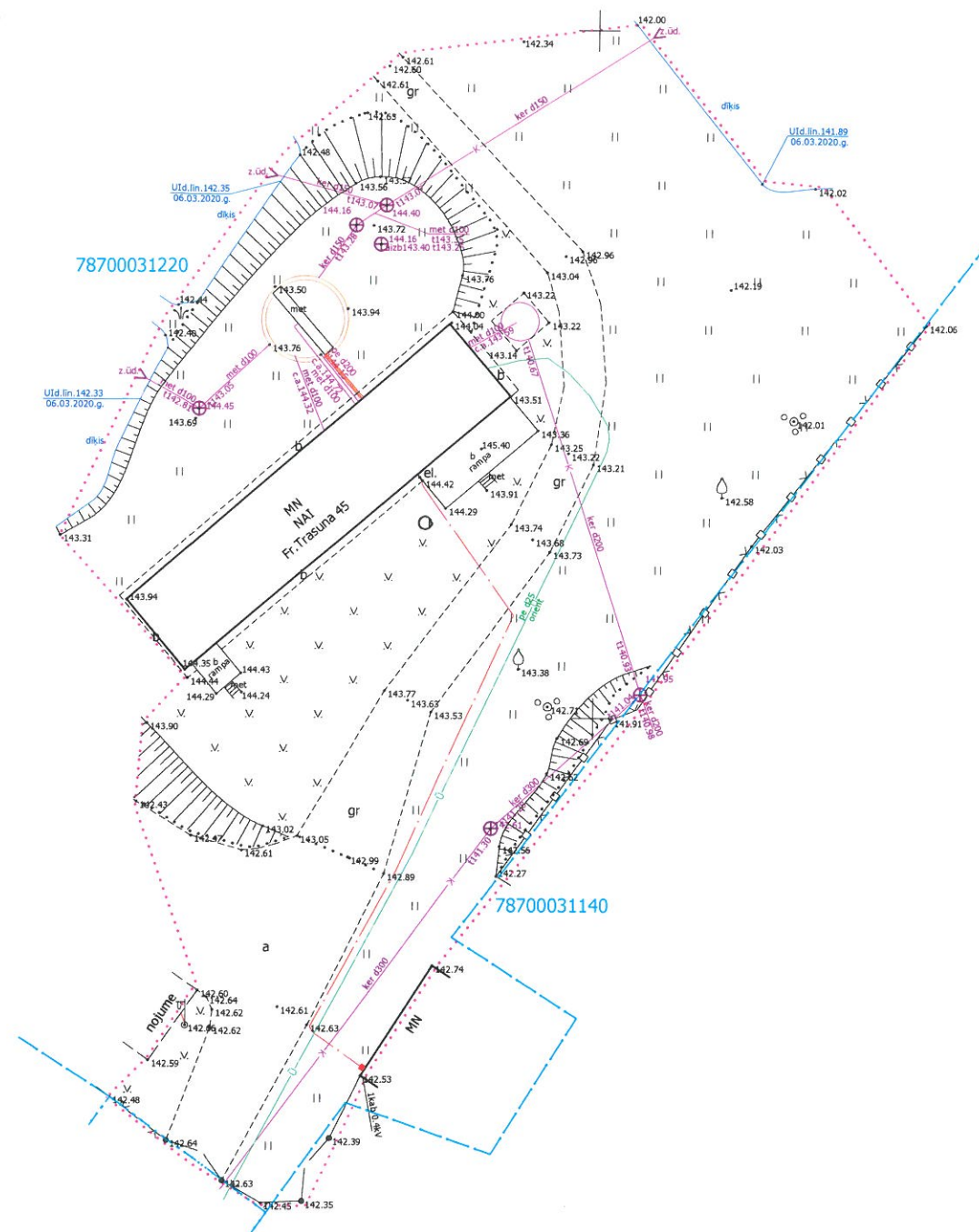
Dziļums	<i>n</i>	<i>pd</i>
0,4	9	6,32
0,5	9	6,32
0,6	9	6,32
0,7	8	5,62
0,8	9	6,32
0,9	9	6,32
1	10	7,02
1,1	6	3,64
1,2	6	3,64
1,3	3	1,82
1,4	3	1,82
1,5	2	1,21
1,6	3	1,82
1,7	1	0,59
1,8	1	0,59
1,9	1	0,59
2	0	0
2,1	0	0
2,2	1	0,54
2,3	1	0,54
2,4	2	1,07
2,5	4	2,15
2,6	4	2,15
2,7	5	2,68
2,8	4	2,15
2,9	3	1,45
3	3	1,45
3,1	5	2,16
3,2	11	4,74
3,3	17	7,33
3,4	17	8,16
3,5	20	9,61
3,6	11	5,28
3,7	12	5,76
3,8	15	6,47
3,9	19	8,19
4	15	6,47

Dinamiskās zondēšanas grafiks, MPa



Kopija

x=249950
y=695700

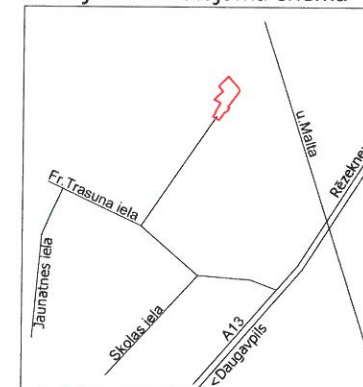


x=249850
y=695700

x=249950
y=695800



Objekta izvietojuma shēma



GEO

Dati ievadīti Rēzeknes novada datubāzē
Reģistrācijas Nr.
0780270-TP-008480
2020. gada 31. martā

Saskaņojoša organizācija	Komunikācijas	Saskaņotājs	Paraksts	e-pasts	Datums
SIA "TET"	sakarī kabeļi	S.Filipovs		PN-76351	23.03.2020.
A/S "Sadale tīkls"	elektriskie kabeļi	Ē.Šilvāne		PS-17874	10.03.2020.
SIA "Maltas dzīvokļu-komunālās saimniecības uzņēmums"	ūdensvads, kanalizācija, siltums	J.Kravalis		e-pasts	31.03.2020.

PIEZĪMES:

1. LKS92 TM koordinātu sistēma.
2. Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000,5)
3. Uzmērīšana veikta 2020.gada 02.martā.
4. Topogrāfiskā plānā attēlotas teritorijās platība - 0.2 ha
5. Ielu sarkanās līnijas attēlotas atbilstoši pašvaldības teritorijas plānojumam
6. Inženiertehniskās komunikācijas daļēji apsektas dabā un salīdzinātas apkalpojošajās organizācijās.

7. Zemes vienību robežas ir attēlotas atbilstoši zemes kadastrālās uzmērīšanas un vietējā geodēziskā tīkla precizitātei un var nesakrist ar situāciju plānā.
8. Kadastra informācija atbilst VZD kadastra kartei, informācija saņemta 31.03.2020.(2513484edoc)
9. Topogrāfiskie apzīmējumi attēloti atbilstoši LR MK 2012.24.04. noteikumiem Nr.281, 1.pielikumam.

Uzmērīšanā izmantoti Trimble VRS bāzes stacijas Preiļi dati RTK režīmā			
GPS Nr.	X	Y	H
PREILI	273635.535	577428.898	105.113

Topogrāfiskais plāns				 solars SIA "Solars" LV-5401, Daugavpils, Vienības iela 36-106 Reģ.Nr.41503057604 e-pasts:siasolars@inbox.lv Tālr. 29158589 Sertifikāts Nr.AC0143(Liāna Sostare)
Objekts:				
Fr.Trasūna ielā 45, Maltā, Rēzeknes novadā.				
Pasūtītājs:				
SIA "Ekolat"				
Planšetes:3424-55-51.4-780200				
Vadītājs	L.Sostare		02.03.2020	
Geod. inženieris	L.Sostare		02.03.2020	Lapa 1
Komp.apstrāde	A.Sostars		02.03.2020	Lapas 1
				Mērogs 1:500
				Objekta ID:T-03-2020-01

VISPĀRĪGĀ DAĻA

Skaidrojošais apraksts

Objekts :

**ASENIZĀCIJAS
NOTEKŪDEŅU
PIEŅEMŠANAS PUNKTA
BŪVNICĪBA MALTAS
CIEMATA NOTEKŪDEŅU
ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU
TERITORIJĀ FRANČA
TRASUNA IELA 45, MALTA,
MALTAS PAGASTS,
RĒZEKNES NOVADS**

Skaidrojošs apraksts

Skaidrojošais apraksts „Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta būvniecība Maltas ciemata notekūdeņu attīrīšanas iekārtu teritorijā Franča Trasuna ielā 45, Maltā, Maltas pagastā, Rēzeknes novadā” ir izstrādāts pamatojoties uz SIA „Maltas dzīvokļu- komunālās saimniecības uzņēmums” izstrādāto projektēšanas uzdevumu un pamatojoties uz MK noteikumu Nr. 253 „Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi” prasībām, izdoto būvatļauju Nr.BIS-BV-4.2-2020-229 un tehnisko noteikumu prasībām.

1. Esošā situācija

Maltas ciemā ir centralizēta ūdensapgādes un kanalizācijas sistēma. Ūdenssaimniecības pakalpojumus nodrošina SIA „Maltas dzīvokļu- komunālās saimniecības uzņēmums”. Ciema teritorijā lielākoties ir nodrošināts centralizētas kanalizācijas sistēmas pārklājums, bet ir atsevišķi rajoni, kur centralizētās kanalizācijas pakalpojumi nav pieejami. Kā arī pagastā ir daudzas individuālās mājas kam nav pieejami centralizētās kanalizācijas pakalpojumi. Maltā nav speciāli aprīkotas vietas asenizācijas notekūdeņu pieņemšanai. Lai nodrošinātu asenizācijas notekūdeņu savākšanu Pakalpojumu sniedzējs plāno iegādāties specializētu traktoru ar 3m³ asenizācijas mucu. Atbilstoši Projektēšanas uzdevumam maksimālais ievadamo asenizācijas notekūdeņu apjoms līdz 8 m³/dnn, bet vidēji ap 2x3 m³/dnn. Lai nodrošinātu efektīvu notekūdeņu ieviešanu un nebojātu esošo kanalizācijas sistēmu ir jāizbūvē atsevišķa tvertne notekūdeņu pieņemšanai. Asenizācijas notekūdeņu punktu plānots izvietot esošo NAI teritorijā. Esošo NAI jauda ir pietiekama asenizācijas notekūdeņu pieņemšanai norādītajā apjomā. Projektētā iekārtu jauda 200 m³ diennaktī un faktiskā slodze 70 m³ diennaktī. Attīrīšanas iekārtu kompleksā ietilpst: - divu sekciju aerotenks; - divi nostādinātāji (pirmējais un otrējais); - bioloģiskais dīķis; - divi dūņu lauki. Aerotenka tilpums 240 m³. Otrreizējās nostādīšanas akas diametrs 3 m ar dziļumu 4 m. Dūņas tiek novadītas uz diviem dūņu laukiem, bet notekūdeņi uz biodīķi. Bioloģiskā dīķa tilpums 3600 m³. Dīķa laukums 1200 m², garums/platums – 60x20x3 (h). Pēc biodīķiem attīrītie notekūdeņi tiek izlaisti Maltas upē. Notekūdeņu attīrīšanas rezultātā radušās dūņas tiek pārsūkņētas uz dūņu laukumu ar tilpumu 2400 m³. Laukums 800 m² un garums/platums 20x20 m. Esošās notekūdeņu attīrīšanas iekārtas nodrošina un nodrošinās notekūdeņu attīrīšanu atbilstoši MK noteikumu Nr.34 “Noteikumi par piesārņojošo vielu emisiju ūdenī”.

2. Informācija par būvniecības ieceres vietu

Asenizācijas notekūdeņu punktu plānots izvietot esošo NAI teritorijā Fr. Trasūna 45, Maltā kad. apzīmējums 78700031220. Pieslēgumi esošam komunikācijām, t.i. kanalizācijai un elektroapgādei ir plānotas turpat esošo NAI teritorijai. Piebraukšanai izmantojami esošie ceļi.

2.1. Vietas apstākļu raksturojums

Asenizācijas punkta plānotais izvietojums un tīklu trasējums uzrādīts projekta UKT-2 ģenerālplānā. Būvdarbu teritorijas reljefs ir vienmērīgs ar atsevišķiem uzbērumiem. Zemes virsmas absolūtās augstuma atzīmes svārstās robežās +143.00 līdz +144.00 m. v.j.l. Topogrāfiju izstrādājusi SIA “Solars” 2020. gadā. Ģeoloģiskās izpēti veikusi SIA “IAR” 2020. gadā. Izpētes teritorijas ģeotehniskā griezuma virskārtā konstatēta augsne zem tās iegul tehnogēnā grunts – uzbērtā grunts – vidēji blīva un irdena grantaina smilts, tad seko dabiskā saguluma grunts- apraktas augsnes slānis, tad seko plūstošs smilšmāls, zem tā irdenas vidēji rupjas smilts slānis, tad seko mīksti plastisku

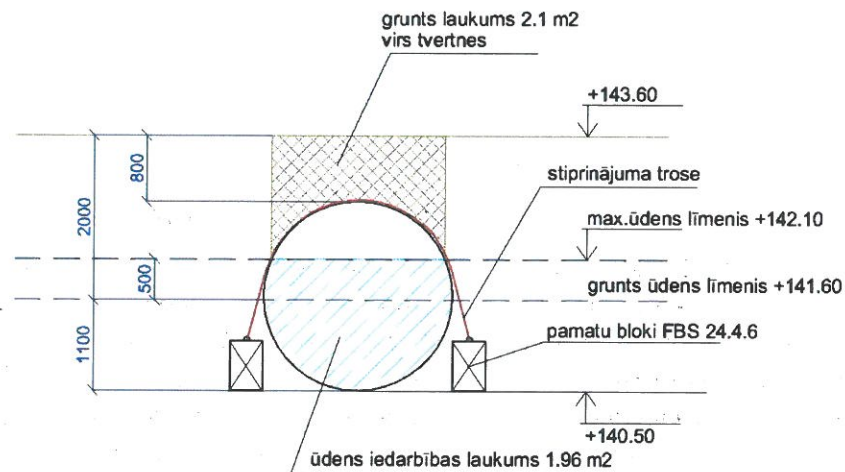
minerālo dūņu slānis, dziļāk iegul blīva un vidēji blīva smalka smilts, ģeotehniskā griezuma pamatnē atrodas sīksti plastisks morēnas smilšmāls. Ģeotehniskās izpētes laikā gruntsūdens konstatēts 1,50 m no zemes virsmas (141,60 m v.j.l.). Intensīvu nokrišņu, sniega kušanas, plūdu, palu vai ilgstoša sausuma laikā gruntsūdens var savārtīties $\pm 0,50$ m no ģeotehniskās izpētes laikā konstatētā gruntsūdens līmeņa.

2.2. Kopējie projekta pieņēmumi un risinājumi

Projekta ietvaros tiek paredzētā rūpnieciski ražotas tvertnes ar tilpumu 20 m³/dnn būvniecība blakus esošām NAI aerotenkam. Asenizācijas notekūdeņu tvertne ir rūpnieciski ražota hermētiska, lai nepieļautu notekūdeņu noplūšanu, iztecēšanu vai iesūkšanos gruntī. Tvertnei ir jābūt ar CE marķējumu un jābūt pietiekami izturīgai, lai novērstu deformācijas būvdarbu un ekspluatācijas laikā. Tvertne tiek plānota bez transporta slodzes ietekmes izvietojot to pietiekamā attālumā no ceļa, kā arī uzstādot papildus aizsargbarjeru. Tvertnes montāža jāveic saskaņā ar ražotāja rekomendācijām, lai novērstu tvertnes nobīdes un deformācijas pēc būvdarbu pabeigšanas. Tvertnes montāžas darbu apraksts iekļauts DOP daļas skaidrojošā aprakstā. Ar pieslēgumu kanalizācijas sistēmai (NAI), nosacīti tīrajam ūdenim (otrreizējais nostādinātājs) un elektroapgādes tīkliem (esošo NAI iekšējie elektroapgādes tīkli). Pieslēguma risinājumi esošām komunikācijām ir jāizpēta uz vietas un jāaskaņo ar Pasūtītāju. Asenizācijas notekūdeņu pieņemšanas punkta, t.i. tvertnes apjoms noteikts pēc aprēķina. Pieņemot ka vienā reizē tiek ievests notekūdeņu apjoms 3 m³, tie minimāli ir jāatšķaida attiecībā 1:1 (atkarībā no konsistences), bet optimālākais atšķaidīšanas apjoms 1:3. Attiecīgi minimālais tvertnes tilpums ir 12 m³. Notekūdenī tiek ievadāti caur attaisāmu lūku kur paredzēta nerūsošā tērauda reste ar spraugām 40mm (iedziļināta min 50 cm no lūkas virsas). Blakus tvertnei tiek paredzēts rupjo grūžu uzglabāšanas konteiners novietošanai. Atšķaidīšanai izmantojams nosacīti tīrais ūdens no otrreizējā nostādinātāja. Atšķaidīšanu nodrošina tehniskā ūdens sūknis $Q=6\text{m}^3/\text{h}$, $H=5\text{m}$, $U=230\text{V}$, kas tvertni spēj piepildīt 1,5 līdz 2 stundās. Savukārt asenizācijas tvertnē tiek uzstādīts mikseris $U=230\text{V}$, $P=0,75\text{kW}$, ar stiprinājumiem, kas nodrošina notekūdeņu samaisīšanu un koncentrācijas izlīdzināšanu. Asenizācijas tvertnē ir uzstādīts kanalizācijas sūknis $Q=6\text{m}^3/\text{h}$, $H=5\text{m}$, $U=230\text{V}$, $N=0,55\text{kW}$, kas aprīkots ar pludiņu sistēmu un ieslēdzas automātiski kad tvertne piepildījies vai iztukšojies. Samaisītie notekūdeņi vienmērīgi 1,5 līdz 2 stundu laikā tiek pārsūknēti uz attīrīšanas iekārtām, neradot papildus slodzi uz esošām attīrīšanas sistēmu. Visu sūkņu automātisko vadību nodrošina neliels automātikas vadības skapis. Ievesto notekūdeņu apjoms ir jāuzskaita atsevišķā uzskaites žurnālā.

Tvertnes aprēķins uz uzpeldēšanu veikts pēc šādiem datiem:

- Tvertnes izmēri: Ø2.0 m, L=6.7 m (Ņemot vērā apstākli ka dažādiem ražotājiem ir atšķirīgi tvertņu izmēri, aprēķinos pieņemts sliktākais variants, ka tvertnes ir lielāka diametra 2,3 m)
- Tvertnes svars - 10 kN
- Tvertnes iedziļināšanas atzīme - 140.5 m
- Laukuma virsmas atzīme šajā vietā – 143.6 m
- Grunts ūdens līmenis – 141.6 m
- Max.ūdens līmenis - 142.1 m



Uz tvertne var darboties gruntsūdens cēlējspēks, kura maksimālā vērtība ir 216.3 kN.

$$1.96 \text{ m}^2 \times 7 \text{ m} \times 10 \text{ kN} = 216.3 \text{ kN}$$

Grunts svārs virs tvertnes 250 kN.

$$2.1 \text{ m}^2 \times 7 \text{ m} \times 17 \text{ kN/m}^3 = 250 \text{ kN}$$

Tvertnes svārs - 10 kN. Pamatu bloku svārs (4x FBS 24-4-6) $13.8 \text{ kN} \times 4 = 55.3 \text{ kN}$.

Kopā turēšanas spēks : $250 \text{ kN} + 10 \text{ kN} + 55.3 \text{ kN} = 315.3 \text{ kN}$

Drošības koeficients $\frac{315.3}{216.3} = 1.46$. Atbilstoši aprēķinam tvertnes turēšana pret uzpeldēšanas nodrošināta.

3. Plānotais būvniecības veids

Saskaņā ar darba uzdevumu būvniecības veids ir: kanalizācijas tīklu izbūve, plastmasas tvertnes un elektroapgādes kabeļu ierīkošana. Atbilstoši Ministru kabineta noteikumi Nr. 326 "Būvju klasifikācijas noteikumi" esošās un atjaunojamās būves kods ir 222301 Kanalizācijas tīklu cauruļvadi un 222302 - Notekūdeņu attīrīšanas būves.

4. Plānotais būvdarbu apjoms un veikšanas metodes

Galvenie projektā iekļaujamie darbi:

- Būvbedres rakšana un jaunas tvertnes uzstādīšana. Būvbedres aizbēršana;
- Gruntsūdens novadīšana vai atsūkņēšana;
- Kanalizācijas sūkņu un mikseru uzstādīšana;
- Spiediena kanalizācijas izbūve 6,0 m (neskaitot iekštelpu tīklus);
- Tehniskā ūdens spiedvada izbūve 11,0 m (neskaitot iekštelpu tīklus);
- Elektrības kabeļu būvniecība 26,0m (neskaitot iekštelpu tīklus);
- Pieslēgumu izveide esošām komunikācijām;
- teritorijas labiekārtošana ar apzaļumošanu ;

5. Atkritumu apsaimniekošana un vides aizsardzības pasākumi

Jāveic pasākumi zālāju aizsardzībai pret iespējamajiem bojājumiem. Rokot būvgrāvī, virsējo grunts kārtā ir jānoņem un jānober atsevišķi, lai nesajauktu grunts slāņus. Tālāk var veikt būvgrāvja rakšanu un izrakto grunti atbērt grunts atbērtuvē, ja tas ir nepieciešams. Grunts atbērtņu izvietojums darbuzņēmējam jāaskaņo ar Pasūtītāju. Informāciju par tuvumā esošām būvgrižu izgāztuvēm būvuzņēmējam jānoskaidro pašvaldībā. Būvdarbu veicējam jānodrošina, lai būvdarbu veikšanas zonā neiekļūtu nepiederošas personas. Būvniecības laikā būvuzņēmējam jāparedz un jānodrošina visi likumdošanā noteiktie vides aizsardzības pasākumi attiecībā uz būvmateriāliem, to uzglabāšanu, būvdarbiem, atkritumiem. Būvlaukumā Būvuzņēmēja personāla vajadzībām uzstādāmas pārvietojamās tualetes ar notekūdeņu savākšanu konteineros, ja nav iespējams, lietot pie kanalizācijas tīkla pieslēgtas tualetes. Būvniecībā radītos atkritumu jāsavāc un jānodod atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, kas valsts vides dienestā ir saņēmis attiecīgā atkritumu veida atkritumu apsaimniekošanas atļauju. Pēc būvdarbu pabeigšanas paredzēt pasākums teritorijas sakārtošanai. Nav pieļaujama būvatkritumu atstāšana teritorijā.

5. Labiekārtošanas risinājumu plāns

Projekta ietvaros tiks paredzēta teritorijas sakārtošana un labiekārtošana. Jāveic bojāto zālāja teritoriju auglīgā slāņa atjaunošanu 10 cm kārtā, ieskaitot materiālu, transportēšanu, zāles iesēšanu. Būvniecībā un teritorijas labiekārtošanas darbos drīkst izmantot derīgos izrakteņus, kas iegūti no juridiskai vai fiziskai personai piederošas atradnes, kur derīgo izrakteņu ieguvei ir saņemta vietējās pašvaldības izsniegta atļauja vai Valsts vides dienesta izsniegta licence, kā arī būvdarbos drīkst izmantot dabas resursus, kas iegūti pazemes un virszemes būvju būvniecības, virszemes ūdensobjektu (dīķu) ierīkošanas, to gultnes tīrīšanas vai padziļināšanas procesā, ja persona, kas iesaista dabas resursus saimnieciskajā darbībā, reģionālajā vides pārvaldē ir saņēmusi dabas resursu lietošanas atļauju.

Sastādīja _____

Tatjana Loginova Sert. Nr. 3-00548

**INŽENIERRISINĀJUMU
DAĻA**

**2.1. UKT daļas rasējumu
komplekts.**

(Iekārtu, konstrukciju un būvizstrādājumu
kopsavilkums)

Objekts :

**ASENIZĀCIJAS
NOTEKŪDEŅU
PIEŅEMŠANAS PUNKTA
BŪVNICĪBA MALTAS
CIEMATA NOTEKŪDEŅU
ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU
TERITORIJĀ FRANČA
TRASUNA IELA 45, MALTA,
MALTAS PAGASTS,
RĒZEKNES NOVADS**