

PROJEKTĒTĀJS



Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Zemgales projekts”
Adrese: „Maztumes” Glūdas pag., Jelgavas nov., LV-3003
Reģ. Nr. 43603059671; B. K. reģ. Nr. 13365; Tālrunis: 22802206;
e-pasts: zemgalesprojekts@inbox.lv

Arhīva reģ. Nr.: 010-2017

Pasūtītājs:

Nosaukums: Beļavas pagasta pārvalde

Reģ. Nr.: 90000026920

Adrese: Avotu iela 2 Beļava, Beļavas pagasts Gulbenes novads LV-4409

Tālrunis: 26176494

Tehniskā shēma

"IELU APGAISMOJUMS OZOLKALNA CIEMATĀ, BEĻAVAS PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ"

ELEKTROAPGĀDE ĀRĒJIE TĪKLI (ELT)

SIA „Zemgales projekts” valdes loceklis:

K. Mucenieks

Tehniskās shēmas vad.:

K. Mucenieks

Tehniskās shēmas ELT vad.:

K. Mucenieks

Izstrādāja:

J. Vekmans



JELGAVA 2017

SATURS

1. PIEVIENOTIE DOKUMENTI	
1.1 Titullapa	1
1.2 Saturs	2
1.3 Būvniecības ieceres iesniegums	3
1.4 Paskaidrojuma raksts	5
1.5 Projekta vadītāja sertifikāta kopija	7
1.6 Projektētāja sertifikāta kopija	8
1.7 SIA „Zemgales projekts” būvkomersanta kopija	9
1.8 Beļavas pagasta pārvaldes tehniskie noteikumi	10
1.9 Lattelecom tehniskie noteikumi	11
1.10 VAS “ZMNI” tehniskie noteikumi	13
1.11 Skaidrojošais apraksts	16
1.12 Zemes īpašnieku saraksts	17
2. GRAFISKĀ DAĻA	
2.1 Saskaņojumi ar zemes īpašniekiem	18
2.2 Vispārējie dati	ELT-1 38
2.3 Proj. apgaismojuma tīklus plāns B/M	ELT-2 39
2.4 Proj. apgaismojuma tīklus plāns M 1:500	ELT-3 - ELT-6 40
2.5 Proj. apgaismojuma principiālā aprēķinu shēma	ELT-7 44
2.6 Proj. KL šķērsprofils A-A M 1:250	ELT-8 45
3. TEHNISKI-EKONOMISKIE APRĒĶINI	
3.1 Galveno materiālu un darbu apjomu specifikācijas	46
4. PIELIKUMI	

Gulbenes novada būvvaldei

BŪVNICĪBAS IECERES IESNIEGUMS

1. Būvniecības ierosinātājs Beļavas pagasta pārvalde; 90000026920
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Avotu iela 2 Beļava, Beļavas pagasts Gulbenes novads LV-4409; 26176494;
belava@gulbene.lv
dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums,
reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)
2. Pilnvarotā persona _____
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums,
reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)
3. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt) ☒ jaunbūve
☐ atjaunošana
☐ pārbūve
☐ novietošana
☐ nojaukšana
4. Būves grupa I grupa; lietošanas veids 2214
5. Būvobjekts "IELU APGAISMOJUMS OZOLKALNA CIEMATĀ, BEĻAVAS
PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ"
(katras būves nosaukums)
6. Būvobjekta adrese vai, ja tādas nav, – atrašanās vieta
OZOLKALNA CIEMATĀ, BEĻAVAS PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ
7. Zemes vienības kadastra apzīmējums Skatīt pievienoto sarakstu
8. Būves kadastra apzīmējums _____
(aizpilda, ja veic pārbūvi, atjaunošanu vai nojaukšanu)
9. Zemes gabala īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs
Skatīt pievienoto sarakstu
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr.)
10. Būves īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs un/vai lietotājs (pārbūves,
atjaunošanas vai nojaukšanas gadījumā)
- _____

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr.)

11. Pielikumā iesniegtie dokumenti:

1) Tehniskā shēma

2) _____

3) _____

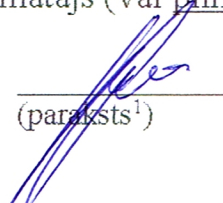
4) _____

5) _____

12. Būvniecības ierosinātājs (vai pilnvarotā persona)

10.07.2017.

(datums¹)


(paraksts¹)

Bēdānu pagasta pārvaldes
vadītājs Jānis Bērns
(amats, vārds un uzvārds)

Gulbenes novada būvvaldei

PASKAIDROJUMA RAKSTS

1. Būvniecības ierosinātājs Beļavas pagasta pārvalde; 90000026920
 (fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Avotu iela 2 Beļava, Beļavas pagasts Gulbenes novads LV-4409; 26176494;
belava@gulbene.lv

dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)

2. Pilnvarotā persona _____
 (fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

_____ dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)

3. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt)
- ☒ jaunbūve
 - ☐ atjaunošana
 - ☐ pārbūve
 - ☐ novietošana
 - ☐ nojaukšana

4. Būves grupa I grupa; lietošanas veids 2214

5. Būvobjekts "IELU APGAISMOJUMS OZOLKALNA CIEMATĀ, BEĻAVAS PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ"

(katras būves nosaukums)

6. Būvobjekta adrese vai, ja tādas nav, – atrašanās vieta
 OZOLKALNA CIEMATĀ, BEĻAVAS PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ

7. Pielikumā iesniegtie dokumenti:

☐ būvniecības ierosinātāja pilnvara (ja iesniegumu iesniedz energoapgādes komersanta pilnvarota persona)

☒ energoapgādes objekta risinājuma tehniskā shēma

☐ citi dokumenti _____ uz _____ lp.

8. Būvniecības ierosinātājs (vai pilnvarotā persona)

10.03.2018
 (datums¹)

(paraksts¹)

(amats, vārds un uzvārds)

9. Kontaktpersonas tālrunis 22802206

Aizpilda būvvalde

10. Teritorijas plānojumā (lokālplānojumā, detālplānojumā) galvenā izmantošana (papildizmantošana) Ģimenes māju būvniecība

11. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu

12. Pilsētas/novada būvvaldes atbildīgā amatpersona

Gulbene novada būvvaldes
valdītājs
2017. gada «23.» martā (J. Ziemeļis)

(datums¹)

(paraksts¹)

AKCEPTS
Gulbene novada būvvalde
2017. gada 23.03.
Lēmuma Nr. B15-BV-5.28-2017-323

(amats, vārds un uzvārds)

(B15-BV-5.28-2017-323)

13. Ieceres realizācijas termiņš

23.03.2019.

(datums)

14. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri, lēmuma numurs un datums

15. Pilsētas/novada būvvaldes atbildīgā amatpersona

(datums¹)

(paraksts¹)

(amats, vārds un uzvārds)



LATVIJAS ELEKTRIĶU BRĀLĪBAS
SERTIFIKĀCIJAS DEPARTAMENTS

SERTIFIKĀTS

elektrotehnisko darbu elektroinženiera zināšanu apjoņā

Sertifikāts apliecina, ka saskaņā ar Latvijas Elektriķu brālības Sertifikācijas departamenta 2015. gada 23. janvārī apstiprināto nolikumu par sertifikāta sniegšanas kārtību un 2015. gada 23. janvārī apstiprinātajām kvalifikācijas prasībām SNL.1-1-3.2.AM, 2-1-3.2.AM, 9.1-1-3.2.AM, 10.1-1-3.2.AM, 10.2-1-3.2.AM

Kaspars Muceneks

personas kods [redacted]

ir kompetents veikt:

elektroietaišu projektēšanas darbu vadīšanu un uzraudzību

1. Dzīvojamo un sabiedrisko ēku spēka un apgaismošanas elektroinstalācijas
2. Ražošanas ēku spēka un apgaismošanas elektroinstalācijas
3. 1-35 kV kabeļu elektropārvades līnijas
4. 1-35 kV gaisvadu un piekabeļu elektropārvades līnijas
5. 1-35 kV transformatoru apakšstacijas, komutācijas un sadales punkti

Sertifikācijas departamenta 2015. gada 21. maija lēmums Nr. SDg-27/2015

Sertifikāts 72-AM-21/10 pagarināts līdz 2020. gada 20. maijam



Z.V.

LEB Sertifikācijas
departamenta direktors

/ J. Laganovskis /

Sertifikāts Nr. 72-AM-21/10



-S3-280-07-2003



**LATVIJAS ELEKTROENERĢĒTIKU
UN ENERGOBŪVNIĒKU ASOCIĀCIJAS
SPECIALIZĒTAIS SERTIFIKĀCIJAS CENTRS**
ŠMERĻA IELA 1, RĪGA, LV-1006

LATVIA S3-236

SERTIFIKĀTS

Kaspars Mucenieks
(pers.kods [redacted])

Sertifikāts apliecina, ka tā saņēmējs saņem šādu *Latvijas Elektroenerģētiku un Energoģībnieku asociācijas* Specializētā Sertifikācijas centra nolikumu par sertifikātu izsniegšanas kārtību, kas apstiprināts 02.02.2015. un 02.02.2015. apstiprinātajām kvalifikācijas prasībām ir kompetents veikt darbus šādās jomās:

Elektroietaišu līdz 1 kV projektēšana
Elektroietaišu līdz 35 kV projektēšana.

- 1 Transformatoru apakšstacijas un sadzīves punkti līdz 35 kV
- 2 Gaisvadu līnijas līdz 35 kV un Kabeļlīnijas līdz 35 kV
- 3 Eku elektroinstalācija līdz 1 kV
- 4 Elektropiedziņa un automatika līdz 1 kV

Sertifikāta Nr. 3-00969

Sertifikāta izsniegšanas datums:
Sertifikāta derīguma termiņš:
LEE A Spec. SC lēmums:

2016.gada 23.marts
beztermiņa
Nr. 59. 15.03.2016.

LEE A Specializētā Sertifikācijas centra vad.

I. Straume





Ekonomikas ministrija

Brīvības iela 55, Rīga, LV-1519; tālr. 67013100; fakss: 67280882; e-pasts: pasts@em.gov.lv; www.em.gov.lv

LĒMUMS

Rīgā

16.11.2016. Nr.BIS/412-BK-2.1-2016-754

**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību
"Zemgales projekts"**

vienotais reģ. Nr.43603059671

"Maztumes", Glūdas pag., Jelgavas nov.,
LV-3003

Par komersanta reģistrāciju būvkomersantu reģistrā

Izskatot komersanta "Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Zemgales projekts"" 15.11.2016. iesniegto iesniegumu reģistrācijai būvkomersantu reģistrā, secināju, ka komersants "Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Zemgales projekts"" atbilst Ministru kabineta 25.02.2014. noteikumu Nr.116 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi" (turpmāk – noteikumi) 5.punkta prasībām.

Ņemot vērā minēto un pamatojoties uz noteikumu 8.1.apakšpunktu,

nolēmu:

reģistrēt komersantu "Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Zemgales projekts"" būvkomersantu reģistrā, piešķirot būvkomersanta reģistrācijas **Nr.13365**.

Šo lēmumu var pārsūdzēt Administratīvās rajona tiesas Jelgavas tiesu namā (Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007) viena mēneša laikā no tā spēkā stāšanās dienas.

Saskaņā ar noteikumu 12.punktu būvkomersantam ir pienākums reizi gadā līdz 30.aprīlim iesniegt Ekonomikas ministrijā informāciju par būvkomersanta darbību iepriekšējā kalendāra gadā (noteikumu 2.pielikums).

Atbildīgā amatpersona –

Būvniecības un mājokļu politikas
departamenta direktora vietnieks

Mārtiņš Auders

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

I. Putne, 67013267
Iveta.Putne@em.gov.lv



GULBENES NOVADA BEĻAVAS PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000026920

Avotu iela 2, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4409
Tālrunis 64497600, fakss 64497603, e-pasts: belava@gulbene.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI BŪVPROJEKTA IZSTRĀDEI "IELU APGAISMOJUMA IZBŪVE OZOLKALNA CIEMATĀ"

Gulbenes novada Beļavas pagastā

16.01.2017.Nr.BE/4.p.9/17/11

Projektēt ielu apgaismojuma tīklu Kļavkalnu un Pļavu ielu posmos ar kopējo garumu aptuveni 1950m

Apgaismojuma armatūru jaudu, stabu garumu un kabeļu šķērsriezumu noteikt projektēšanas gaitā.

Ielu apgaismojuma pieslēgvietā ir AS "Sadales tīkls", piederošā uzskaites sadalne KKM-48-19.

Apgaismojumam paredzēt uzstādīt vadības sadalni blakus esošai sadalnei KKM-48-19.

Projektu saskaņot ar visām ieinteresētajām organizācijām un zemju īpašniekiem.

Kabeļus, ūdensvada un kanalizāciju tīklus, notekas zem iebrauktuvēm, ceļu braucamās daļas un 2m no koka stumbra aizsargāt ar DVK tipa aizsargcaurulēm.

Beļavas pagasta pārvaldes vadītājs:

A.Rakstiņš

26176494 A.Rakstiņš

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

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

lattelecom@lattelecom.lv
www.lattelecom.lv



TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. LTN-284
Gulbene novads

Datums: 16.01.2017 **Pamatojums:** Iesniegums 16.01.2017

Pieprasītājs: SIA "Zemgales projekts"

Kontakttālrunis: 22802206

Zemes kadastra Nr.

Objekta adrese: Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Paskaidrojums: Pārbūves zonā atrodas SIA Lattelecom gruntī guldīti sakaru kabeļi, sakaru sadales skapji.

Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:

1.	Projektu izstrādāt uz saskaņotā topogrāfiskā plāna
2.	Projektā paredzēt SIA Lattelecom esošo sakaru komunikāciju saglabāšanu un aizsardzību saskaņā ar LR Aizsargjoslu likumu un LR elektronisko sakaru likumu. Projektā ievērojot komunikāciju savstarpējos attālumus krustošanās un tuvināšanās vietās, saskaņā ar esošajiem normatīvajiem dokumentiem.
4.	Projektu realizējot ir nepieciešama sakaru komunikāciju pārvietošana vai pārbūve, projekta saskaņošana būs iespējama tikai pēc atbilstošas vienošanās noslēgšanas ar SIA Lattelecom.
	Tikla pārslēgšanas darbu veikšana atļauta tikai SIA Lattelecom grupas uzņēmumam SIA Citrus Solutions. Pārslēgšanas darbu veikšanai, pirms pārvietošanas darbu sākuma noslēgt līgumu.
	Līguma noslēgšanai vērsties SIA Citrus Solutions Rēzeknē, Maskavas ielā 5
5.	Precīzu informāciju par sakaru komunikāciju izvietošanu un to specifikāciju, kas nepieciešama projekta izstrādāšanai, var iegūt pie SIA Lattelecom Reģionālā biznesa attīstības daļas, Austrumlatvijas reģionālās nodaļas pārstāvja Gulbenē Rīgas ielā 24(tālrunis 26553378).
6.	Pirms darbu uzsākšanas izsaukt uz objektu SIA Lattelecom pārstāvi . telefons 26553378
7.	<u>TN derīgi 1(vienu) gadu no to izdošanas datuma.</u>

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

Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:

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

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

lattelecom@lattelecom.lv
www.lattelecom.lv



1. **SIA Lattelecom Reģionālā biznesa
Gulbenē Rīgas iela 24**

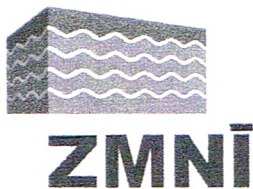
Pēc darbu veikšanas izpilddokumentācija nodot

Validity unknown

Reģionālās nodaļas pārstāvis

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

Digitally signed by VIKTORS PLATAIS
Date: 2017.01.16 15:06:28 EET



Valsts sabiedrība ar ierobežotu atbildību
„ZEMKOPĪBAS MINISTRIJAS NEKUSTAMIE ĪPAŠUMI”
Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļa

Rīgas iela 65, Gulbene, Gulbenes novads, LV-4401
tālr. 64474370, e-pasts vidzeme@zmni.lv

GULBENĒ

TEHNISKIE NOTEIKUMI NR. V/1-34/56

(Izdoti saskaņā ar Meliorācijas likuma 4.panta pirmo daļu)

2017. gada 23. janvāris

Derīgi līdz 2019. gada 22. janvārim

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs):	SIA „Zemgales projekts”, reģ Nr. 43603059671, Maztumes, Glūdas pag., Jelgavas nov., LV-3003
Paredzētā darbība:	Ielu apgaismojums Ozolkalna ciematā, Beļavas pagastā, Gulbenes novadā
Paredzētās darbības norises vieta:	Beļavas pagasts, Gulbenes novads
Pamatojums:	SIA “Zemgales projekts” iesniegums Nr. 01-2017 no 16.01.2017

I. Informācija par meliorācijas sistēmām un būvēm

- Paredzētā darbība skar šādas meliorācijas būves:
 - Koplietošanas ūdensnoteku Nr.: 42418432:48;
- Meliorācijas sistēmām un būvēm ir noteiktas ekspluatācijas aizsargjoslas:
 - Ūdensnotekām 8-10 metru attālumā no gultnes kroles,
 - Liela diametra kolektoriem 8 metru attālumā no kolektora ass līnijas.

II. Vispārīgie noteikumi

- Būvprojektēšanā ievērot vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu, apbūves noteikumus un detālplānojumu.
- Ievērot LR MK 30.09.2014. noteikumu Nr. 574 “Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 “Inženiertīklu izvietojums” prasības.

III. Īpašās prasības

- Nav pieļaujamas darbības, kuru dēļ tiek bojātas meliorācijas sistēmas vai traucēts to darbības režīms.
- Ja veiktie pasākumi var ietekmēt blakus esošo vai citu zemes īpašumu hidromelioratīvo stāvokli, būvniecības iespējas vai zemes izmantošanas apstākļus, tad nepieciešams saskaņojums ar blakus esošo vai citu zemes īpašumu tiesiskajiem valdītājiem.
- Zemes īpašnieks vai tiesiskais valdītājs mēneša laikā pēc pārmaiņām meliorācijas sistēmā rakstveidā informē valsts sabiedrību ar ierobežotu atbildību “Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” par kvantitatīvām vai kvalitatīvām pārmaiņām meliorācijas sistēmā savā īpašumā vai tiesiskajā valdījumā esošās zemes robežās.
- Veicot topogrāfiskā plāna uzmērīšanu un izgatavošanu, uzmērīt un plānā iezīmēt esošās meliorācijas sistēmas un būves (būvlaukumu šķērsojošie drenu kolektori, zari un akas, ar to esošajām augstuma atzīmēm).

5. Ja gāzes vadi, kabeļi, u.c. komunikācijas šķērso ūdensnotekas vai drenu sistēmas, jānorāda to iebūves dziļumi un brīdinājuma lentas iebūves dziļums, **sastādot segto darbu aktu.**
6. Ja būvdarbu laikā tiek bojāta drenāža, tad ar drenāžu saistītos remontus vai pārbūves veikt atbilstoši LR MK 16.09.2014. noteikumiem Nr.550 " Hidrotehnisko un meliorācijas būvju būvnoteikumi" un ievērojot LR MK 30.06.2015. noteikumu Nr.329 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 224-15 "Meliorācijas sistēmas un hidrotehniskās būves" prasības.
7. Gadījumos, ja tehnisko noteikumu prasības nevar izpildīt vai akceptētā būvprojektā izdarītās izmaiņas skar tehnisko noteikumu nosacījumus, tehniskos risinājumus vai attiecīgās izmaiņas saskaņot Valsts SIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācijas departamenta Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas Gulbenes sektorā.
8. Būvprojektu saskaņot Valsts SIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācija departamenta Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas Gulbenes sektorā.
9. Pieprasot atzinumu par objekta gatavību ekspluatācijai, jāiesniedz būvprojektā paredzēto inženierkomunikāciju novietojuma izpildmērījuma plāns.
10. Informācija par valsts nozīmes ūdensnotekām un meliorācijas sistēmām – www.melioracija.lv.

IV. Izvērtētā dokumentācija:

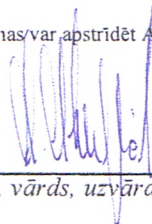
1. Iesniegums uz 1 lapas.
2. Trases skice uz 1 lapas.

V. Pielikumi:

1. Pielikumā paredzētās darbības vietas meliorācijas sistēmu pārskata plāns.

Tehniskos noteikumus viena mēneša laikā no tā saņemšanas dienas var apstrīdēt Administratīvā procesa likuma noteiktajā kārtībā.

Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas vadītājs



Ivars Kupčs

/ amats, paraksts, vārds, uzvārds, /

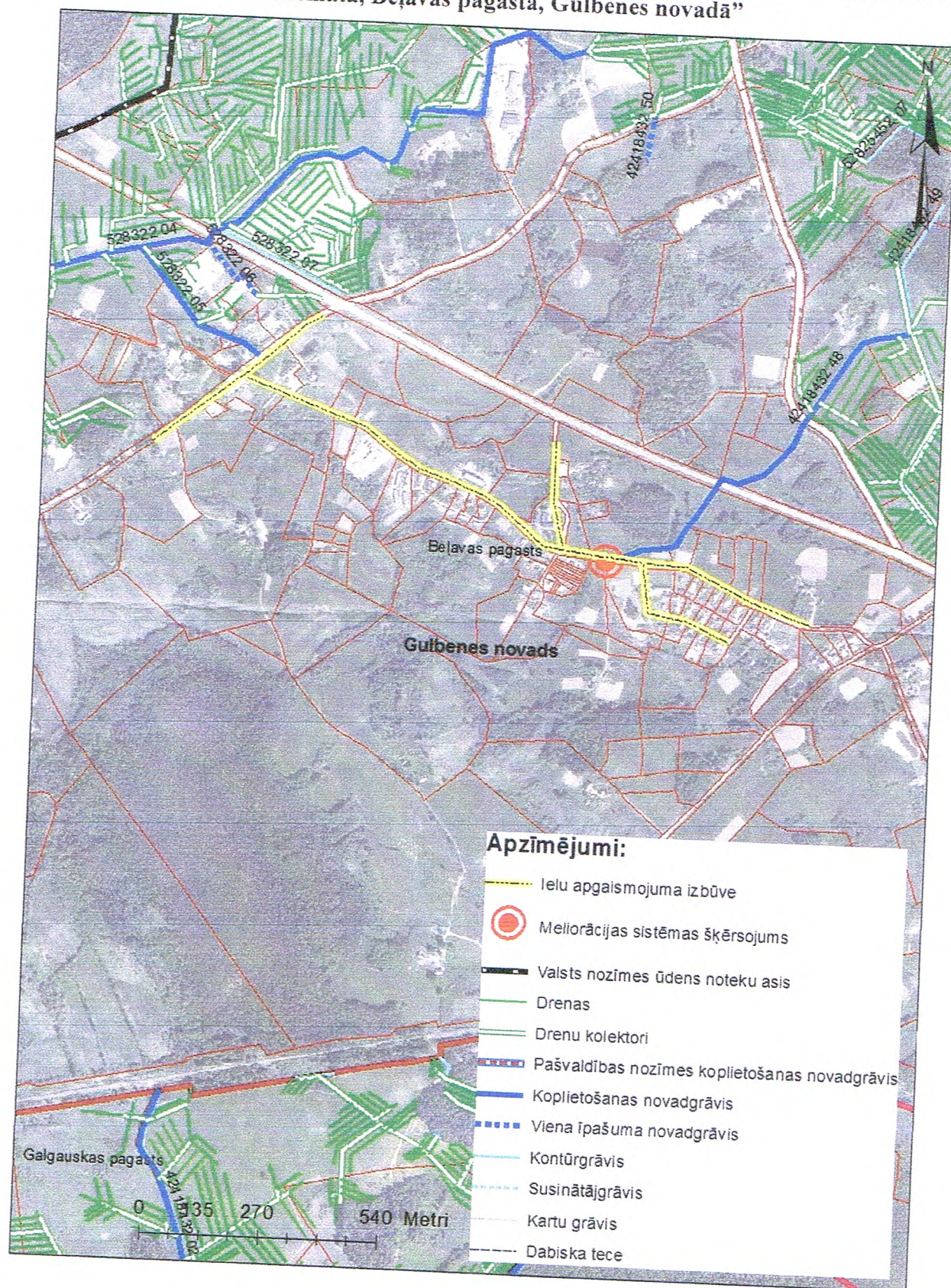
Saņēmu: Nosūtīts pa pastu uz adresi Maztumes, Glūdas pag., Jelgavas novads

/ vārds, uzvārds, paraksts /

Andis Steps Mob.Tālr. 26649272

Andis.Steps@zmni.lv

Meliorācijas sistēmu pārskata plāns objektam "Ielu apgaismojums Ozolkalna ciematā, Beļavas pagastā, Gulbenes novadā"



Skaidrojošais apraksts.

Projekts izstrādāts objektam: „Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads.” ievērojot Beļavas pagasta pārvaldes izsniegto projektēšanas uzdevumu, kā arī objekta tehniskos datus:

Projektā paredzēts:

- Izbūvēt jaunas apgaismojuma kabeļu līnijas Kļavkalnu, Pļavas un Saules ielu posmos.
- Uztādīt 6,0m augstus ielu apgaismojuma balstus ar apgaismojuma armatūrām 100W E40 IP65 HORNET 150S (100W). Iepriekš saskaņojot ar pasūtītāju iespējams izmantot arī analogas apgaismojuma iekārtas.
- Izbūvēt jaunu apgaismojuma vadības sadalni blakus esoai sadalnei KKM-48-19.
- Šķērsojumos ar esošajām inženierkomunikācijām, atšurfēt esošās komunikācijas, nebojājot tās. Proj. kabeli krustojumos ar esošajām inženierkomunikācijām ievietot aizsargcaurulē. Ja proj. kabeli tiek guldīti tuvāk par 2m no koka stumbra, rakšanas darbus veikt bez mehānismu palīdzības, nebojājot koku saknes.

Visi montāžas darbi jāveic ievērojot Elektroietaišu izbūves noteikumus un Latvijas Būvnormatīvu prasības. Pirms darbu uzsākšanas, montāžas organizācijai saņemt atļauju no inženierkomunikāciju īpašniekiem atbilstoši spēkā esošajiem normatīviem aktiem, brīdināt zemes īpašniekus par paredzētajiem darbiem.

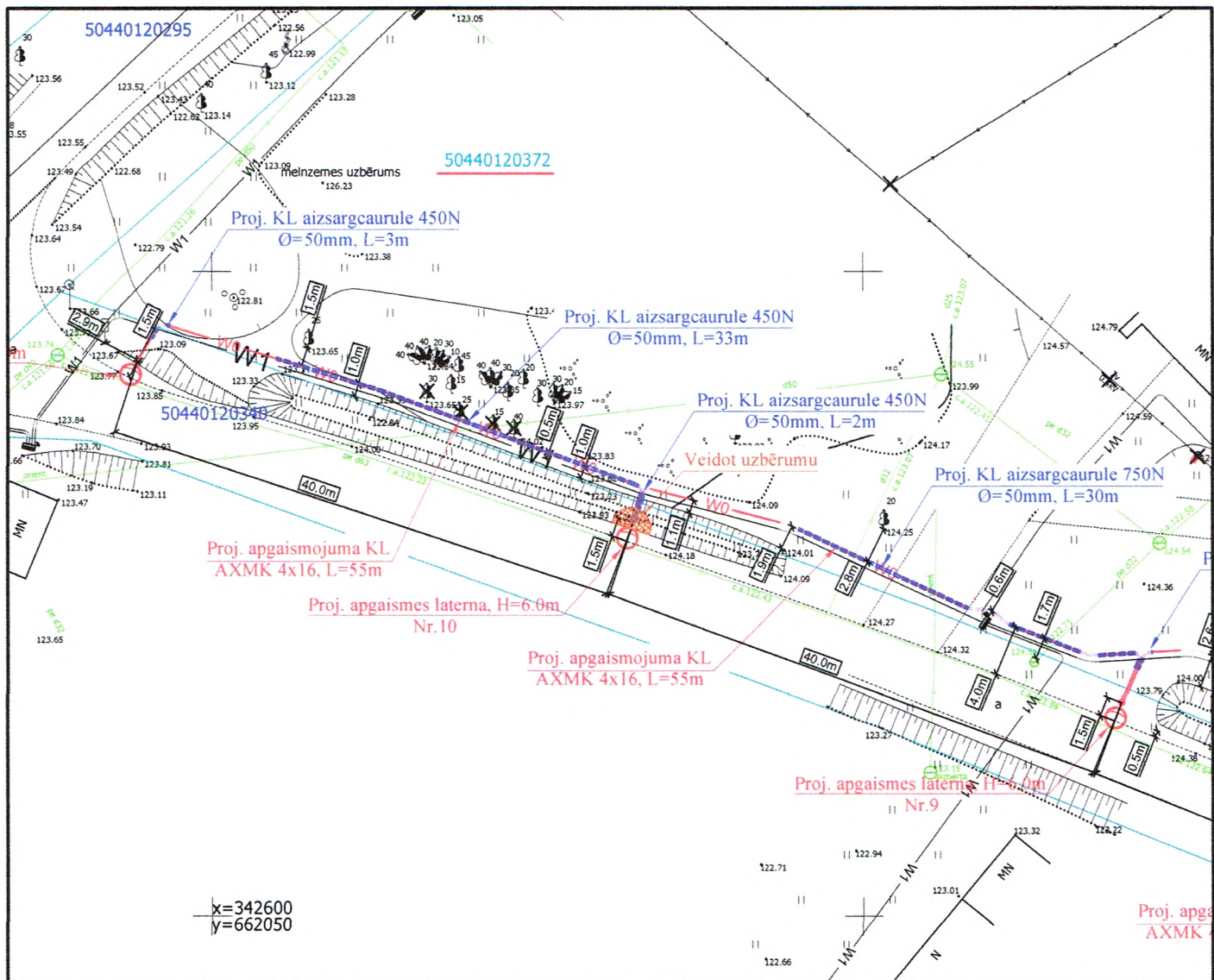
Pēc darbu pabeigšanas sakārtot montāžas darbiem izmantoto teritoriju, atjaunojot zālāju un brauktuvi, ietvju cietos segumus.



K. Mucenieks

Nr.	Kadastra Nr.	Zemes īpašnieka adrese	Īpašuma nosaukums	Īpašnieks vai pilvarotā persona
1	50440120372	Likā iela 4, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Mežābeles	Aivars Strapcāns
2	50440120024	Rīgas iela 39-55, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Mazlīkanši	Māris Rinkulis
3	50440120246	Uzvaras prospekts 9-22, Baloži, Ķekavas nov., LV-2128	Kļavkalnu iela 4	Elvijs Kindzulis
4	50440120259	Likā iela 13, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Kļavkalnu iela 5	Iveta Pavlova
5	50440120156	Malēji, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4409	Pacerītes	Evita Petručeņa
6	50440120087	Mežvidi, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4409	Saules lauki	Elīna Jermacāne
7	50440120066	Pļavu iela 10, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Pļavu iela 10	Hedviga Uiska
8	50440120065	Pļavu iela 10, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Pļavu iela 10	Hedviga Uiska
9	50440120190	Kļavkalnu iela 8, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Kļavkalnu iela 8	Lienīte Pertučena
10	50440120036	Kļavkalnu iela 9, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Kļavkalnu iela 9	Lilita Melngaile
11	50440120241	Pļavu iela 5, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Pļavu iela 5	Aigars Krevics
12	50440120256	Maskavas iela 252 k-2-34, Rīga, LV-1063	Saules iela 6-1	Aivars Rakstiņš
13	50440120285	Saules iela 6-2, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Saules iela 6-2	Aivo Ķiploks
14	50440120310	Rīgas iela 27-15, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Saules iela 6-3	Gunārs Belka
15	50440120142	Vējavas iela 9c-6, Rīga	Saules iela 6-4	Sandra Kovača
16	50440120257	Saules iela 6-5, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Saules iela 6-5	Ausma Kļaviņa
17	50440120333	Saules iela 6-6, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Saules iela 6-D	Diāna Tuča
18	50440120267	Kļavkalnu 3, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Kļavkalnu iela 3	Irita Augule
19	50440120048	Smilšu iela 7-1, Lejasciems, Gulbenes nov., LV-4410	Kļavkalnu iela 2	Mundis Zvirniņš
20	50440120332	Saules iela 6-11, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	Saules iela 6-11	Valija Kandere
21	50440120340	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Kļavkalnu iela	Gulbenes novada dome
22	50440120097	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Kļavkalnu iela 16	Gulbenes novada dome
23	50440120098	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Kļavkalnu iela 16	Gulbenes novada dome
24	50440120253	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Saules iela 6-7	Gulbenes novada dome
25	50440120311	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Saules iela 6-6	Gulbenes novada dome
26	50440120346	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4400	Pļavu iela	Gulbenes novada dome





Pirms darbu sākuma montāžas organizācijai jābrīdina zemes īpašniekus par paredzētajiem darbiem 30 dienas iepriekš

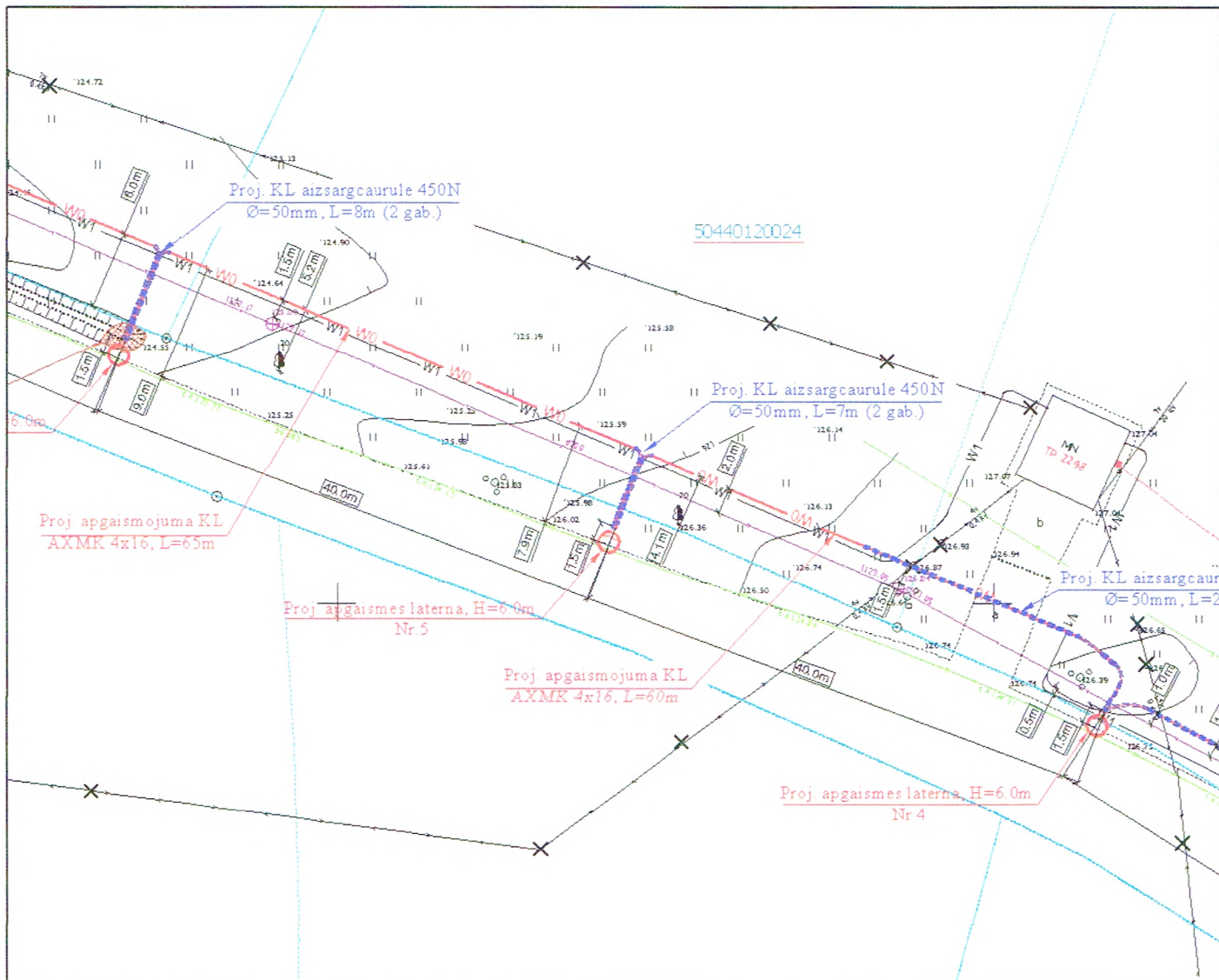


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadalīņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120372	Mežābeles	Aivars Strapcāns 26328412	Līkā iela 4, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	10.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

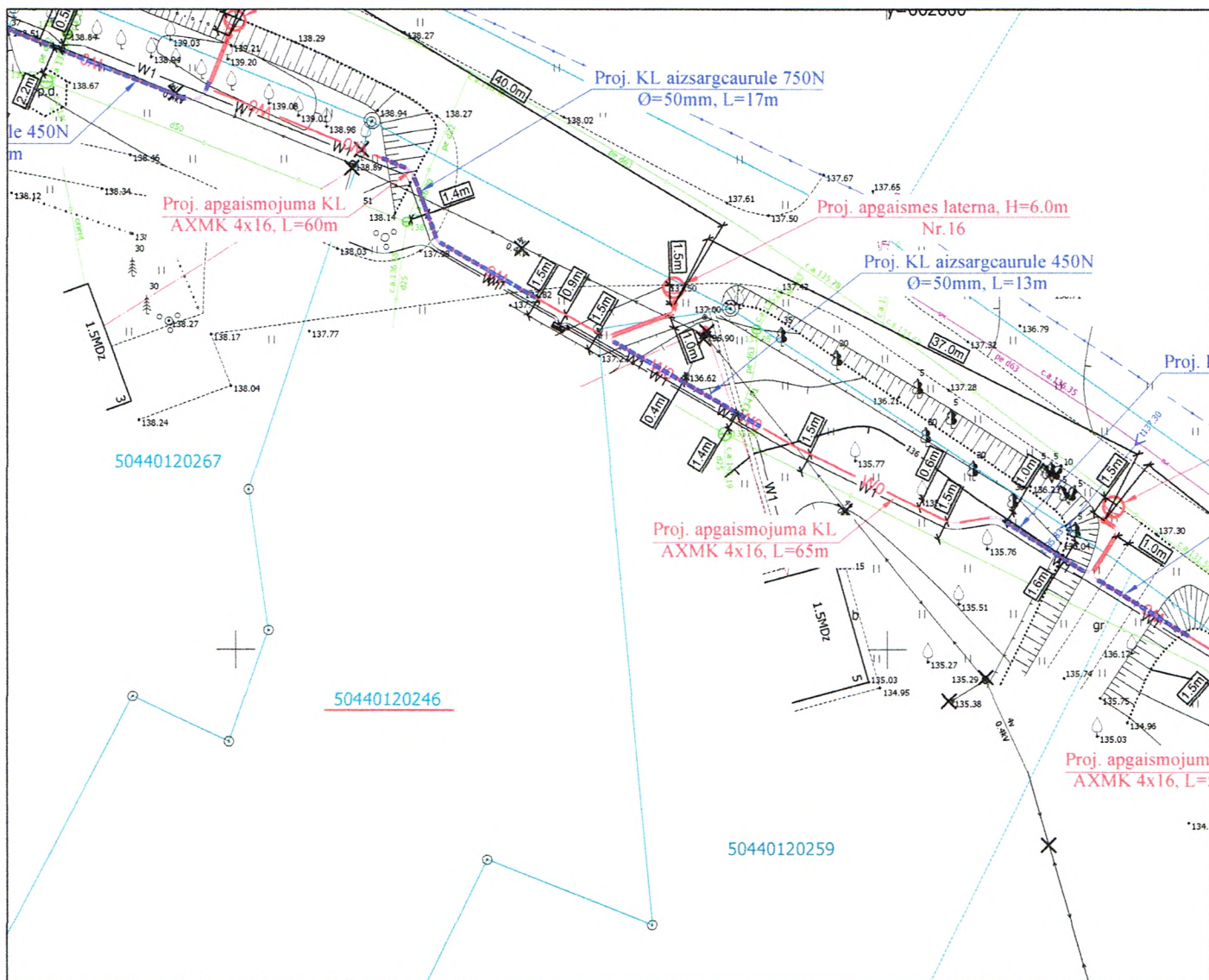


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecas "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārnēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120024	Mazītīkanši	Māris Rinkulis 29273587	Rīgas iela 39-55, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	10.07.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017			
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
TS vad.	Kaspars Muceniekis		25.01.2017			TS		
TS/ELT vad.	Kaspars Muceniekis		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

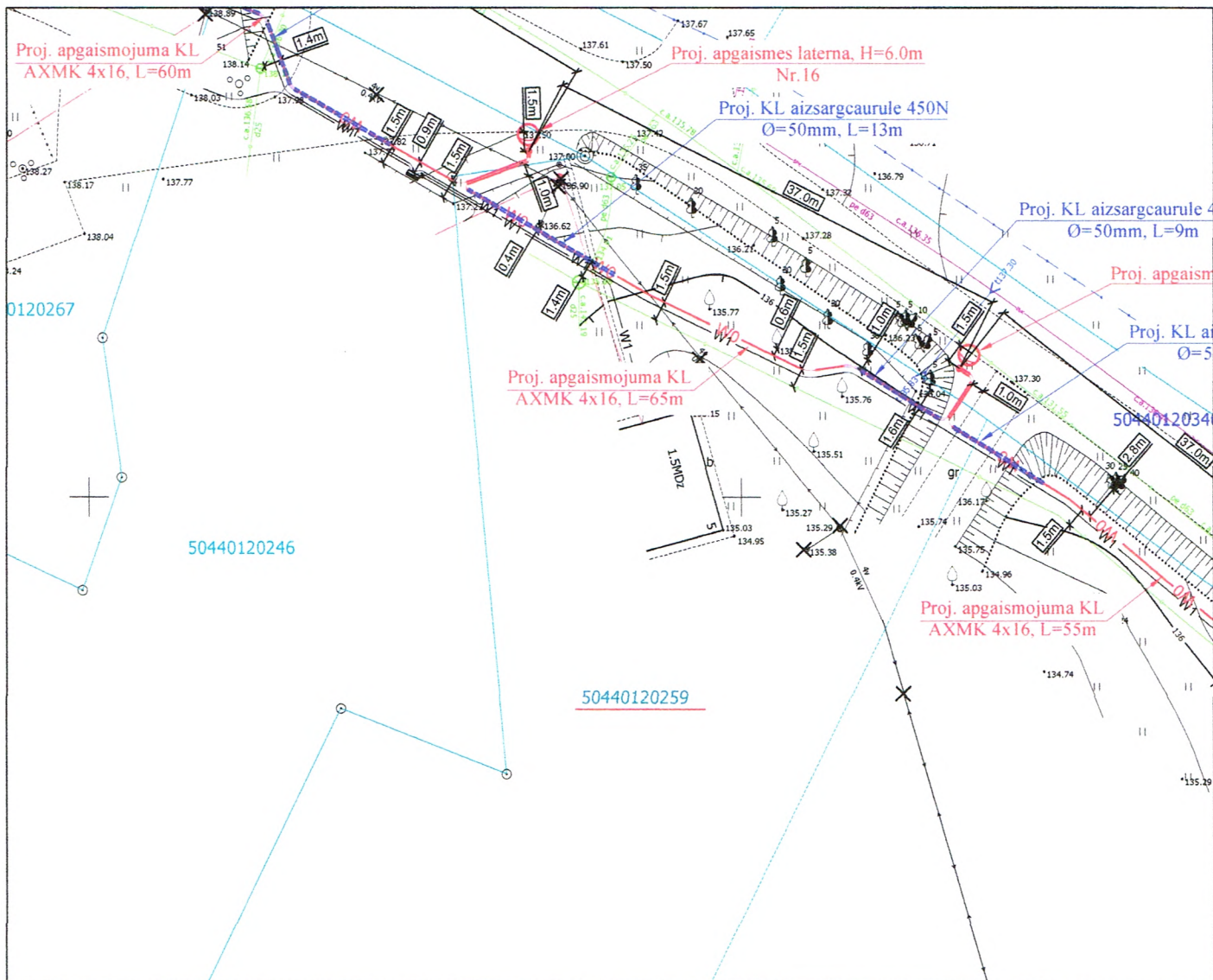


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120246	Kļavkalnu iela 4	Elvijs Kindzulis 28448397	Uzvaras prospekts 9-22, Baloži, Ķekavas nov., LV-2128	10.3.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017			
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."					
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas	
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017			TS			
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017			Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206	
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017						

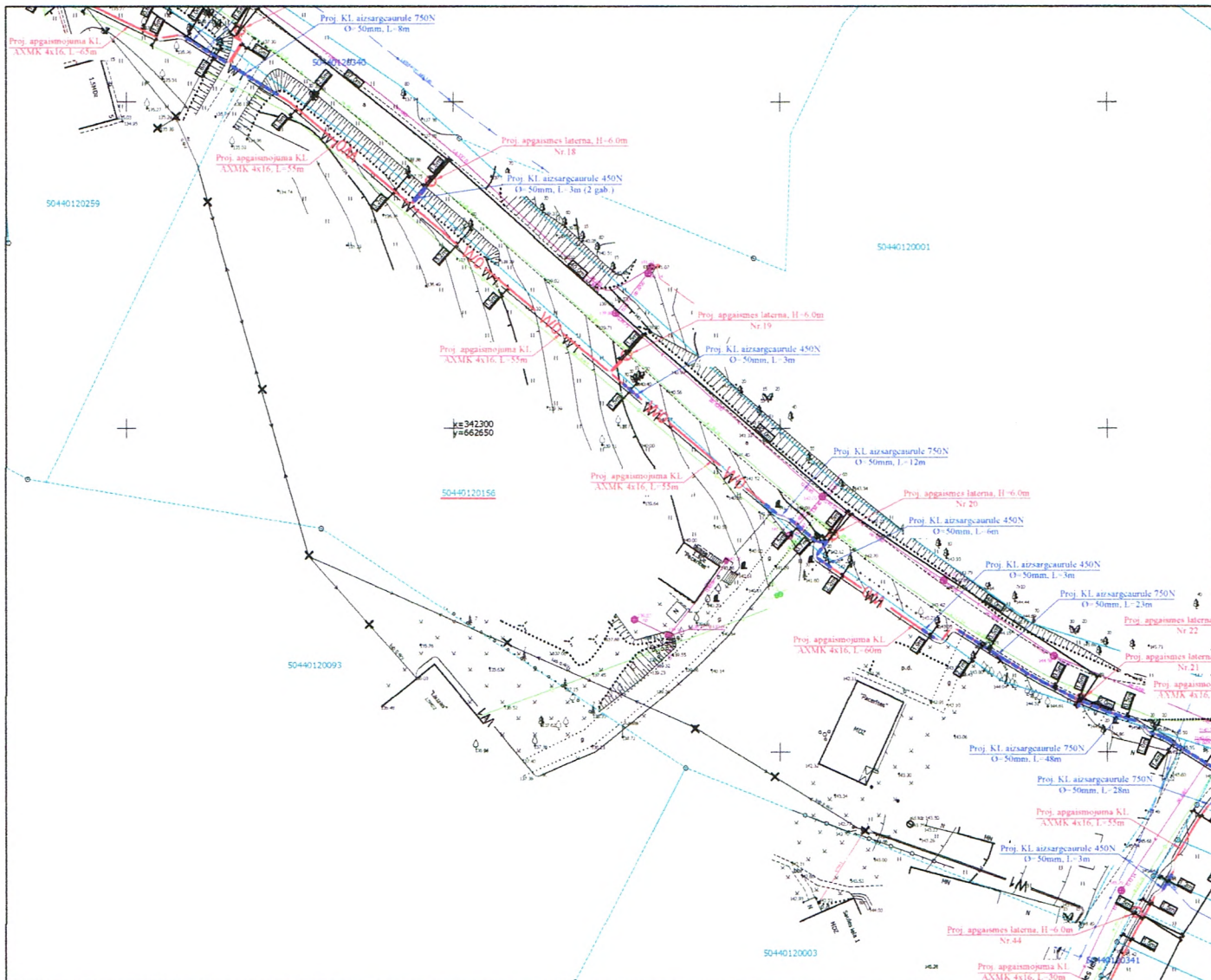


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadalņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120259	Kļavkalnu iela 5	Iveta Pavlova	Līkā iela 13, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	10.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

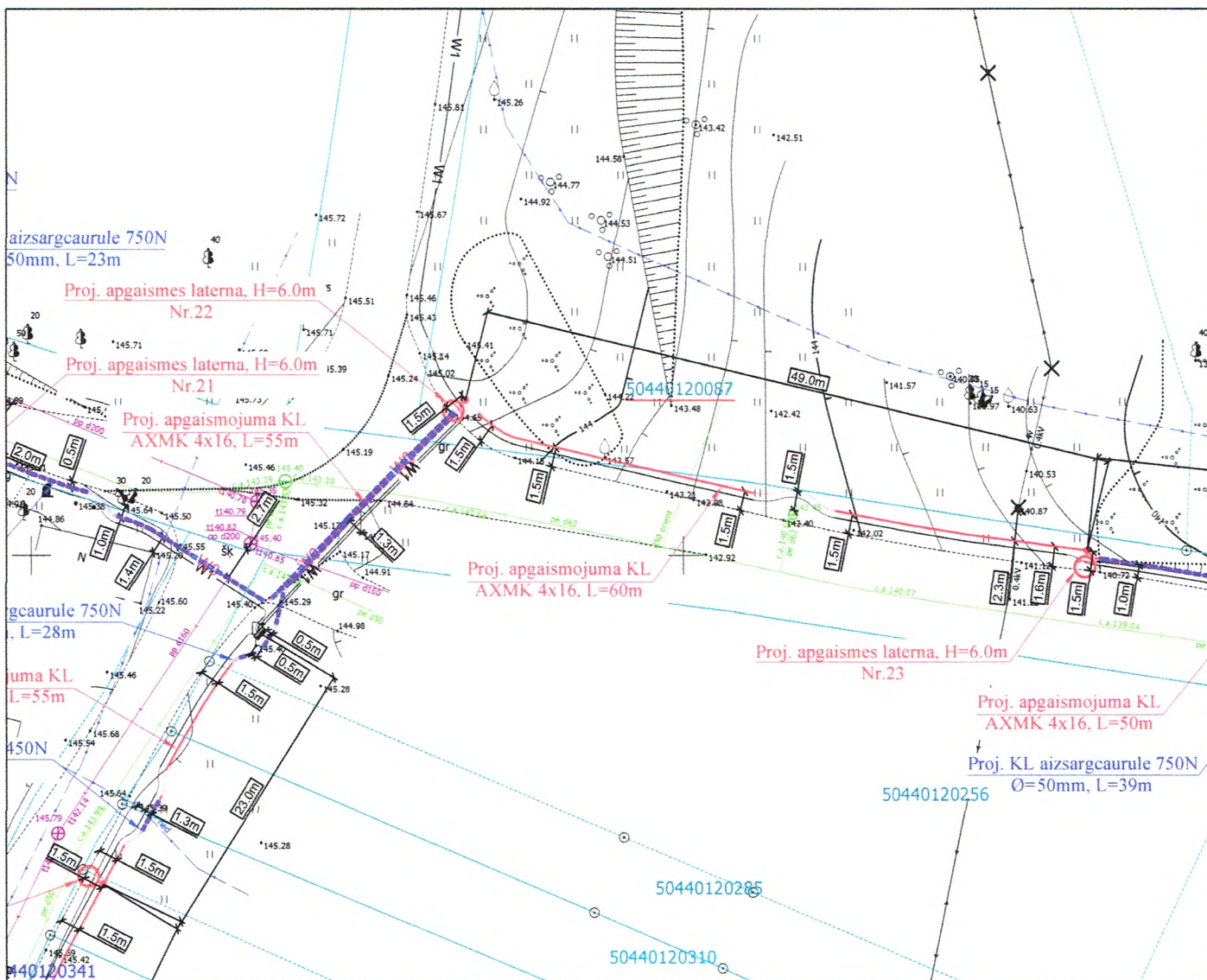


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārnēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120156	Pacerītes	Evita Petručeņa	"Malēji", Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4409	12.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols B/M		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

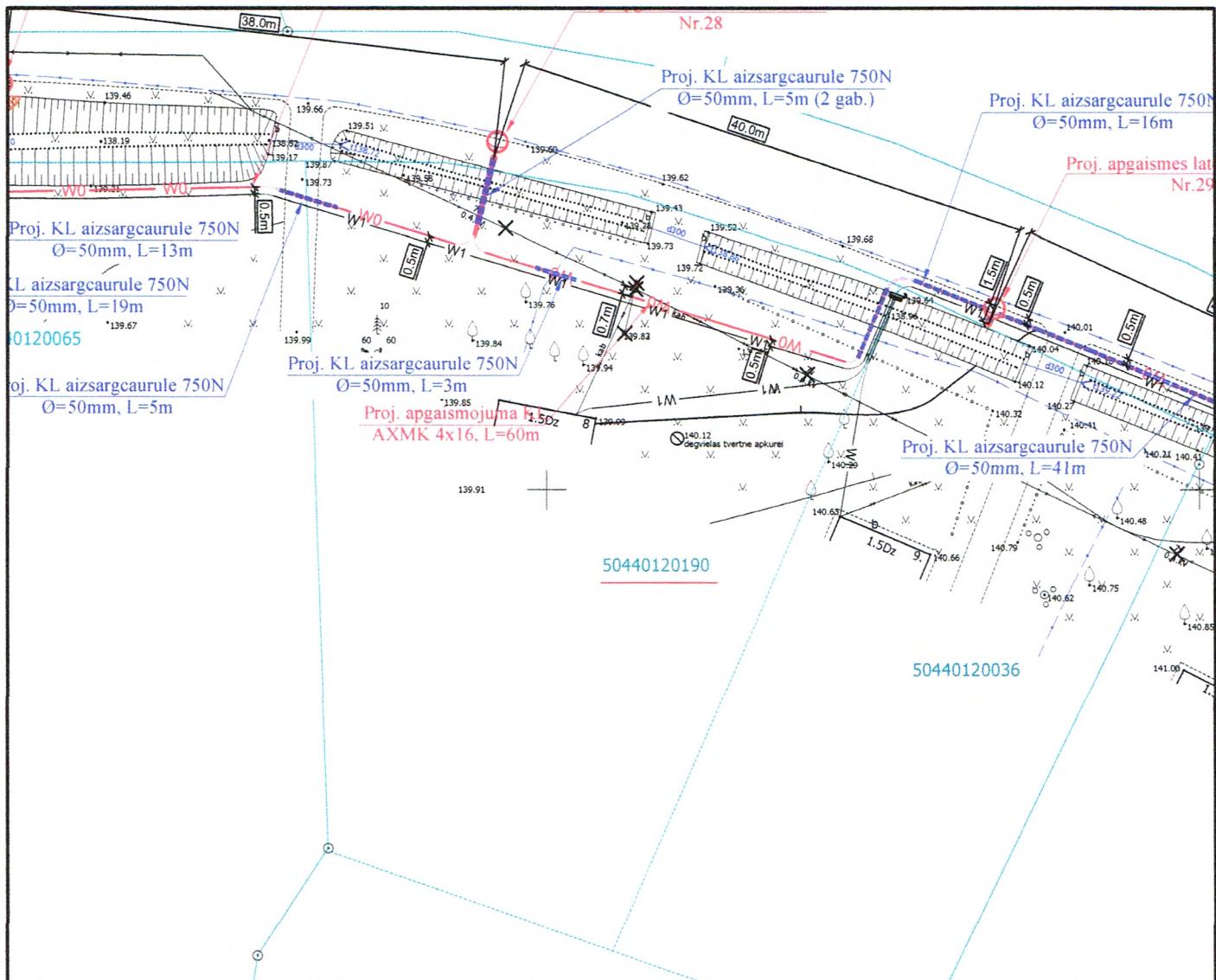


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecas "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārnēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120087	Saules lauki	Elīna Jermacāne 29454292	"Mežvidi", Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4409	10.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."			
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017		TS		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017				

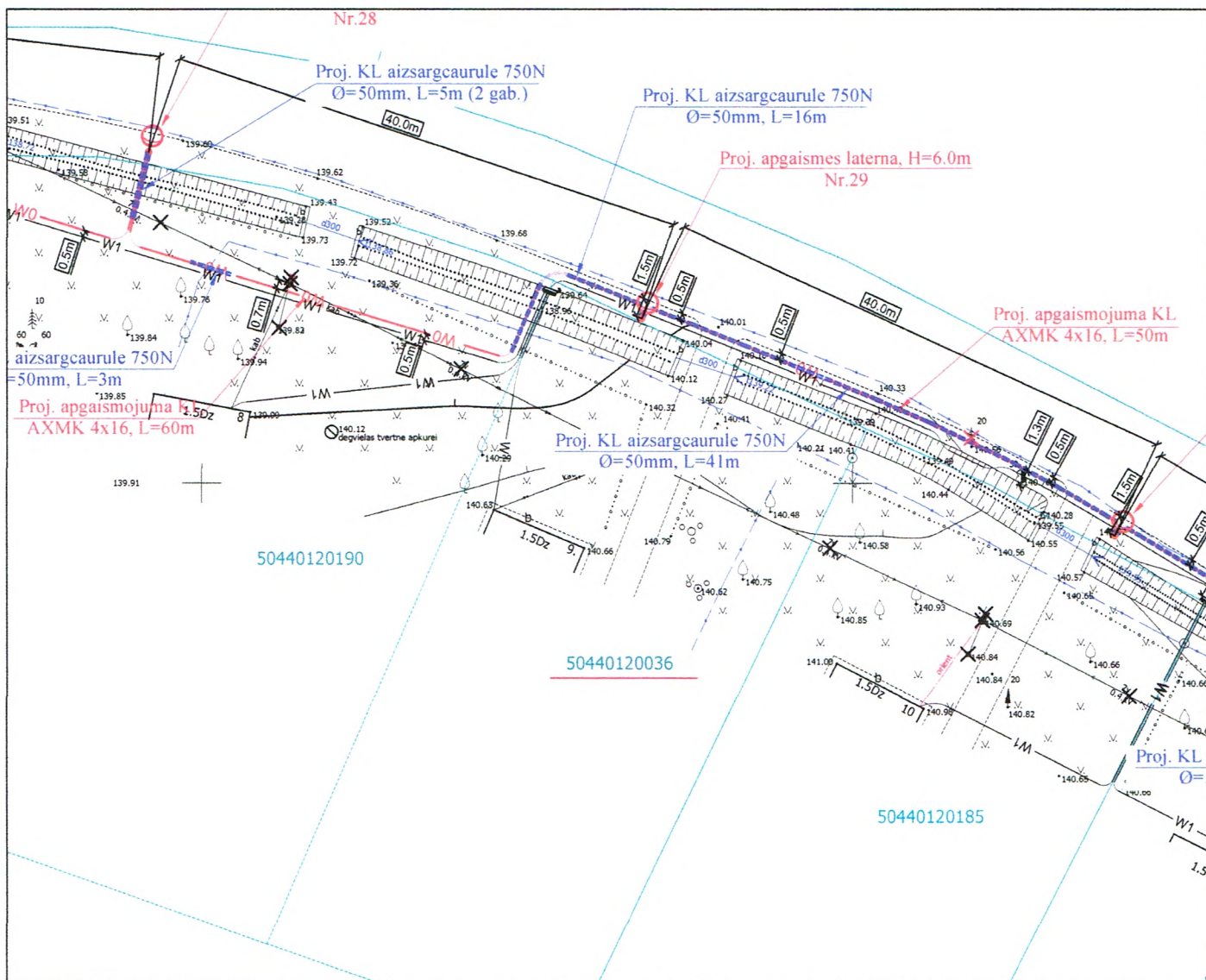


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120190	Kļavkalnu iela 8	Lienīte Petručena 29336833	Kļavkalnu iela 8, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	10.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017			
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas	
					TS			
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017		Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

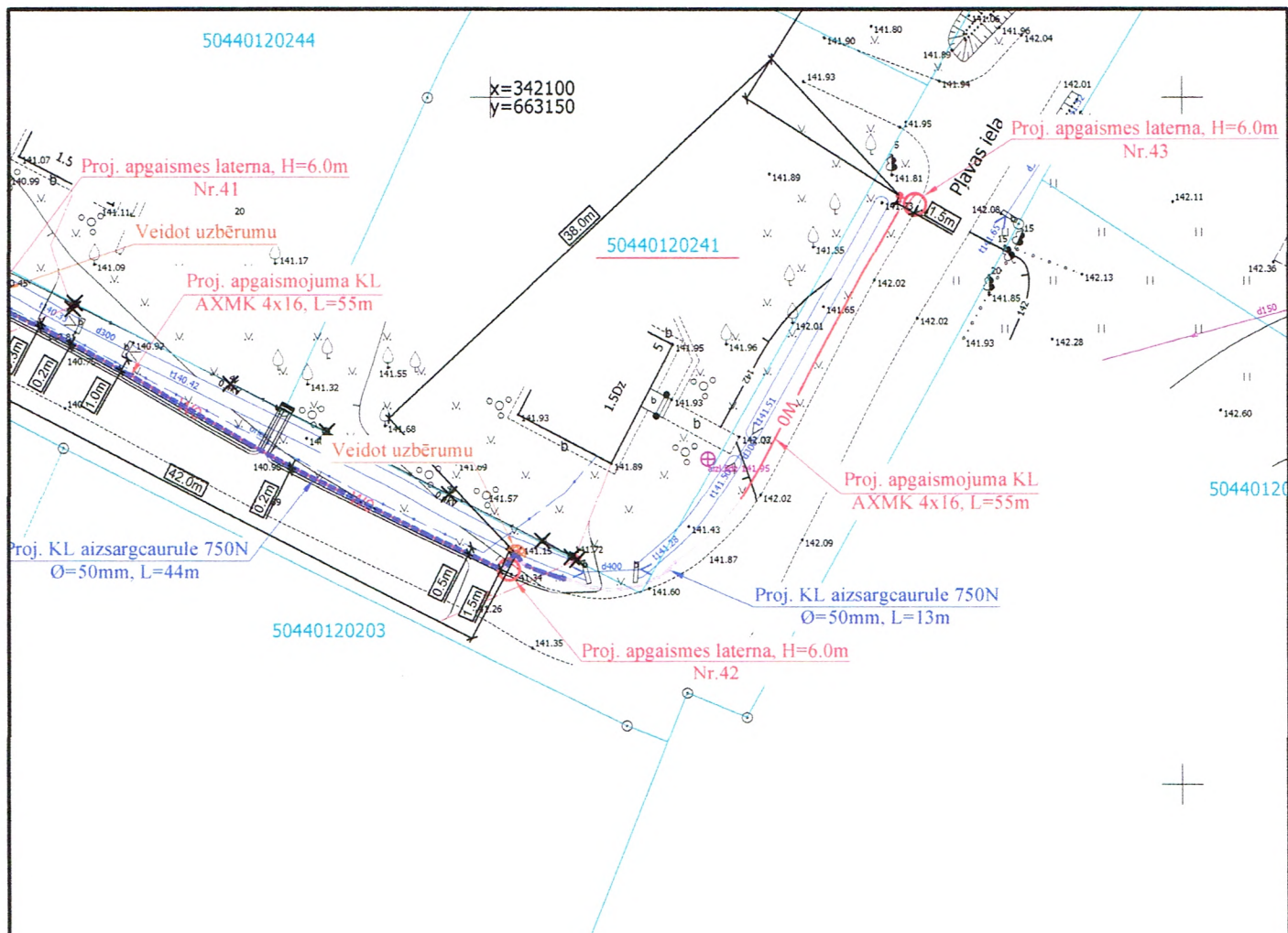


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Energētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120036	Kļavkalnu iela 9	Lilita Melngaile 56566726	Kļavkalnu iela 9, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	10.03.2017	<i>Lilita Melngaile</i>

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
	autors	Jānis Vekmans		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietišu projektēšana TEL: 22802206	

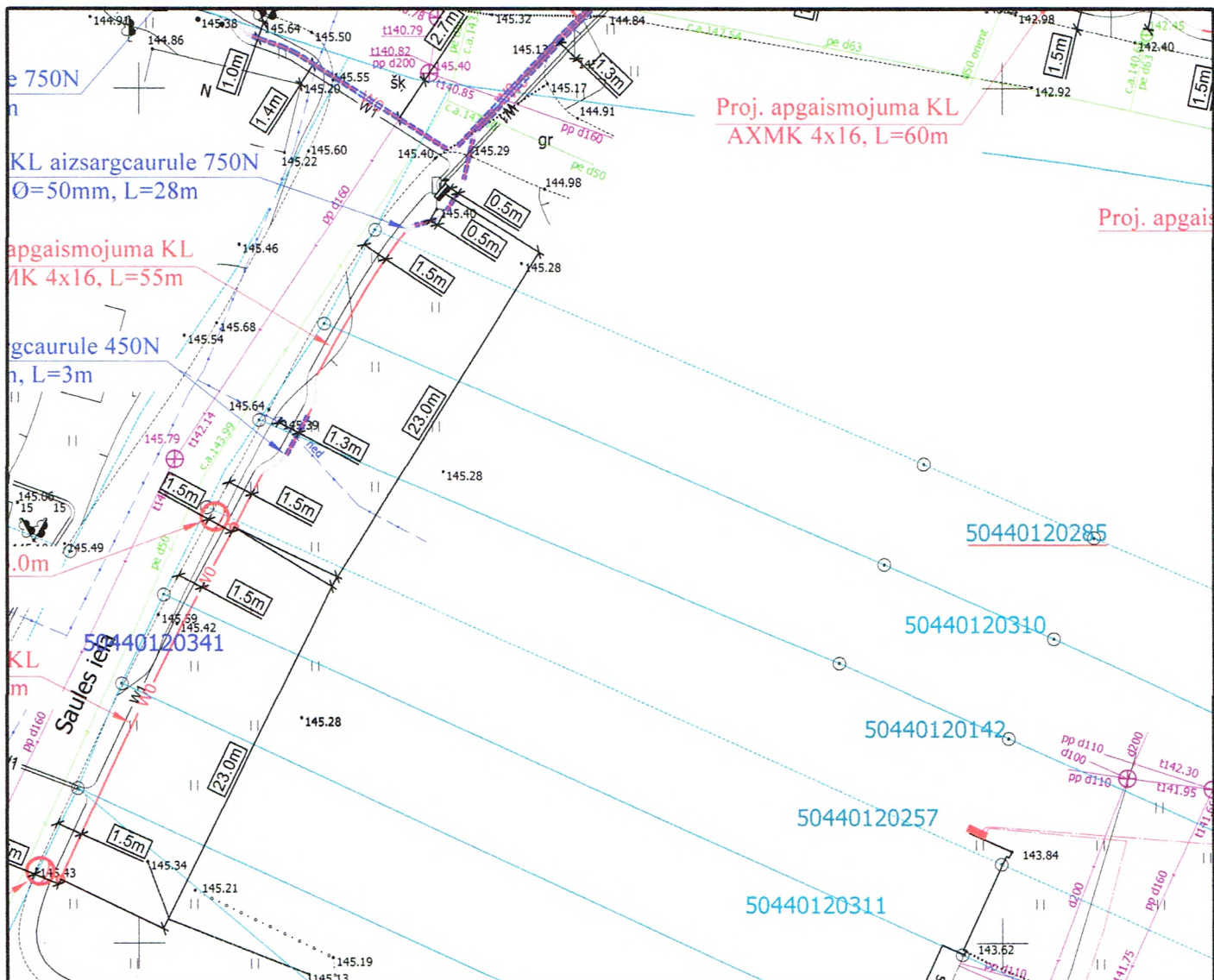


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120241	Pļavu iela 5	Aigars Krevics 26401462	Pļavu iela 5, Ozolkalns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	10.03.2017	<i>[Signature]</i>

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."			
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017		TS		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017				

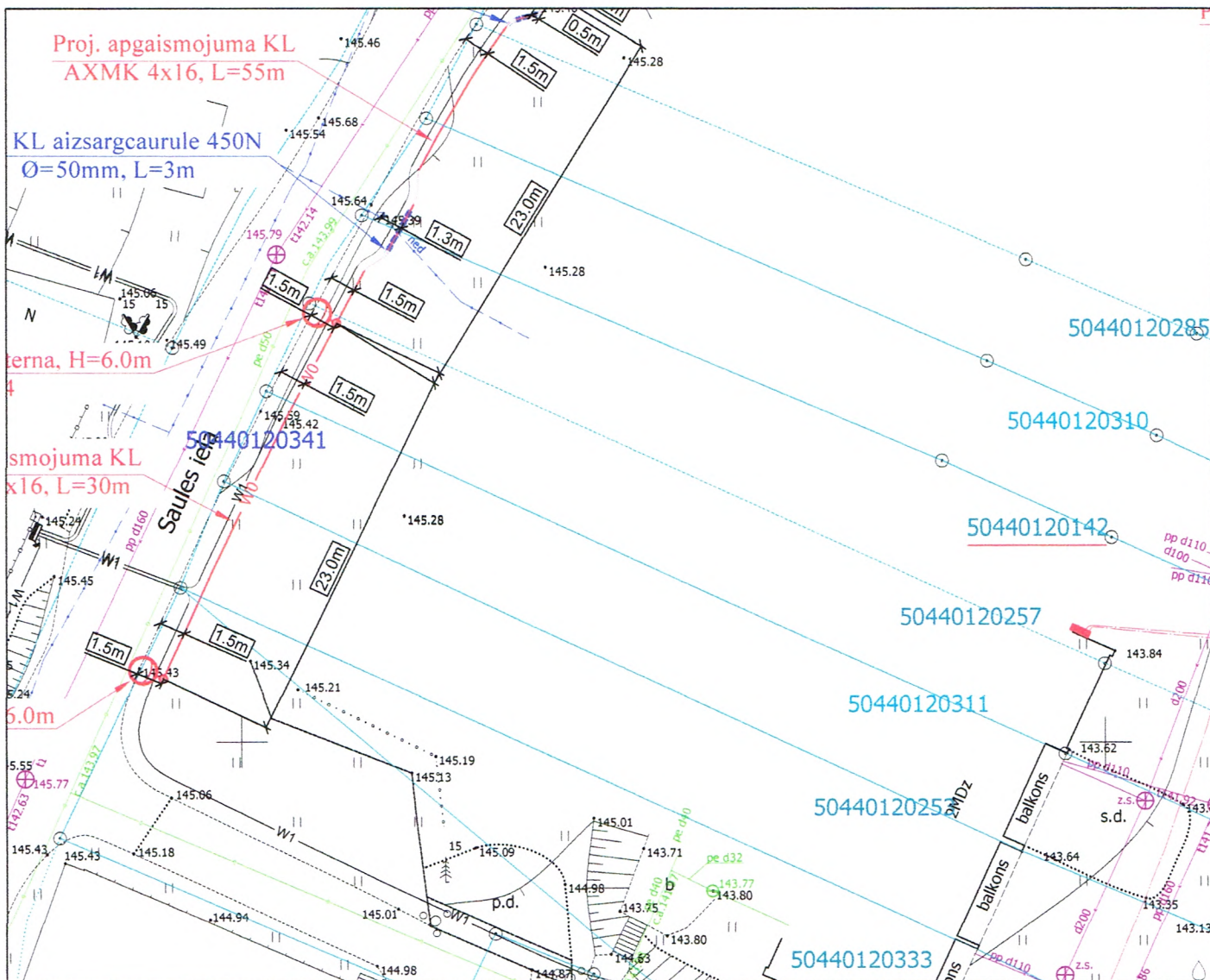


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadalņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120285	Saules iela 6-2	Aivo Kīplok 26486328	Saules iela 6-2	10.05.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

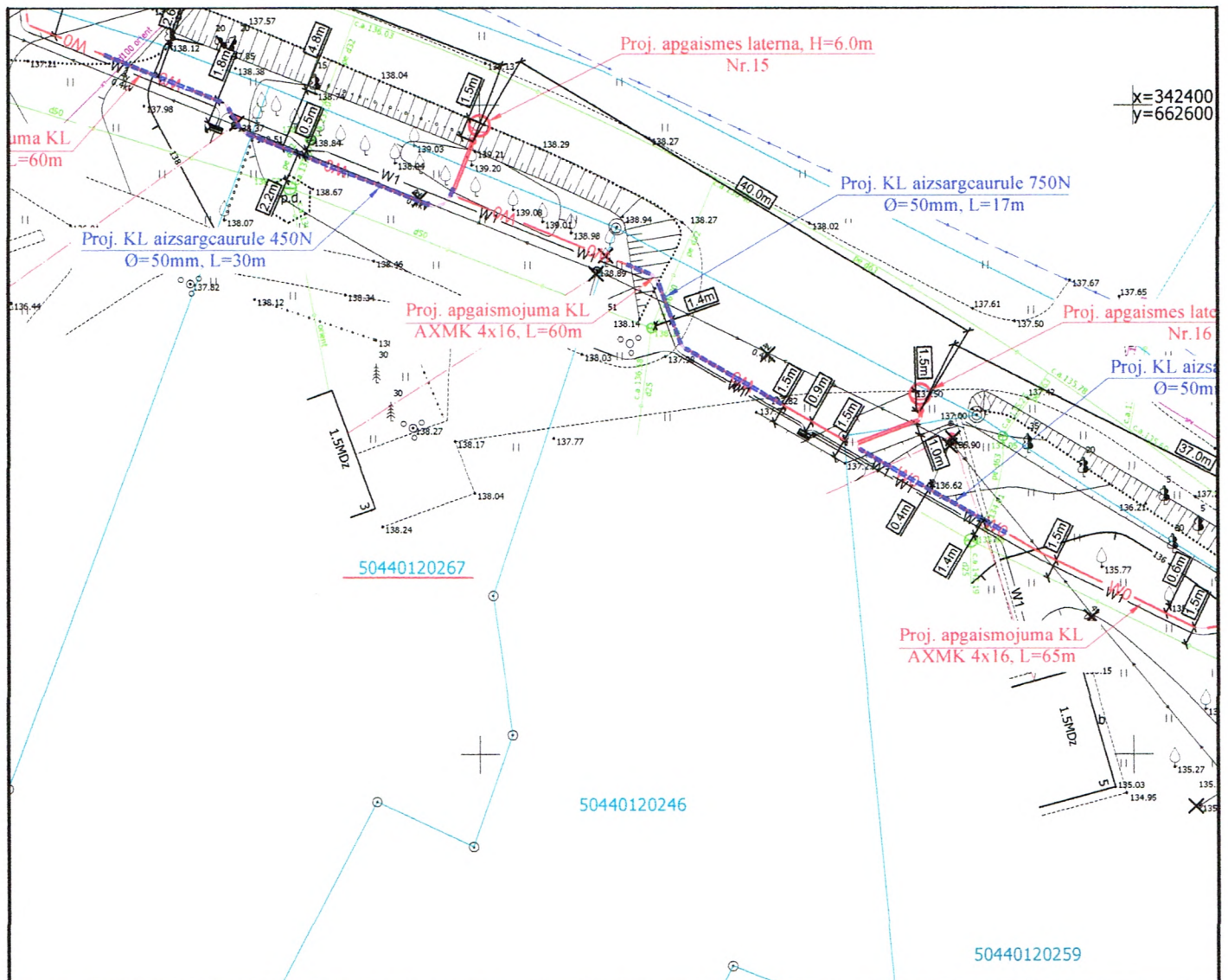


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadalņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārnēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120142	Saules iela 6-4	Sandra Kovača 29520683	Vējavas iela 9c-6, Rīga	13.03.2017	<i>[Signature]</i>

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."				
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas
						TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500		Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017					
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017					

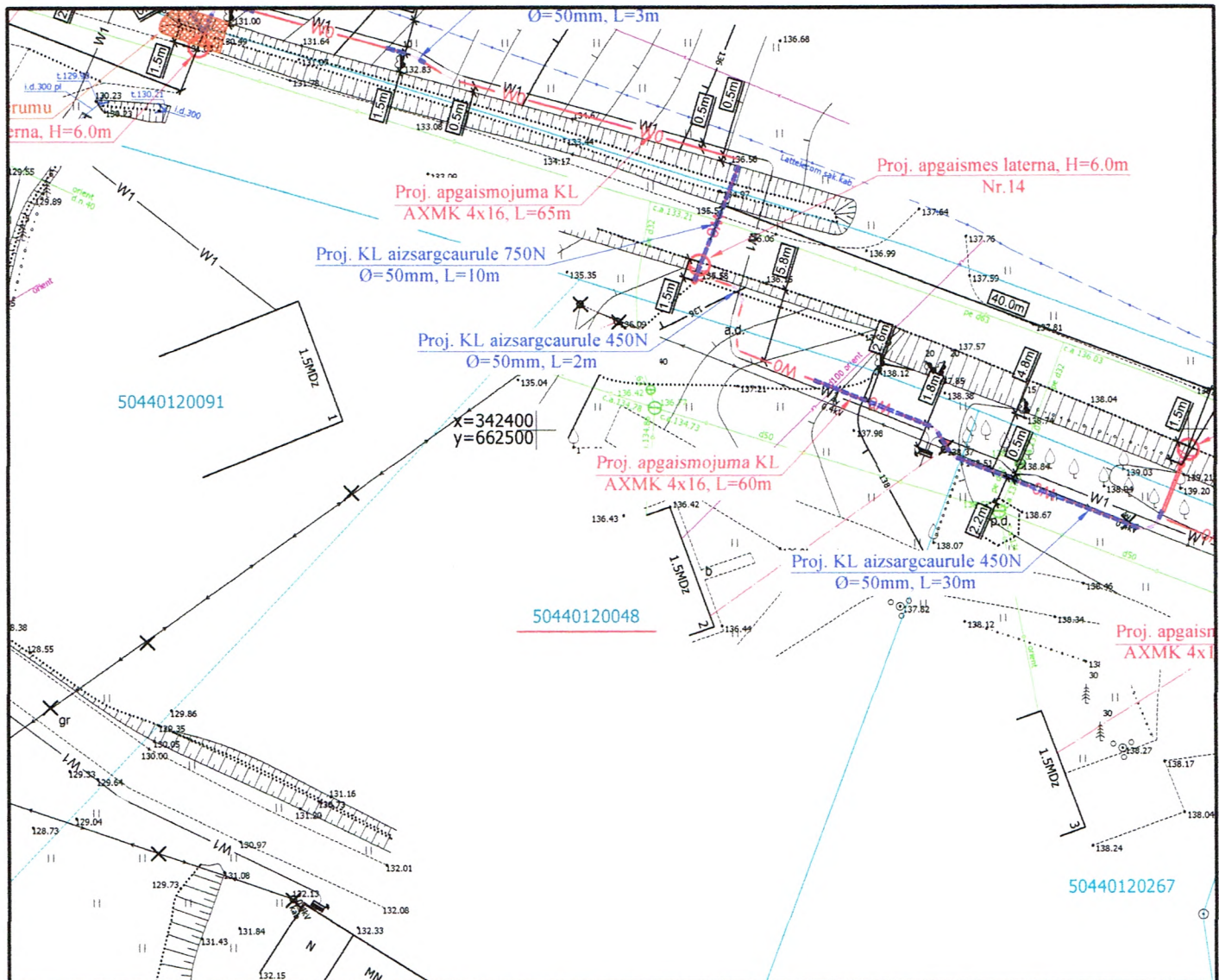


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadalņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Enerģētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārnēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120267	Kļavkalnu iela 3	Irina Augule 29572498	Kļavkalnu iela 3	14.03.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."			
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017		TS		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017				

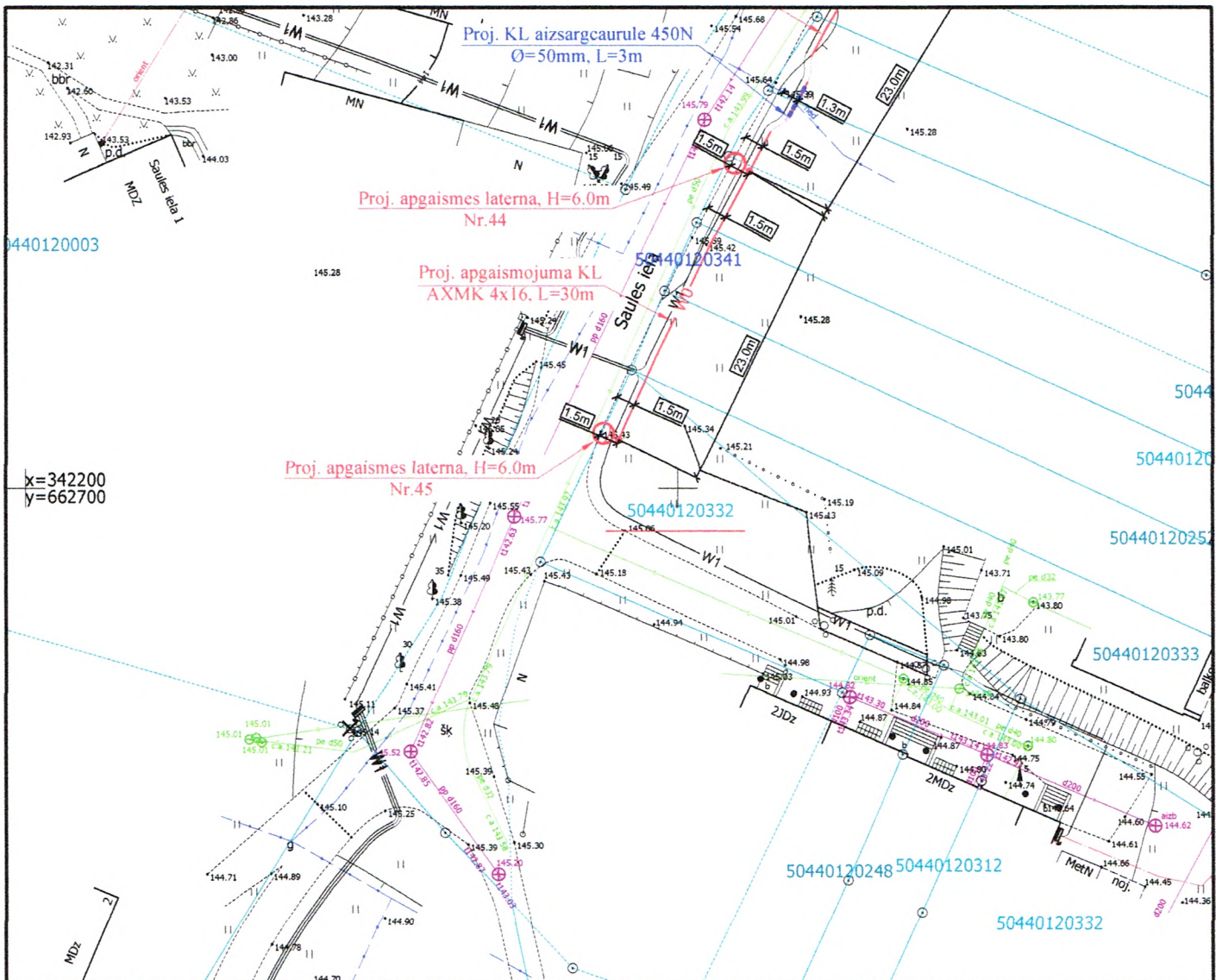


Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecās "Aizsargjoslu likumā" un "Energētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120048	Kļavkalnu iela 2	Mundis Zvirīņš 26405298	Smišu iela 7-1, Lejaciems, Gulbenes novads	18.08.2017	

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:





 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde	Arhīva reģ. Nr. 010-2017		
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."			
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli	Stadija	Lapa	Lapas
					TS		
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017	Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017				
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017				



Atļauju veikt elektroietaišu projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošās zemes saskaņā ar projektējamo situācijas plānu, ar kuru esmu iepazinies. Elektropārvades līnijas trases izvietojums un elektroenerģijas sadaļņu izvietojums man ir zināms un zinu, ka uz tām un to aizsargjoslām attiecas "Aizsargjoslu likumā" un "Energētikas likumā" noteiktie īpašuma lietošanas tiesību aprobežojumi un citi Latvijas Republikas noteiktie normatīvi. Šis skaņojums ir spēkā zemes īpašniekiem, kā arī to iespējamajiem mantiniekiem, saistību un tiesību pārņēmējiem. Pēc energoapgādes objekta izbūves zeme aizsargjoslā tiks sakārtota iepriekšējā stāvoklī.

Kadastra Nr.	Īpašuma nosaukums un adrese	Īpašnieks, lietotājs vai pilnvarotā persona	Deklarētā vai juridiskā adrese	Datums	Paraksts
50440120332	Saulis iela 6-11 3	<i>Raina Ozoliņa</i> Valija Kandere 29937774 26162620	Saulis iela 6-11, 3 Ozolkaļns, Beļavas pag., Gulbenes nov., LV-4410	17.03.2017	<i>[Signature]</i>

Projekta sastāvu un kopējos paskaidrojumus skatīt lapā ELT-1
Paskaidrojumi:

 Zemgales projekts elektroietaišu projektēšana				Pasūtītājs: Beļavas pagasta pārvalde		Arhīva reģ. Nr. 010-2017			
				Objekts: "Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciemats, Beļavas pagasts, Gulbenes novads."					
	Vārds Uzvārds	Paraksts	Datums	Elektroapgāde ārējie tīkli		Stadija	Lapa	Lapas	
						TS			
TS vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017			Saskaņojuma protokols M 1:500	Komersanta reģ. 43603059671 SIA "Zemgales projekts" elektroietaišu projektēšana TEL: 22802206		
TS ELT vad.	Kaspars Mucenieks		25.01.2017						
autors	Jānis Vekmans		25.01.2017						

Galveno montāžas darbu apjomu un materiālu specifikācija

"Ielu apgaismojuma izbūve Ozolkalna ciematā."

Nr. P/k	Tips, marka, darba nosaukums	Mērvien.	Daudz.
Materiali			
1	0.4 kV kabelis ar vara dzīslām NYJ-J 3x1,5	m	360
2	0.4 kV kabelis ar alumīnija dzīslām AXMK 4x16	m	2480
3	Kabeļa gala apdare EPKT 0015	kompl.	90
4	Tērauda balsts, cinkots; L=6,5m	gab.	45
5	Balsta pamats P-1.3	gab.	45
6	Gumijas blīve pamatam	gab.	45
7	Apgaismojuma armatūra 100W E40 IP65 HORNET 150S vai analogs	gab.	45
8	Augsta spiediena Na tvaiku spuldze 100W	gab.	45
9	Aizsardzības automāts balstam 6A	gab.	45
10	Savienojuma spaiļes balstā	gab.	45
11	Kabeļa brīdinājuma lenta	m	1900
12	Kabeļa aizsarcaurule 50, 450N	m	230
13	Kabeļa aizsarcaurule 50, 750N	m	942
14	Kabeļa aizsarcaurule 110, 1250N	m	24
15	Apgaismojuma vadības sadalne ar vadības iekārtām	kompl.	1
16	Caurteka d300	m	16
17	Smiltis	m ³	200
18	Asfalts	m ³	6
19	Šķembas	m ³	45
20	Zālāja sēkla	kg	3
Darbu apjomi			
1	Tranšejas rakšana un aizbēršana	m	1900
2	Plastmasas caurules guldīšana gatavā tranšejā	m	1172
3	Tranšejas gultnes sagatavošana ar smiltis pievešanu 1 kabelim	m	1900
4	Kabeļa noseģšana ar smilti (1 kabelis)	m	1900
5	Kabeļa brīdinājuma lentas ieklāšana	m	1900
6	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ieguldīšana gatavā tranšejā	m	728
7	ZS kabeļa līdz 35 mm ² ievēršana caurulē	m	1196
8	Caurules d=110 līdz 160 mm horizontāla urbšana-caurvilkšana	m	24
9	ZS sausā kabeļa līdz 35 mm ² gala apdare	gab.	90
10	Apgaismojuma balstu montāža	kompl.	45
11	Apgaismojuma armatūru montāža	gab.	45
12	Apgaismojuma vadības sadalnes uzstādīšana	kompl.	1
13	Kabeļa izbūve no esošās sadalnes uz vadības sadalni	kompl.	1
14	Caurtekas izbūve	m	16
15	Grunts uzbēršana un planēšana - ar atvesto grunti (apgaismojuma balstiem)	gab.	6
16	Trases nospraušana	m	1900
17	Koka ar diametru virs 12 cm nozāģēšana	gab.	1
18	Kabeļa montāža balstā	gab.	45
19	Grants seguma atjaunošana	m ²	132,5
20	Asfalta seguma atjaunošana	m ²	18,1
21	Tehniskās dokumentācijas izgatavošana	objekts	1

Sastādīja:

K. Mucenieks

