

Projektētājs



SIA „Projekts EAE”

Juridiskā adrese: "Medulāji", Ziemera pag.,

Alūksnes nov., LV-4332

Biroja adrese: Katlakalna 9-329,

Rīga, LV-1073

Reģ. Nr.: 44103073494

Tālr.: +371 26324524

E-pasts: info@projektseae.com

Pasūtītājs

GULBENES NOVADA DOME

Reģistrācijas numurs

90009116327

Juridiskā adrese

Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401

Pasūtījuma Nr.

GND-2014/57-3

Būvobjekta nosaukums

MEDŅI - DAUKSTES CEĻA POSMA PĀRBŪVE

Būvobjekta adrese

MEDŅI-DAUKSTES, DAUKSTU PAGASTS, GULBENES NOVADS

Būvju klasifikācijas kods

CC 21120101 IELAS UN CEĻI

Būvniecības veids

PĀRBŪVE

Būvprojekta daļa

**VISPĀRĪGĀ DAĻA
ARHITEKTŪRAS DAĻAS TERITORIJAS SADAĻA**

Sējuma Nr.

1/3

Marka

TI, TS, ĢP

SIA „Projekts EAE” valdes loceklis

Edgars Krūmiņš

Būvprojekta vadītājs

Edgars Krūmiņš

Būvprojekta TS daļas vadītājs

Roberts Zvejnieks

Būvprojekta autors

SIA „Projekts EAE”

Rīgā, 2015. gads

BŪVPROJEKTA SASTĀVS

1.SĒJUMS	VISPĀRĪGĀ DAĻA ARHITEKTŪRAS DAĻAS TERITORIJAS SADAĻA DETALIZĀCIJAS DAĻA	TI TS, ĢP
2.SĒJUMS	DARBU ORGANIZĒŠANAS PROJEKTS IZVĒRTĒJUMS PAR BŪVES IZMANTOŠANAS PIEĻAUJAMĪBU BŪVDARBU LAIKĀ VAI PĒC BŪVDARBU PABEIGŠANAS PIRMS BŪVES NODOŠANAS EKSPLOATĀCIJĀ, IZMANTOŠANAS NOSACĪJUMI EKONOMISKĀ DAĻA	DOP IS, BA
3.SĒJUMS	IZMAKSU APRĒĶINS	T

SATURS

Būvprojekta sastāvs.....	2
Saturs.....	3
VISPĀRĪGĀ DAĻA	4
Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti un materiāli	5
Lēmuma par komersanta reģistrēšanu būvkomersantu reģistrā ar Nr.9470-R kopija	5
Būvprojekta vadītāja sertifikāta Nr.20-6837 kopija	7
Būvprojekta TS daļas vadītāja sertifikāta Nr.20-6578 kopija	8
Projektēšanas uzdevuma kopija	9
Plānošanas un arhitektūras uzdevuma kopija.....	12
Īpašumtiesības apliecinošs dokuments.....	14
VAS "LATVIJAS VALSTS CEĻI" tehnisko noteikumu kopija	22
AS „SADALES TĪKLS” tehnisko noteikumu kopijas.....	23
SIA „Lattelecom” tehnisko noteikumu kopija	24
Valsts SIA Zemkopības Ministrijas Nekustamie īpašumi Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas tehnisko noteikumu kopija.....	25
Izziņa par nekustamiem īpašumiem	27
Objekta tehniskās apsekošanas akts	28
Zemes gabala inženierizpētes materiāli.....	32
Topogrāfiskais plāns	33
Skaidrojošs apraksts	36
Vispārīgi.....	36
Projektēšanas uzsākšanai nepieciešamie galvenie izejas dati un tehniskie rādītāji.....	36
Esošās situācijas raksturojums	37
Inženiertopogrāfiskā izpēte	37
Vispārīgie norādījumi.....	37
Ceļa pārbūves risinājumi	38
Segas konstrukcija.....	40
Inženierkomunikācijas	40
Satiksmes organizācija	40
Satiksmes organizācija būvdarbu laikā	40
Apzaļumošana un labiekārtošana	41
Atļaujas un saskaņojumi.....	42
Sapulces protokols	42
Skaņojuma protokols ar skarto zemju īpašniekiem.....	46
ARHITEKTŪRAS DAĻAS TERITORIJAS SADAĻA.....	49
Ģenerālplāns, Vispārīgie rādītāji	GP-1
Plāns, Vertikālais plāns	TS-2
Garenprofils.....	TS-3
Griezumi.....	TS-4
Caurtekas.....	TS-5
DETALIZĀCIJAS DAĻA	59
Ass nospraužamo punktu saraksts.....	60
Caurteku saraksts.....	62
Nobrauktuvju saraksts	63

VISPĀRĪGĀ DAĻA

BŪVPROJEKTĒŠANAS UZSĀKŠANAI NEPIECIEŠAMIE DOKUMENTI UN MATERIĀLI
LĒMUMA PAR KOMERSANTA REĢISTRĒŠANU BŪVKOMERSANTU REĢISTRĀ AR NR.9470-R KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-67013101 ♦ Fakss 371-67280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

LĒMUMS

R ī g ā

09.02.2012. Nr. 9.1-1227

SIA „Projekts EAE”
 "Medulāji", Ziemera pag.
 Alūksnes nov., LV-4332

**Par reģistrāciju
 būvkomersantu reģistrā**

Pamatojoties uz sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Projekts EAE” (vienotais reģistrācijas Nr.44103073494) 2012.gada 3.februāra iesniegumā ietverto informāciju, saskaņā ar Ministru kabineta 2011.gada 19.oktobra noteikumu Nr.799 “Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi” 7.1.apakšpunktu, nolēmu reģistrēt

sabiedrību ar ierobežotu atbildību

Projekts EAE

būvkomersantu reģistrā, piešķirot būvkomersanta reģistra numuru: **9470-R** un nosakot ikgadējo informācijas atjaunošanas datumu: **9.februāris**.

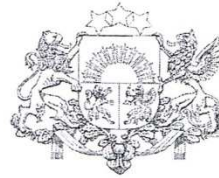
Šo lēmumu var pārsūdzēt Administratīvās rajona tiesas Valmieras tiesu namā (Voldemāra Baloža iela 13a, Valmiera, LV - 4201) viena mēneša laikā no tā spēkā stāšanās dienas.

Atbildīgā amatpersona –
 Būvniecības un mājokļu politikas
 departamenta direktore

I.Oša

09.02.2012.
 M.Tooma, 67013083
Mara.tooma@em.gov.lv

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

Brīvības ielā 55, Rīgā, LV-1519 ♦ Tālrunis 371-67013100 ♦ Fakss 371-67280882 ♦ E-pasts: pasts@em.gov.lv

LĒMUMS

R ī g ā

03.02.2014. Nr.BIS/412-BK-2.11-2014-399

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību

"Projekts EAE"

vienotais reģ. Nr. 44103073494

"Medulāji", Ziemera pag.,

Alūksnes nov., LV-4332

**Par ikgadējās informācijas
iekļaušanu būvkomersantu reģistrā**

Izskatot būvkomersanta "Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Projekts EAE"" (būvkomersanta reģistrācijas Nr.9470-R) 31.01.2014. iesniegto ikgadējās informācijas iesniegumu būvkomersantu reģistram par 2013. gadu, pamatojoties uz Ministra kabineta 19.10.2011. noteikumu Nr.799 „Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi” 15.punktu, nolēmu iekļaut iesniegumā norādīto informāciju būvkomersantu reģistrā.

Šo lēmumu var pārsūdzēt Administratīvās rajona tiesas Valmieras tiesu namā (Voldemāra Baloža iela 13A, Valmiera, LV-4201) viena mēneša laikā no tā spēkā stāšanās dienas.

Atbildīgā amatpersona –
Būvniecības un mājokļu politikas
departamenta direktore

I.Oša

P. Ozoliņa, 67013049
Patricija.Ozolina@em.gov.lv

[Signature]

Nodotāja vietnieks
S. Sordā
03. 02. 2014

NORAKSTS (KOPIJA) PAREIZS(A)
LR EKONOMIKAS MINISTRIJĀ
Nodalas vadītājas vietniece
D.Burkevice
Rīgā 03.04.2014.





LBS

LAIK-S3-176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU SERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

Nr. 20-6837

EDGARAM KRŪMIŅAM
PK 120586-12658

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

*2011. gada 16. jūnija lēmumu Nr. 329,
par pastāvīgās prakses tiesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:*

	<i>Derīgs</i>	<i>Ir spēkā</i>
<i>- ceļu projektēšanā</i>	<i>līdz 16.06.2016.</i>	<i>kopš 16.06.2011.</i>

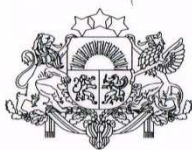
*Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010.g. 10. februāra Nolikumam
„Par būvniecības speciālistu sertificēšanu”.*

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

LBS BSSI galvenais administrators



Mārtiņš Straume



LBS

LATPAK-S3-176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU SERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES SERTIFIKĀTS

Nr. 20-6578

ROBERTAM ZVEJNIEKAM
PK 240686-12668

*Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības Būvniecības speciālistu
sertifikācijas institūcijas
2010. gada 28. aprīļa lēmumu Nr. 300,
par pastāvīgās prakses tiesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:*

Derīgs

Ir spēkā

- ceļu projektēšanā

līdz 28.04.2015.

kopš 28.04.2010.

*Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010.g. 10. februāra Nolikumam
„Par būvniecības speciālistu sertificēšanu”.
Sertifikāta saņēmējs apņēmis savā darbībā ievērot Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības normatīvus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

LBS BSSI galvenais administrators



Mārtiņš Straume

PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMA KOPIJA



GULBENES NOVADA DOME

Reģ. Nr. 90009116327

Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401

Tālrunis 64497710, fakss 64497730, e-pasts: dome@gulbene.lv, www.gulbene.lv

Projektēšanas uzdevums.

1. VISPĀRĪGIE DATI PAR OBJEKTU	
1.1.	Objekts
1.2.	Projektējamā objekta adrese
1.3.	Zemes vienības kadastra apzīmējums
1.4.	Zemesgabala īpašnieks
1.5.	Īpašumtiesību apliecinājoši dokumenti
1.6.	Trases garums
1.7.	Projekta pasūtītājs
1.8.	Pasūtītāja atbildīgais pārstāvis
2. VISPĀRĪGIE DATI PAR PROJEKTU	
2.1.	Būvniecības veids
2.2.	Projektēšanas stadija
2.3.	Būvprojekta projektēšanas un/ vai būvniecības kārtas
2.4.	Esošās situācijas apraksts

2.5.	Projektēšanas mērķis/ sasniedzamais rezultāts	Atjaunot ceļa konstrukciju, lai tas atbilstu valstī noteiktajām prasībām un standartiem, uzlabojot satiksmes drošību.
3. BŪVPROJEKTĒŠANAI NEPIECIEŠAMIE DOKUMENTI UN IZEJMATERIĀLI		
3.1.	Arhitektūras- plānošanas uzdevums	Jā. Izsniedz Gulbenes novada domes Būvvalde.
3.2.	Tehniskie noteikumi	Jā. Atbilstoši Plānošanas un arhitektūras uzdevumam. Pieprasa projektētājs.
3.3.	Īpašuma tiesību apliecinošie dokumenti zemesgabalam/objekta m	Jā. Izsniedz pasūtītājs.
3.4.	Zemesgabala topogrāfiskais plāns	Jā. Pasūta projektētājs. Veikt topogrāfiskā plāna saskaņošanu.
3.5.	Koku un krūmu ciršanas atļauja	Ja nepieciešams, izsniedz Gulbenes novada domes attiecīgā pilsētas vai pagasta pārvalde. Tehniskā projektā pievienot saskaņojumu.
3.6.	Izejmateriāli projektēšanai	Spēkā esošie Latvijas Republikas normatīvie akti, likumi un standarti.
4. PRASĪBA IZSTRĀDĀT		
4.1.	Projektēšanas nosacījumi	Projekta ietvaros paredzēt rekonstruēt ceļu Medņi - Daukstes 1.76 km garumā. Rekonstrukcija paredzēta tikai Gulbenes novada domes zemesgabalu robežās. Rekonstruējamo ceļa posmu pieslēgt pie Torņa un Skolas ielas, krustojums iekļaujams projektā. Saglabājams esošais normālprofils un trases plāns. Paredzam pastiprināt esošās konstruktīvās kārtas ar grants maisījumu. Ceļa brauktuves platums – 4.50 m. Projektā nepieciešams atrisināt ūdensnovades sistēmu, veicot sāngrāvju tīrīšanu un rakšanu (ja nepieciešams), bojāto caurteku nomaiņu vai jaunu uzstādīšanu (ja nepieciešams), pirms tam risinājumu saskaņojot ar pasūtītāju. Paredzēt esošo nobrauktuves konstrukciju pastiprināšanu vai atjaunošanu, risinājumu saskaņojot ar attiecīgajiem zemesgabalu īpašniekiem, nomniekiem un pasūtītāju. Nepieciešamības gadījumā izveidot jaunas nobrauktuves – tikai pēc saskaņošanas ar pasūtītāju. Ja trases rekonstrukcijas projektā tiek skartas inženierkomunikācijas, paredzam to aizsardzību vai pārbūvi, ja tas nepieciešams.
4.2.	Saskaņojumi ar pieguļošo zemju īpašniekiem	Jā (veic projektētājs)
4.3.	Būvdarbu organizācijas projekts	Jā (izstrādā projektētājs)
4.4.	Būvdarbu apjomi	Jā (izstrādā projektētājs)
4.5.	Tāme	Jā (izstrādā projektētājs)
5. NOSACĪJUMI		
5.1.	Projektēšanas ilgums	3.5 mēneši no līguma noslēgšanas brīža

5.2.	Būvdarbu ilgums	3,5 mēneši no būvdarbu uzsākšanas brīža (ieraksts būvdarbu žurnālā) izņemot tehnoloģiskos pārtraukumus – tiks precizēts pēc būvdarbu līguma noslēgšanas.
5.3.	Saskaņošana ar pasūtītāju	Veic projektētājs pēc saskaņošanas ar ieinteresētajām institūcijām saskaņā ar Plānošanas un arhitektūras uzdevumu. Saskaņošana jāveic ar GND Attīstības un projektu nodaļu un Daukstu pagasta pārvaldi. Būvprojekts saskaņošanai ar pasūtītāju iesniedzams Gulbenes novada Attīstības un projektu nodaļā. Saskaņošanas ilgums no pilna būvprojekta saņemšanas brīža – 2 nedēļas.
5.4.	Saskaņošana ar citām institūcijām	Tehniskā projekta (TP) saskaņošanu veic projektētājs saskaņā ar ieinteresēto institūciju izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem pirms saskaņošanas ar pasūtītāju.
5.5.	Projekta saskaņošana/akceptēšana	Veic projektētājs pēc saskaņošanas ar pasūtītāju un citām ieinteresētajām institūcijām, akceptē tehnisko projektu (TP) ar Gulbenes novada domes Būvvaldi.
5.6.	Būvprojekta eksemplāru skaits Tehniskā projekta stadijā	6 eksemplāri papīra versijā (1 eks. Gulbenes novada domes Būvvaldei (sējumi cietos vākos, cauršūti, lapas sanumurētas), 1 eks. autoram, 4 eks. pasūtītājam) un CD formātā (1 eks. rasējumi – dwg faili, rakstiskās daļas un tabulas MS Office failos; 1 eks. – viss pdf failos) eksemplāri pasūtītājam.
6.	Prasības autoruzraudzībai	Paredzēt autoruzraudzību. <u>Autoruzraudzības žurnāls un autoruzrauga norīkojums</u> – jāiesniedz 3 (trīs) darba dienu laikā no pasūtītāja pieprasījuma. <u>Autoruzraudzības plāns</u> – apsekot objektu un piedalīties kopsapulcēs vismaz divas reizes mēnesī būvdarbu laikā, iepriekš saskaņojot ar pasūtītāju laiku un vietu. <u>Autoruzraudzības izmaksas</u> – jāparedz vismaz 20% no Tehniskā projekta izmaksām.
7.	Projektēšanas uzdevumam pievienotie dokumenti	1. pielikums – Plānošanas un arhitektūras uzdevums 2. pielikums – Īpašumtiesības apliecinājoši dokumenti 3. pielikums – Situācijas plāns

Piezīme: Dokumentāciju sagatavot atbilstoši tā brīža spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.

Sagatavoja:

Gulbenes novada pašvaldības

Attīstības un īpašumu nodaļas arhitektūras tehniķe Sandra Krēslīņa

2014. gada 23. septembrī

Saskaņoja:

Daukstu pagasta pārvaldes vadītājs Uldis Doņuks

2014. gada

PASŪTĪTĀJS:

Sarmīte Krišāne

Gulbenes novada domes vārdā
Gulbenes novada domes
izpilddirektore

PROJEKTĒTĀJS:

SIA «PROJEKTS EAE»
Sertificēts būvinženieris
Edgars Krūmiņš

PLĀNOŠANAS UN ARHITEKTŪRAS UZDEVUMA KOPIJA



GULBENES NOVADA BŪVVALDE

Reģ. Nr. 90009151360

Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401

Tālrunis 64474912, fakss 64471311, e-pasts: buvvalde@gulbenesdome.lv, www.gulbene.lv

Gulbenē

PLĀNOŠANAS UN ARHITEKTŪRAS UZDEVUMS
MEDŅI - DAUKSTES CEĻA REKONSTRUKCIJAI

MEDŅI - DAUKSTES, DAUKSTU PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ

22.09.2014. Nr.BV2.17/14/94

GULBENES NOVADA DOME
Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes novads

1. Zemes gabala raksturojums

1.1.1.	Zemes gabala kadastra numurs,	5048 006 0247, 5048 006 0248, 5048 006 0211
1.2.1.	Zemes gabala īpašnieks vai lietotājs	Īpašnieks /valdītājs/ —Gulbenes novada dome, nodokļu maksātāja kods 90009116327
1.3.1.	Īpašuma tiesības vai lietošanas tiesības apliecinājošs dokuments	VZD Kadastra izziņa Nr.9-01/384895-1/1, 9-01/391335-1/2, 9-01/391335-1/3
1.4.1.	Trases garums	1,76 km
1.5.1.	Zemes gabala novietne un situācija, tā teritorijā esošās ēkas un būves (apraksts)	Zemes gabalā atrodas rekonstruējamais ceļš Medņi - Daukstes
1.6.1.	Īpašie apstākļi (zemes gabals atrodas dabas liegumā, mikroliegumā, zaļajā zonā, parka zonā, kultūras pieminekļa aizsardzības zonā)	
1.7.1.	Zemes gabala apbūves veids (piemēram, mazstāvu dzīvojamās apbūves teritorija)	Satiksmes infrastruktūras teritorija
1.8.1.	Ierobežojumi (piemēram, servitūti)	Atbilstoši zemesgrāmatas apgrūtinājumiem.

2. Būvprojektēšanas nosacījumi

	Būvniecības veids (piemēram, jaunbūve, rekonstrukcija, restaurācija)	Rekonstrukcija.
2.2.	Būvprojektēšanas stadijas	Tehniskais projekts.
2.3.	Apbūves pamatnosacījumi	Tehniskā projekta ietvaros plānots: pastiprināt ceļa esošo konstruktīvo kārtu, iekļaujot krustojumu ar Skolas ielu un Torņa ielu rekonstrukciju, ūdensnovades sistēmas rekonstrukcija, iekļaujot sāngrāvju tīrīšanu un caurteku remontu vai nomaiņu; nobrauktuvi rekonstrukcija vai jaunu izbūve uz pieguļošajiem zemes gabaliem; citi darbi saskaņā ar uzdevumu projektēšanai.
2.3.1.	maksimālā apbūves intensitāte	
2.3.2.	maksimālais apbūves blīvums	
2.3.3.	minimālā brīvā teritorija	
2.3.4.	maksimālais stāvu skaits	
2.3.5.	autostāvvietu skaits	
2.4.	Kompozīcijas pamatnosacījumi	
2.4.1.	būves bloķēšana (piemēram, brīvstāvoša ēka, bloķēta ēka)	
2.4.2.	apbūves līnija (piemēram, būvlaide, atkāpes no sarkanās līnijas)	
2.4.3.	augstuma ierobežojumi (piemēram, stāvu skaits, jumta dzegas augstums)	

2.4.4.	iebrauktuves un ieejas (piemēram, no kuras ielas)	
2.5.	Būvkonstrukciju projektēšanas pamatnosacījumi	
2.5.1.	ugunsdrošības kategorija	
2.5.2.	nesošās konstrukcijas	
2.5.3.	tehniskās apsekošanas akts (esošām būvēm)	Iekļaujams projekta sastāvā
2.6.	Ārējās apdares nosacījumi	
2.6.1.	sienas	
2.6.2.	jumta veids un iesegums	
2.6.3.	logi un vitrīnas	
2.6.4.	durvis	
2.7.	Teritorijas iekārtošanas nosacījumi	Projektā iekļaut pieguļošās teritorijas sakārtošanu un labiekārtošanu pēc pamatdarbu veikšanas.
2.7.1.	apzaļumošana	
2.7.2.	nožogojšana	
2.7.3.	apgaismošana	
2.7.4.	vertikālā plānošana	
2.7.5.	brauktuvi un ietvju segums	
2.7.6.	būvgružu utilizācija, pārstrāde vai atļauja izmantot izgāztuvi	
2.7.7.	līgums ar atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumu, kuram izsniegta normatīvajos aktos noteiktā atļauja	
2.8.	Vides pieejamības prasības	
2.8.1.	teritorija	
2.8.2.	iekšelpas	

3. Tehniskie noteikumi (pieslēgšanās inženierkomunikācijām vai to šķērsošana)

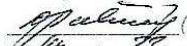
3.1.	Elektroapgāde	Ziemeļaustrumu reģiona sadales tīkls, Aiviekste, Kalsnavas pagasts, Madonas novads, t. 7728777
3.2.	Telekomunikācijas	SIA „Lattelecom”, Rīgas iela 24, Gulbene, Gulbenes novads, t.64471819

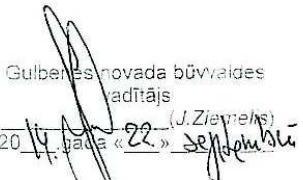
4. Īpašie noteikumi

4.1.	Hidromelioratīvās prasības	Valsts SIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Vidzemes reģiona meliorācijas daļa, Rīgas iela 65, Gulbene, Gulbenes novads, t.27844549
------	----------------------------	--

Pirms tehniskā projekta iesniegšanas akceptēšanai, tas saskaņojams ar visiem tehnisko un īpašo noteikumu izsniedzējiem, kā arī ar zemes gabalu īpašniekiem, kuru intereses tiek skartas.

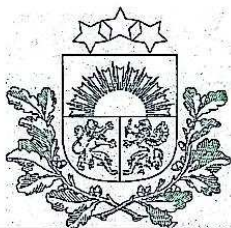
Plānošanas un arhitektūras uzdevums derīgs līdz 2016.gada 22.septembrim.

Gulbenes novada būvvaldes
galvenā arhitekta
Galvenā arhitekta
 (D. Putnīka)
2014.gada 22. 09.

Būvvaldes vadītājs
Gulbenes novada būvvaldes
vadītājs
 (J. Ziemeļs)
2014.gada 22. septembris

Šo administratīvo aktu mēneša laikā pēc tā spēkā stāšanās var apstiprēt Administratīvā procesa likumā noteiktajā kārtībā.

ĪPAŠUMTIESĪBAS APLIECINOŠS DOKUMENTS



VALSTS ZEMES DIENESTS

Reģ.Nr.90000030432
11.novembra krastmala 31, Rīga, LV-1050
Tālrunis 67038608, fakss 67038829, e-pasts vzd@vzd.gov.lv

KADASTRA IZZIŅA

Iesniegšanai zemesgrāmatu nodaļā
(par nekustamo īpašumu, izņemot dzīvokļa īpašumu)
Gulbenē

02.09.2014

Nr. 9-01/384895-1/1

Nekustamā īpašuma kadastra numurs **50480060247**

Administratīvā teritorija **Daukstu pagasts, Gulbenes novads**

Nekustamā īpašuma nosaukums **Medņi-Daukstes**

Nekustamā īpašuma novērtējums kadastrā **1120 EUR**

Nekustamā īpašuma kadastrālā vērtība **1120 EUR**

1. Nekustamā īpašuma sastāvs

Nekustamā īpašuma objekts	Kadastra apzīmējums	Nosaukums	Adrese	Dzīvokļu īpašumos nesadalītās domājamās daļas	Kadastrālā vērtība (EUR)	Mežaudzes vērtība (EUR)	Kopējā platība	Zemes vienības īpašumtiesību statuss
Zemes vienība	50480060247	Neregistrē		1/1	1120	Nav	1,6 ha	pašvaldībai piekrišīgā zeme

2. Nekustamā īpašuma tiesību nostiprinājums

2.1. Zemesgrāmatas nodaļuma numurs:..... Nav

2.2. Apgabaltiesu zemesgrāmatu nodaļas nosaukums:.... Nav

3. Īpašuma tiesības

NPK	Vārds uzvārds/nosaukums	Personas kods/reģistrācijas numurs	Adrese	Īpašuma tiesību statuss	Domājamās daļas	Īpašuma kadastra numurs/būves kadastra apzīmējums
1	Gulbenes novada dome	90009116327	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Tiesiskais valdītājs	1/1	50480060247

4. Būves pamatdati

4.1. Īpašuma sastāvā būves nav reģistrētas

5. Nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumi

5.1. Dati par nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumu nav reģistrēti.

6. Atsavināšanas aizliegumi

6.1. Īpašumā nav reģistrēts neviens atsavināšanas aizliegums

Biroja vadītājs(-a)

Gitta Kovaļevska

Ķesele 64471282

Izdrukas ID: 390001728421	Izdrukas datums: 02.09.2014	1 no 1
---------------------------	-----------------------------	--------

Skaidrojumi:

Nav – Kadastra informācijas sistēmā dati nav reģistrēti; Neregistrē – atbilstoši normatīvajiem aktiem dati netiek reģistrēti



VALSTS ZEMES DIENESTS

Reģ.Nr.90000030432
11.novembra krastmala 31, Rīga, LV-1050
Tālrunis 67038608, fakss 67038829, e-pasts vzd@vzd.gov.lv

KADASTRA IZZIŅA

Par nekustamo īpašumu
Gulbenē

17.09.2014

Nr. 9-01/391335-1/2

Nekustamā īpašuma kadastra numurs **50480060211**

Administratīvā teritorija **Dauktu pagasts, Gulbenes novads**

Nekustamā īpašuma nosaukums **Skolas iela**

Nekustamā īpašuma novērtējums kadastrā **420 EUR**

Nekustamā īpašuma kadastrālā vērtība **420 EUR**

1. Nekustamā īpašuma sastāvs

Nekustamā īpašuma objekts	Kadastra apzīmējums	Nosaukums	Adrese	Dzīvokļu īpašumos nesadalītās domājamās daļas	Kadastrālā vērtība (EUR)	Mežaudzes vērtība (EUR)	Kopējā platība
Zemes vienība	50480060211	Neregistrē		I/I	420	Nav	0.6 ha

2. Nekustamā īpašuma tiesību nostiprinājums

2.1. Zemesgrāmatas nodaļuma numurs:..... Nav

2.2. Apgabaltiesu zemesgrāmatu nodaļas nosaukums:..... Nav

3. Īpašuma tiesības

NPK	Vārds uzvārds/nosaukums	Personas kods/reģistrācijas numurs	Adrese	Īpašuma tiesību statuss	Domājamās daļas	Īpašuma kadastra numurs/būves kadastra apzīmējums	Iznomātā objekta kadastra apzīmējums	Iznomātā nekustamā īpašuma kadastra numurs
I	Gulbenes novada dome	90009116327	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Tiesiskais valdītājs	I/I	50480060211	Neregistrē	Neregistrē

4. Zemes vienības pamatdati

Zemes vienības kadastra apzīmējums		Zemes vienības īpašumtiesības statuss	NILM kods*	Zemes lietošanas veidi											LIZ meliorētās		
LIZ	t. sk.				Mežs	Krumājs	Purvs	Ūdens objektu zeme	t. sk.			Zeme zem ēkām un pagalmiem	Zeme zem ceļiem	Pārējās zemes			
	Arauzeme			Augļu dārzs					Plava	Gaiības	Zeme zem ūdeņiem					Zeme zem zivju dīķiem	Zeme zem ceļiem
50480060211	pašvaldībai piekritīgā zeme	1101	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	0.6	Nav		

5. Būves pamatdati

5.1. Īpašuma sastāvā būves nav reģistrētas

6. Telpu grupas pamatdati

Izdrukas ID: 390001732047	Izdrukas datums: 17.09.2014	I no 2
---------------------------	-----------------------------	--------

Skaidrojumi:

Nav – Kadastra informācijas sistēmā dati nav reģistrēti; Neregistrē – atbilstoši normatīvajiem aktiem dati netiek reģistrēti

NILM – nekustamā īpašuma lietošanas mērķis; LIZ – lauksaimniecībā izmantojamā zeme

6.1. Īpašuma sastāvā telpu grupas nav reģistrētas

7. Nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumi

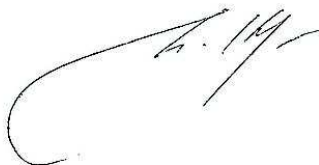
7.1. Dati par nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumu nav reģistrēti.

8. Atsavināšanas aizliegumi

8.1. Īpašumā nav reģistrēts neviens atsavināšanas aizliegums

Biroja vadītāja

Salmane 64472524



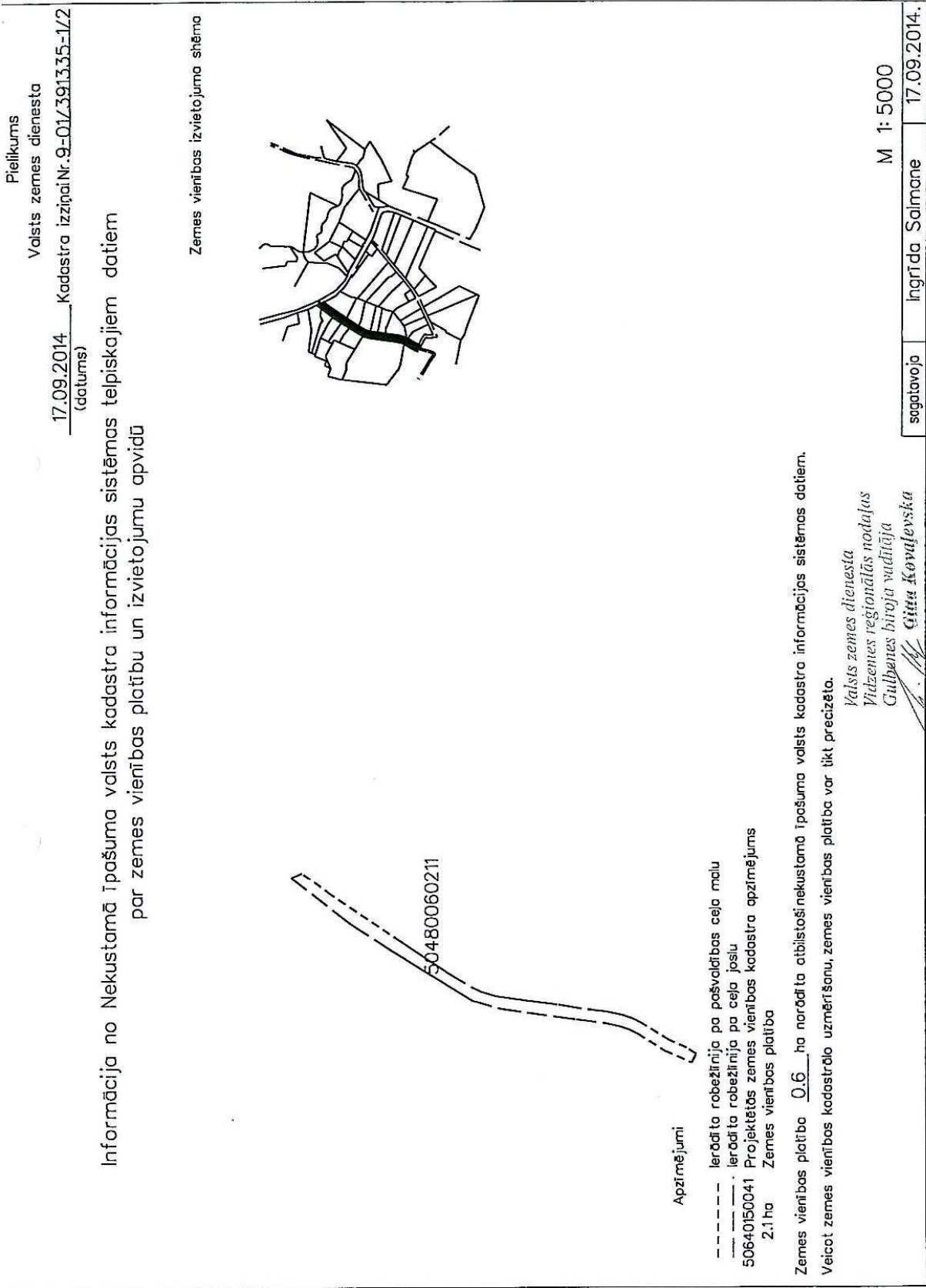
Gitta Kovaļevska

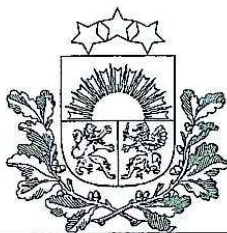
Izdrukas ID: 390001732047	Izdrukas datums: 17.09.2014	2 no 2
---------------------------	-----------------------------	--------

Skaidrojumi:

Nav – Kadastra informācijas sistēmā dati nav reģistrēti; Neregistrē – atbilstoši normatīvajiem aktiem dati netiek reģistrēti

NĪLM – nekustamā īpašuma lietošanas mērķis; LIZ – lauksaimniecībā izmantojamā zeme





VALSTS ZEMES DIENESTS

Reģ.Nr.90000030432
11.novembra krastmala 31, Rīga, LV-1050
Tālrunis 67038608, fakss 67038829, e-pasts vzd@vzd.gov.lv

KADASTRA IZZIŅA Par nekustamo īpašumu Gulbenē

17.09.2014

Nr. 9-01/391335-1/3

Nekustamā īpašuma kadastra numurs **50480060248**
Administratīvā teritorija **Daukstu pagasts, Gulbenes novads**

Nekustamā īpašuma nosaukums **Torņa iela**
Nekustamā īpašuma novērtējums kadastrā **490 EUR**
Nekustamā īpašuma kadastrālā vērtība **490 EUR**

1. Nekustamā īpašuma sastāvs

Nekustamā īpašuma objekts	Kadastra apzīmējums	Nosaukums	Adrese	Dzīvokļu īpašumos nesadalītas domājamas daļas	Kadastrālā vērtība (EUR)	Mežaudzes vērtība (EUR)	Kopējā platība
Zemes vienība	50480060248	Neregistrē		1/1	490	Nav	0.7 ha

2. Nekustamā īpašuma tiesību nostiprinājums

2.1. Zemesgrāmatas nodaļuma numurs:..... Nav

2.2. Apgabaltiesu zemesgrāmatu nodaļas nosaukums:..... Nav

3. Īpašuma tiesības

NPK	Vārds uzvārds/ nosaukums	Personas kods/ reģistrācijas numurs	Adrese	Īpašuma tiesību statuss	Domājamas daļas	Īpašuma kadastra numurs/būves kadastra apzīmējums	Iznomātā objekta kadastra apzīmējums	Iznomātā nekustamā īpašuma kadastra numurs
1	Gulbenes novada dome	90009116327	Ābeļu iela 2, Gulbene, Gulbenes nov., LV-4401	Tiesiskais valdītājs	1/1	50480060248	Neregistrē	Neregistrē

4. Zemes vienības pamatdati

Zemes vienības pamatdati																	
Zemes vienības kadastra apzīmējums	Zemes vienības īpašumtiesības statuss	NĪLM kods*	Zemes lietošanas veidi														
			LIZ	t. sk.				Mežs	Krumājs	Purvs	Īdens objektu zeme	t. sk.			Zeme zem ēkām un pagalmiem	Zeme zem ceļiem	Pārējās zemes
				Arauzeme	Augļu dārzs	Plava	Gaiņas					Zeme zem ēdējiem	Zeme zem zivju dīķiem				
50480060248	pašvaldībai piekritīgā zeme	1101	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	Nav	0.7	Nav	Nav

5. Būves pamatdati

5.1. Īpašuma sastāvā būves nav reģistrētas

6. Telpu grupas pamatdati

Izdrukas ID: 390001732051	Izdrukas datums: 17.09.2014	1 no 2
---------------------------	-----------------------------	--------

Skaidrojumi:

Nav – Kadastra informācijas sistēmā dati nav reģistrēti; Neregistrē – atbilstoši normatīvajiem aktiem dati netiek reģistrēti

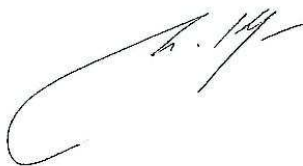
NĪLM – nekustamā īpašuma lietošanas mērķis; LIZ – lauksaimniecībā izmantojamā zeme

- 6.1. Īpašuma sastāvā telpu grupas nav reģistrētas
- 7. Nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumi**
- 7.1. Dati par nekustamā īpašuma objekta apgrūtinājumu nav reģistrēti.
- 8. Atsavināšanas aizliegumi**
- 8.1. Īpašumā nav reģistrēts neviens atsavināšanas aizliegums

Biroja vadītāja

Gitta Kovaļevska

Salmane 64472524

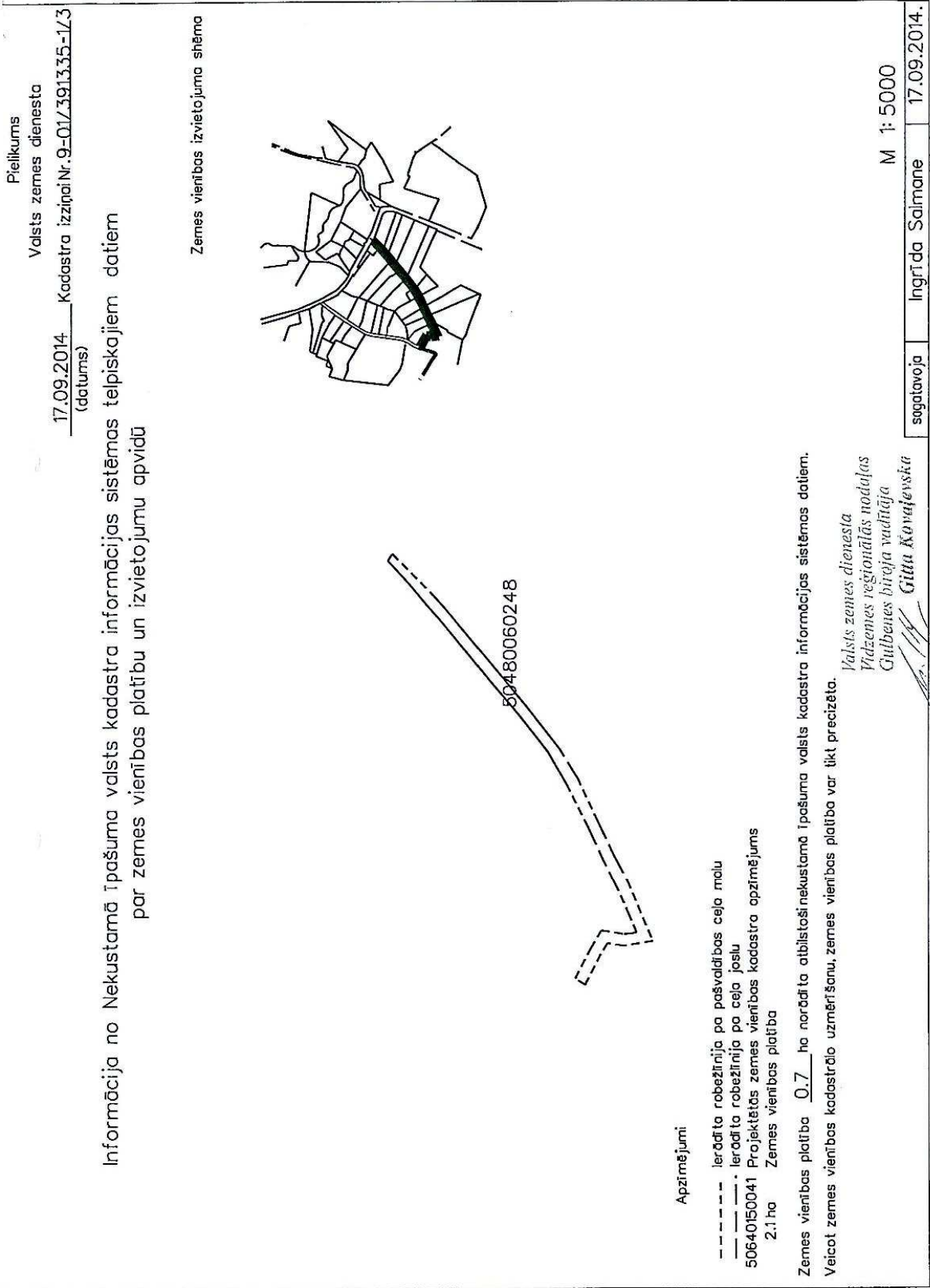


Izdrukas ID: 390001732051	Izdrukas datums: 17.09.2014	2 no 2
---------------------------	-----------------------------	--------

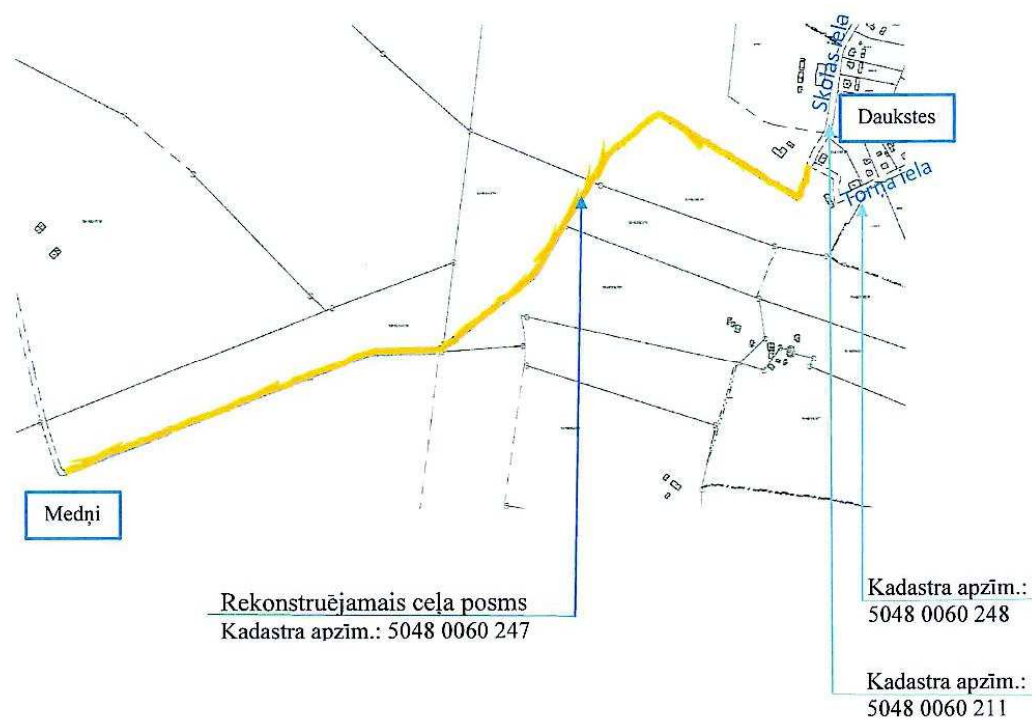
Skaidrojumi:

Nav – Kadastra informācijas sistēmā dati nav reģistrēti; Neregistrē – atbilstoši normatīvajiem aktiem dati netiek reģistrēti

NĪLM – nekustamā īpašuma lietošanas mērķis; LIZ – lauksaimniecībā izmantojamā zeme



Situācijas plāns
Medņi - Daukstes



VAS "LATVIJAS VALSTS CEĻI" TEHNISKO NOTEIKUMU KOPIJA



Valsts akciju sabiedrība LATVIJAS VALSTS CEĻI
Vidzemes reģiona Gulbenes nodaļa
Reģistrācijas Nr. 40003344207
O.Kalpaka ielā 27A, Gulbenē, LV-4401 Tālr.: 644 71114 Fakss: 644 71115
www.lvceļi.lv

Gulbene 11.12.2014.

4.5.6./133

Uz 24.11.2014. iesniegumu Nr. 23/14
par tehnisko noteikumu izsniegšanu

SIA "Projekts EAE",
Reģ. Nr. 44103073494
Karlakalna ielā 9-329, Rīga,
LV-1073

VAS „Latvijas Valsts ceļi” Vidzemes reģiona Gulbenes nodaļa izskatot Jūsu iesniegumu, par tehnisko noteikumu izsniegšanu pašvaldību autoceļa Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrādei Daukstu pagastā Gulbenes novadā un pašvaldību autoceļa Galgauska-Zemītes-Lielkalji pārbūves būvprojekta izstrādei Galgauskas pagastā Gulbenes novadā, konstatēja sekojošo, ka minētie pašvaldību autoceļi neveido pieslēgumus valsts autoceļiem un atrodas ārpus valsts autoceļu aizsardzības zonas un nodalījuma joslas, tāpēc īpaši tehniskie noteikumi projekta izstrādei no VAS „Latvijas Valsts ceļi” puses nav nepieciešami un projekts nav jāsaskaņo VAS „Latvijas Valsts ceļi” Vidzemes reģiona Gulbenes nodaļā.

Gulbenes nodaļas vadītājs:

L.Aumeisters



Jānis Meņģis, tālr.26102804
Janis.Mengs@lvceļi.lv

AS „SADALES TĪKLS” TEHNISKO NOTEIKUMU KOPIJAS



Akciju sabiedrība "Sadales tīkls"
Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļa
Vien. reģ. Nr. 40003857687

Aiviekste, Kalsnavas pagasts, Madonas novads, LV-4860, Latvija
Tālr. 80200403, fakss (+371) 64810375, www.sadalestikls.lv, st@sadalestikls.lv

Aiviekstē, Kalsnavas pagastā
05.12.2014. Nr. 30EF60-06.06/1457
Uz 24.11.2014. Nr.24/11

SIA "Projekts EAE",
Katlakalna ielā 9-329,
Rīgā, LV-1073

Par tehniskajiem noteikumiem

Izstrādājot projektu "Autoceļa Medņi - Daukstes, Daukstu pagasts, Gulbenes novads ceļa posma rekonstrukcija, kadastra Nr."5048 0060 247; 5048 0060 248; 5048 0060 211", jāievēro sekojoši AS "Sadales tīkls" nosacījumi:

- o esošo elektrotīklu un būvju novietojumam jāatbilst pastāvošo Elektrotīklu izbūves noteikumu un Latvijas Būvnormatīvu prasībām;
- o projektā jāuzrāda esošo elektrotīklu izvietojums;
- o minimālam vertikālam attālumam no 0,4 kV elektrolīnijas zemākā vada tā maksimālā nokarē līdz brauktuves augstākajam punktam jābūt ne mazākam kā 6 m, attālums no grāvja ārējās malas līdz balstam vismaz 1,5 m;
- o minimālam vertikālam attālumam no 20 kV elektrolīnijas zemākā vada tā maksimālā nokarē līdz zemei jābūt ne mazākam kā 7 m, attālums no grāvja ārējās malas līdz balstam vismaz 1,5 m;
- o nepieciešamības gadījumā projektā paredzēt risinājumu elektropārvades līniju rekonstrukcijai, pamatojoties uz elektroiekārtu izbūves noteikumiem un noteikumiem par ārējo inženierkomunikāciju izvietojumu pilsētās, ciemos un lauku teritorijās, kā arī saskaņā ar "Aizsargjoslu likuma" 35.panta (6) punktu - Juridiskās un fiziskās personas, veicot aizsargjoslās darbus, kuru dēļ ir nepieciešams objektus aizsargāt no bojājumiem, pārbūvēt vai pārvietot, aizsardzības, pārbūves vai pārvietošanas darbus veic pēc saskaņošanas ar attiecīgā objekta īpašnieku. Saskaņā ar Enerģētikas likuma 23. panta (2) punktu - Esošo energoapgādes komersantu objektu pārvietošanu pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic par viņa līdzekļiem;
- o zemes īpašniekam (ierosinātājam), lai pārvietotu elektropārvades līniju, ir jāorganizē projekta izstrāde, vispirms saņemot AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļā (Aiviekstē, Kalsnavas pag., Madonas nov.) projektēšanas uzdevumu, kā arī jāorganizē darbu izpilde projekta realizēšanai;
- o būvdarbu veikšanu ar mehānismiem, vai zemes rakšanas darbu izpildi elektropārvades līniju aizsardzības joslā veikt saskaņā ar "Aizsargjoslu likumu" un saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas Gulbenes nodaļu, Dzirnau ielā 7, Gulbenē;
- o projektu saskaņot AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas Gulbenes nodaļā (Dzirnau ielā 7, Gulbenē).

Sīkāku informāciju par neskaidrajiem jautājumiem sniegs AS "Sadales tīkls" Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas Gulbenes nodaļas meistars Ivars Suseklis, tālr. 64410937.

Ziemeļaustrumu Eksploatācijas daļas
vadītājs

Dzintars Stradiņš

Aldis Anzons 64810174

SIA „LATTELECOM” TEHNISKO NOTEIKUMU KOPIJA

8.pielikums pie 26.10.2011. RBAD direktora rīkojuma Nr. 37-1/99

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

lattelecom

TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. 37.8.10/44/0290
Gulbene

Datums: 01.12.2014. Pamatojums: Iesniegums 24.11..2014.

Pieprasītājs: SIA „Projekts EAE”

Kontakttālrunis: 26553378

Zemes kadastra Nr.

Objekta adrese: Pašvaldības autoceļš Daukstes –Medņi Daukstu pag. Gulbenes nov. Gulbenes raj.

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Ceļa rekonstrukcija(brauktuves seguma atjaunošana,sāngrāvu tīrīšana,bojāto caurteku nomaīņa,esošo nobrauktuvju konstrukciju pastiprināšana vai atjaunošana).

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Paskaidrojums: Rekonstruējamo ceļu šķērso SIA Lattelecom piederošais sakaru kabelis , zonā atrodas sadales skapis.

Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:

1. Projektā paredzēt SIA Lattelecom esošo sakaru komunikāciju saglabāšanu un aizsardzību saskaņā ar LR Aizsargjoslu likumu un LR elektronisko sakaru likumu. Projektā ievērot komunikāciju savstarpējās attālumus krustošanās un tuvināšanās vietās, saskaņā ar esošajiem normatīvajiem dokumentiem.
2. Nepieciešamības gadījumā projektā paredzēt sakaru komunikāciju iznešanu un pārbūvi, ja tās traucē projekta realizāciju un nav iespējams cits risinājums.
3. Ja projektu realizējot ir nepieciešama sakaru komunikāciju pārvietošana vai pārbūve, projekta saskaņošana būs iespējama tikai pēc atbilstošas vienošanās noslēgšanas ar SIA Lattelecom Rīgā, Dzirnavu ielā 105.
4. 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, tālr. 64648003; 29340546.
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. TN derīgi 1 (vienu) gadu no to izdošanas datuma.

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

Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:

1. SIA Lattelecom Reģionālā biznesa attīstības daļas, Austrumlatvijas reģionālās nodaļas pārstāvi Gulbenē Rīgas ielā 24

Pēc darbu veikšanas izpildedokumentācija nododama

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



Viktors Platais
Klientu līniju tehniķis
26553378
28.11..2014.



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

Rīgas iela 65, Gulbene, LV-4401, tālr. 64474370, fakss 64474367, e-pasts: vidzeme@zmni.lv

Gulbenē

TEHNISKIE NOTEIKUMI NR. V2014/263

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

2014. gada 4. decembrī

Derīgi līdz 2016. gada 3. decembrim

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs):	SIA „Projekts EAE”, reģ Nr. 44103073494, Katlakalna iela 9-329, Rīga, LV- 1073
Paredzētā darbība:	Būvprojekta izstrāde pašvaldības autoceļa Medņi – Daukstes rekonstrukcijai.
Paredzētās darbības norises vieta:	Daukstu pagasts, Gulbenes novads
Pamatojums:	24.11.2014. iesniegums Nr. 26/14.

I. Informācija par meliorācijas sistēmām un būvēm

Pēc meliorācijas kadastra datiem autoceļa Medņi – Daukstes posms šķērso vai robežojas ar šādiem meliorācijas objektiem:

1. „Audīles” 5048 M 020;
2. „Lielpurvi” 5048 M 022;
3. Valsts nozīmes ūdensnoteka „Grūžupīte” ŪSIK kods 424144:01
4. Koplietošanas grāvis Nr. : 424144:01
5. Koplietošanas drenu kolektoriem (Īpaša uzmanība jāpievērš ceļa posmam, kas robežojas ar VNŪ „Grūžupīte”).

II. Vispārīgie noteikumi

- 1) Būvprojektēšanā ievērot vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu, apbūves noteikumus, detālplānojumu un Latvijas būvnormatīvus, kā arī plānošanas un arhitektūras uzdevumā noteiktās prasības.
- 2) Meliorācijas sistēmu pārkārtošanas, ja tāda nepieciešama autoceļa joslā, būvdarbus izpildīt atbilstoši ar LR Zemkopības ministrijas 07.04.2009. rīkojums Nr. 65 apstiprināto Uzņēmuma tehnisko noteikumu „Meliorācijas sistēmas – Būvdarbu izpilde un būvju nodošana ekspluatācijā”, ievērojot LV MK 23.08.2005. noteikumu Nr. 631 „LBN 224-05 Meliorācijas sistēmas un hidrotehniskās būves” prasībām.

III. Īpašās prasības

- 1) Nav pieļaujamas darbības, kuru dēļ tiek bojātas meliorācijas sistēmas vai traucēts to darbības režīms.

- 2) 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.
- 3) Ar VSIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācijas departamenta Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļu saskaņot:
 - 1) Ar drenāžu saistītās pārbūves.
 - 2) Ceļa trasi šķērsojošajām VNŪ caurtekām teknes augstuma atzīmes
- 4) 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) Caurteku tekņu augstuma atzīmes saglabāt uz pastāvošajām atzīmēm.
- 6) Ja būvdarbu laikā tiek bojāta drenāža, tad ar drenāžu saistītos remontus vai pārbūves veikt atbilstoši LV MK 16.09.2014. noteikumiem Nr.550 “Hidrotehnisko un meliorācijas būvju būvnoteikumi” un ievērojot LV MK 23.08.2005. noteikumu Nr.631 “Par Latvijas būvnormatīvu LBN 224-05 “Meliorācijas sistēmas un hidrotehniskās būves” prasības.
- 7) Meliorācijas būvju bojājuma gadījumā, atjaunošanu veikt par pasūtītāja līdzekļiem.
- 8) 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 nodaļā.
- 9) Būvprojektu saskaņot Valsts SIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācijas departamenta Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas Gulbenes sektorā.
- 10) 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.
- 11) Informācija par valsts nozīmes ūdensnotekām un meliorācijas sistēmām – www.melioracija.lv.

IV. Izvērtētā dokumentācija:

1. Iesniegums uz 1 lapas.
2. Objekta situācijas plāns uz 1 lapas.
3. Gulbenes novada domes projektēšanas uzdevums uz 2 lapām.
4. Plānošanas un arhitektūras uzdevums uz 2 lapām.
5. Kadastra izziņa uz 4 lapām.

*. – www.melioracija.lv

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:

/ vārds, uzvārds, paraksts /

Andis Steps
Mob. tālr. 26649272
Andis.Steps@zmni.lv

IZZĪŅA PAR NEKUSTAMIEM ĪPAŠUMIEM

Kadastra apzīmējums	Īpašuma nosaukums	Zemesgrāmatas nodalījums	Īpašnieks /tiesiskais valdītājs	Adrese	Tel.
5048 006 0189	Skrīveri	176	z.s. Lācēni	“Odzenieši”, Daukstu p. Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0190	Skrīveri	176	z.s. Lācēni	“Odzenieši”, Daukstu p. Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0093	Gruzīši 2	278	Fazekaša Mirdza	“Gruzīši”, Daukstu p., Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0094	Gruzīši 2	278	Fazekaša Mirdza	“Gruzīši”, Daukstu p., Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0089	Gruzīši	279	Vaške Tamāra	“Gruzīši”, Daukstu p., Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0036	Medņi	205	Staune Ilmārs	“Medņi”, Daukstu paga., Gulbenes n., LV – 4429	
5048 006 0072	Ploskupi	87	Medne Ausma	“Ploskupi”, Daukstu pa., Gulbenes n., LV – 4429	28319241
5048 006 0035	Medņi	205	Staune Ilmārs	“Medņi”, Daukstu paga., Gulbenes n., LV – 4429	

OBJEKTA TEHNISKĀS APSEKOŠANAS AKTS

Daukstu pag., Gulbenes nov.
2014. gada 5. decembrī

Nr. 05122014-2

Objekta “Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā” (līguma Nr. GND-2014/57-3) objekta tehniskās apsekošanas akts

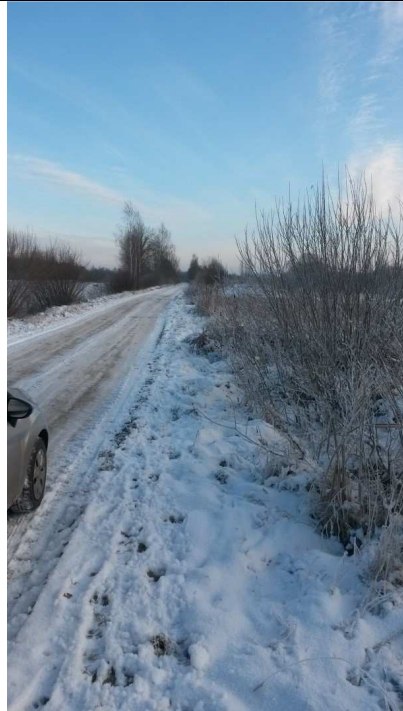
Sastādot šo aktu apliecinām, ka objekts ir apsekots pārbaudot šādus elementus dabā:

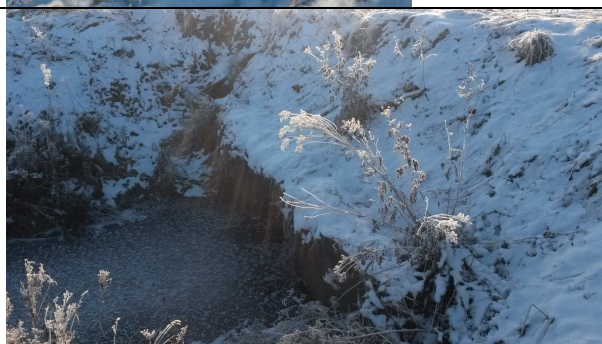
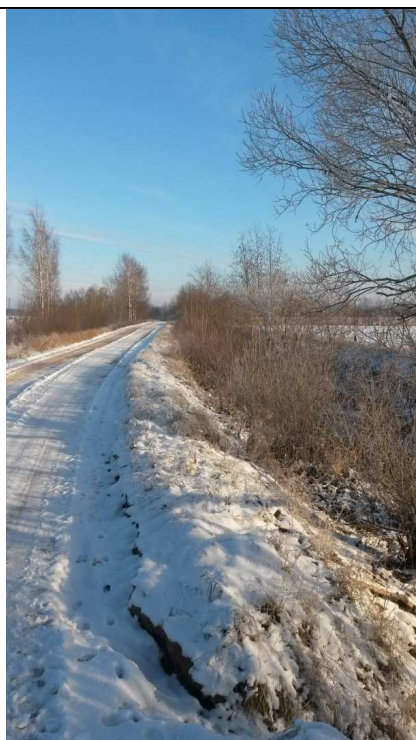
Nr.p.k.	Elementi	Piezīmes
1	Brauktuves seguma vizuālā apsekošana	Skat. fotofiksācijas
2	Caurteku vizuālā apsekošana	Skat. fotofiksācijas
3	Meliorācijas sistēmu vizuālā apsekošana	Skat. fotofiksācijas
4	Ūdens noteces virzieni	
5	Koku, krūmu vizuālā apsekošana	Skat. fotofiksācijas
6	Nobrauktuvju novietojums	
7	Ūdens uzkrāšanās kritiskās vietas	
8	Inženierkomunikāciju vizuālā apsekošana	
9	Citi elementi ceļa tiešā tuvumā	Žogi, sētas, akmeņu krāvumi

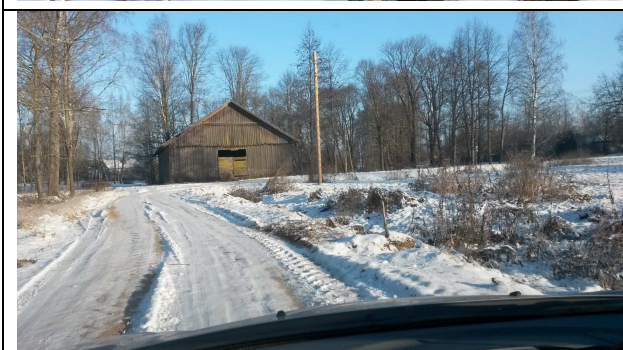
Pielikums:

- 1) Fotofiksācijas (3 lapas)

Apsekošanas darbus veica SIA „Projekts EAE” būvinženieris EDGARS KRŪMIŅŠ.





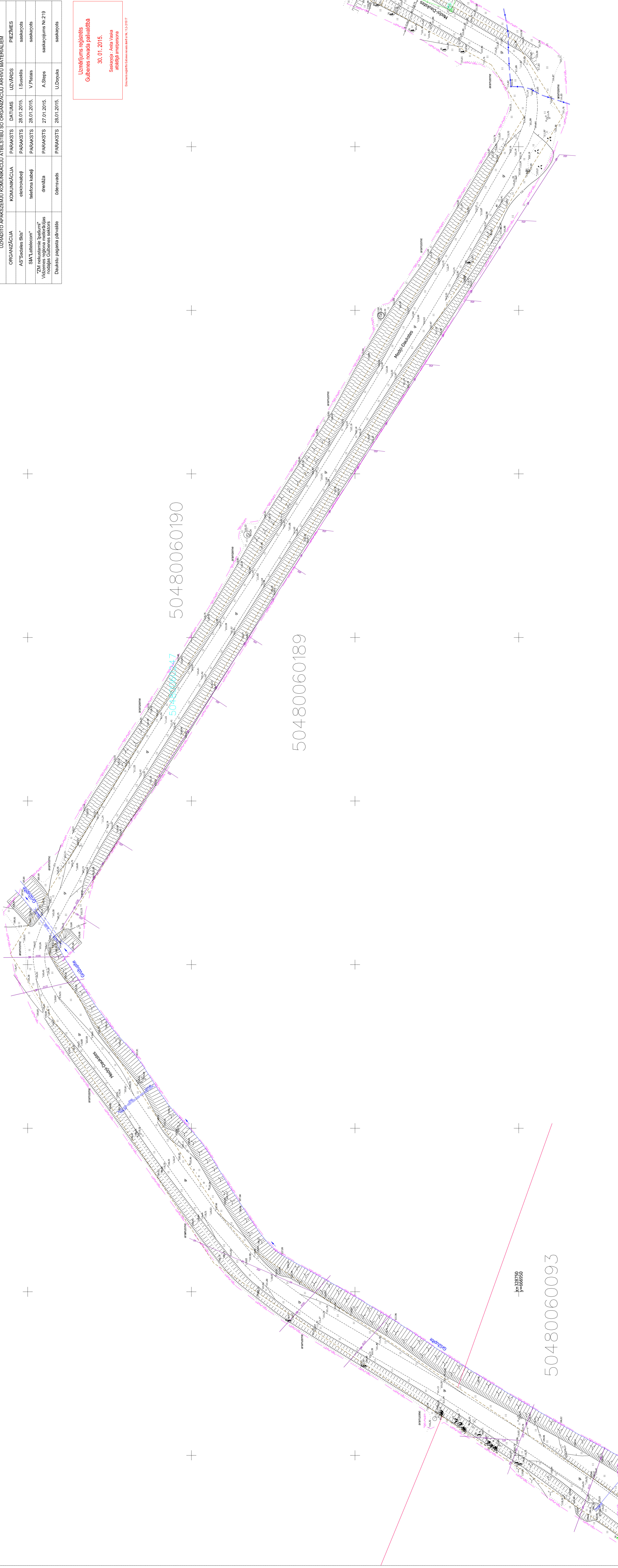
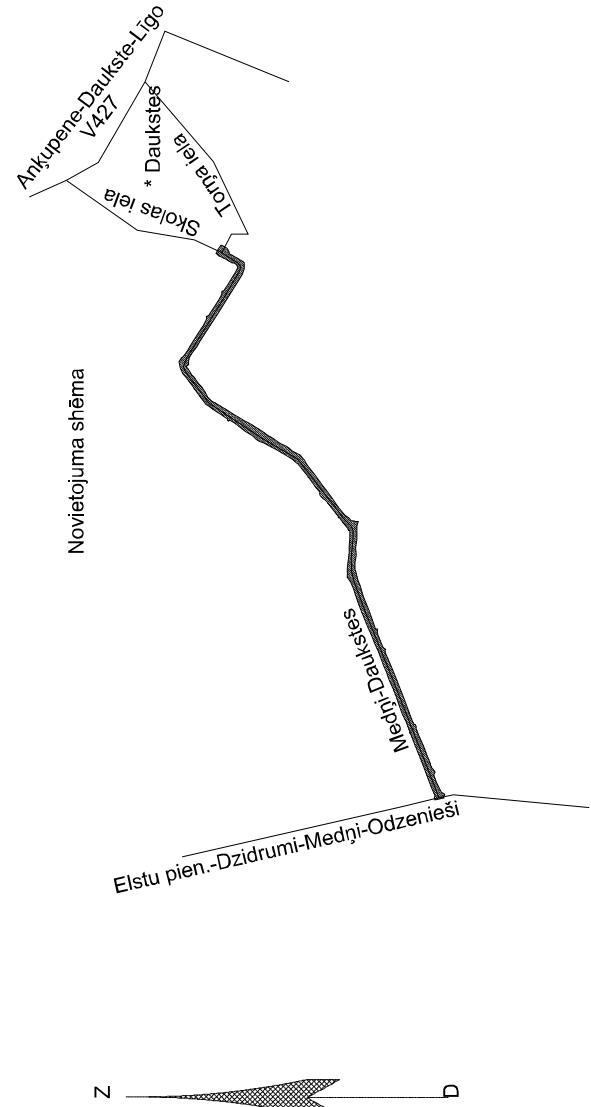


ZEMES GABALA INŽENIERIZPĒTES MATERIĀLI

GULBENES NOVADA EKSPLOATĒJOŠO ORGANIZĀCIJU APĻIECINĀJUMS PAR PLĀŅU					
UZRADĪTO APAKŠEJŅU KOMUNIKACIJU ATBILSTĪBU ŠO ORGANIZĀCIJU ARHĪVU MATERIĀLIEM					
ORGANIZĀCIJA	KOMUNIKĀCIJA	PARAKSTS	DATUMS	UZVĀRDS	PIEZĪMES
AS "Saulītes tīkls"	elektrokabeļi	PARAKSTS	28.01.2015.	I.Šušeklis	saskaņots
SIA "Lattelecom"	telefona kabeļi	PARAKSTS	28.01.2015.	V.Pitais	saskaņots
"ZNA nekustamie īpašumi"	drēnāža	PARAKSTS	27.01.2015.	A.Šteps	saskaņojums Nr.219
Valsts administratīvās robežas Gulbenes sektors					
Dauksu pagasta pārvalde	ūdensvads	PARAKSTS	28.01.2015.	U.Dopjaks	saskaņots

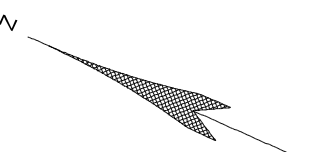
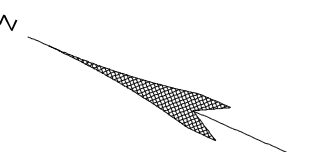
Uzdevējums reģistrēts
Gulbenes novada pašvaldībā
30.01.2015.
Saskaņoj. Akts izstr. atbilstoši
atbilstoši amatspara

Dokumenta kopija Gulbenes novada arhīvā Nr. 13.2.10.107



- PIEZĪMES:
1. Uzdevējuma veikta 2015. gada 13.-14. janvārī
 2. LKS-92 TM koordinātu sistēma
 3. **Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000.5)**
 4. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 5. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 6. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 7. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 8. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 9. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 10. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 11. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 12. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 13. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 14. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 15. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 16. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 17. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 18. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 19. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 20. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 21. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 22. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 23. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 24. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 25. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 26. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 27. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 28. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 29. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 30. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 31. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 32. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 33. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 34. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 35. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 36. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 37. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 38. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 39. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 40. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 41. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 42. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 43. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 44. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 45. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 46. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 47. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 48. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 49. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 50. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 51. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 52. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 53. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 54. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 55. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 56. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 57. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 58. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 59. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 60. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 61. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 62. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 63. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 64. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 65. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 66. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 67. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 68. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 69. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 70. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 71. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 72. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 73. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 74. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 75. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 76. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 77. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 78. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 79. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 80. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 81. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 82. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 83. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 84. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 85. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 86. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 87. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 88. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 89. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 90. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 91. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 92. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 93. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 94. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 95. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 96. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 97. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 98. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 99. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām
 100. Uzdevējuma izstrādātā ar Latvijas Balvi korekcijām

SIA "Gulbene"		Gulbenes novads, Dauksu pagasts,	
Arhitektu birojs "Gulbene"		Medji - Dauksas	
Arhitekta ID:		GST/2015-04	
Pasūtītājs:		SIA "Projekts EAF"	
Topogrāfiskais plāns		mg. Nr. 44103/73194	
Direktors	J. Jārbina	paraksts	29.01.2015.
Mērinieks	O. Vērovs	paraksts	29.01.2015.
Seri Nr. ECV-416		Mērogs	1:500
		Lapa	3
		Lapa	1



30. 01. 2015.

ORGANIZĀCIJA	KOMUNIKĀCIJA	PARAKSTS	DATUMS	UZŅĒMS	PĒKĒJES
AS "Sudātes filiāle"	elektrobraiņi	PARAKSTS	28.01.2015.	1. Stāpis	saskaņots
SIA "Lattelecom"	telefona kaboli	PARAKSTS	28.01.2015.	V. Platiņis	saskaņots
ZM nekustamie īpašumi	drenāža	PARAKSTS	27.01.2015.	A. Štepis	saskaņojums Nr.219
Vidzemes reģiona neatkarīgās nodarbes aģentūra					
Daudzstāvu pagasta pārvalde	ģeodēziskais	PARAKSTS	28.01.2015.	U. Dokuks	saskaņots

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

VISPĀRĪGI

Būvprojekts izstrādāts saskaņā ar līgumu, kas noslēgts starp Gulbenes novada domi („Pasūtītājs”) un SIA „Projekts EAE” („Izpildītājs”).

Projekts izstrādāts pamatojoties uz sekojošiem dokumentiem:

- Projektēšanas uzdevums;
- Plānošanas un arhitektūras uzdevums;
- VAS "LATVIJAS VALSTS CEĻI" tehniskie noteikumi;
- AS „SADALES TĪKLS” tehniskie noteikumi;
- SIA „LATTELECOM” tehniskie noteikumi;
- Valsts SIA Zemkopības Ministrijas Nekustamie īpašumi Vidzemes reģiona meliorācijas nodaļas tehniskie noteikumi.

Būvprojektu izstrādājuši sekojoši būvinženieri:

Edgars Krūmiņš – būvprojekta vadītājs/būvinženieris (LBS būvprakses sertifikāts Nr. 20-6837);

Roberts Zvejnieks –būvinženieris (LBS būvprakses sertifikāts Nr. 20-6578);

Projektēšanas darbi izpildīti ievērojot Latvijas būvnormatīvus, LVS 190-1 „Ceļa trase”, LVS 190-2 „Ceļu tehniskā klasifikācija, parametri, normālprofili”, LVS 190-3 „Ceļu vienlīmeņa mezgli”, kā arī citus standartus un Eiropas normas (EN).

Projektēšanā izmantota ceļu projektēšanas sistēma AutoCad Civil 3D.

PROJEKTĒŠANAS UZSĀKŠANAI NEPIECIEŠAMIE GALVENIE IZEJAS DATI UN TEHNISKIE RĀDĪTĀJI

Ceļa nozīme – lauku ceļi;

Ceļa kategorija – AV/AVI pēc LVS 190-2

Savienojuma pakāpe – vietējais savienojums;

Ceļa funkcija – savienošanas funkcija;

Ceļa veids – vispārīgās lietošanas;

Projektētais ātrums – 50km/h

Braukšanas joslu skaits – 1;

Brauktuvju skaits – 1;

Satiksmes izkārtojums krustojumā – vienā līmenī;

Normālprofils – NP 4.5;

Braukšanas joslas platums – 3.50m;

Nomales platums – 0.50m;

Šķērsslīpumi – brauktuvei – 3.0%

Mazākais plāna līknes rādiuss – 20m

Aprēķina automobilis – trīsasīgs atkritumu automobilis 9.00m

ESOŠĀS SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS

Esošais ceļa posms ir ar nesaistītu minerālmateriāla segumu. Daudzviet novēroti iesēdumi. Ceļa nestspēja neatbilst transporta slodzēm, kas lieto šo ceļu. Autoceļa nomalēs ir uzkrājies laika gaitā izveidojies apaugums, kas traucē ūdens novadi no ceļa klātnes. Ūdens klātbūtne ceļa konstrukcijā samazina nestspēju. Grāvji projektējamā posmā ir aizauguši un slikti funkcionē. Atsevišķas caurtekas aizbīrušas. Traucēta virszemes ūdens migrēšana starp abām autoceļa pusēm. Ceļa zemes nodalījuma josla ir aizaugusi ar krūmiem un kokiem, kas pasliktina ceļu satiksmes drošību, jo aizsedz redzamības laukus.

INŽENIERTOPOGRĀFISKĀ IZPĒTE

Topogrāfiskos uzmērījumus 2014. gada janvārī veica SIA "Geo Solutions". Uzmērījumu veikti Latvijas normālo augstumu sistēmā, LKS-92 koordinātu sistēmā ar mēroga koeficientu 0.999934.

VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

Būvniecību veikt saskaņā ar būvprojektu.

Pirms būvdarbu uzsākšanas izsaukt visu ieinteresēto organizāciju pārstāvjus, lai uz vietas precizētu esošo inženiertīklu atrašanās vietas un dziļumus, tai skaitā visām inženierkomunikācijām, kuru izbūve ir notikusi pēc būvprojekta izstrādes un ir pieejamas inženierkomunikāciju izbūves izpildshēmas.

Būvdarbu laikā nodrošināt inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu. 2 metru attālumā no inženiertīkliem rakšanu veikt bez mehānismiem.

Būvniecības laikā ievērot sekojošu darbu secību :

1. Pagaidu satiksmes organizācijas tehnisko līdzekļu un cita aprīkojuma uzstādīšana;
2. Ceļa trases nospraušana;
3. Ceļa trases atbrīvošana;
4. Apsauguma noņemšana;
5. Būvju demontēšana;
6. Caurteku u.c. konstrukciju izbūve/remonts;
7. Grāvju rakšana/tīrīšana;
8. Esošās brauktuves profilēšana atbilstoši vertikālajām atzīmēm un šķērsprofilu elementiem, ierakuma veidošana;
9. Konstruktiīvo kārtu un seguma izbūve;
10. Nogāžu un tekņu nostiprināšana un teritorijas labiekārtošana.

Tranšejas aizbērt ar smilšu gruntīm ar māla daļiņu piejaukumu mazāku par 5 % .

Vietās, kur ārpus darba robežām tiek veikti komunikāciju rekonstrukcijas vai izbūves darbi, veicami seguma atjaunošanas darbi, pilnībā atjaunojot sākotnējo segas konstrukciju un segumu.

Augstuma atzīmes, attālumi un rādīsi doti metros, slīpumi – procentos.

Būvuzņēmējam jāievērtē „Darbu daudzumu saraksts” minēto darbu veikšanai nepieciešamie materiāli un papildus darbi, kas nav minēti šajā sarakstā, bet bez kuriem nebūtu iespējama galveno būvdarbu tehnoloģiski pareiza un spēkā esošajiem normatīviem atbilstoša veikšana pilnā apjomā.

Būvuzņēmējam jāņem vērā „Ceļu specifikācijas 2014”. **Saskaņā ar „Ceļu specifikācijas 2014” vispārējo nodaļu būvuzņēmējam katra konkrētā darba izmaksās jāparedz visi ar darba izpildi saistītie izdevumi, to skaitā:**

- mobilizācijai un demobilizācijai;
- palīgteritoriju iegūšanai un uzturēšanai;
- saskaņojumu un atļauju iegūšanai;
- sanitāro un drošības normu ievērošanai;
- satiksmes organizēšanai;
- nepieciešamās dokumentācijas noformēšanai;
- darba izpildes u.c. nepieciešamo projektu izstrādei (mērījumi, aprēķini, rasējumi, apraksti, plāni, grafiki u.tml.);
- kvalitātes nodrošināšanai un kontrolei (paraugu ņemšana, testēšana, uzmērījumi, dokumentēšana, kvalitātes procedūras, preventīvās darbības u.tml.);
- būvmateriālu un būvizstrādājumu sagatavošanai, uzglabāšanai, piegādēm un iestrādei;
- iekārtām un ar tām saistītajiem izdevumiem;
- pagaidu (papildu darbiem, lai izpildītu pamatdarbu) vai sagatavošanas darbiem;
- darbaspēkam;
- vispārējām saistībām, atbildības un risku nodrošinājumiem;
- organizācijai un administrēšanai;
- tiesību aktos noteikto nodokļu un nodevu nomaksai, izņemot pievienotās vērtības nodokli;
- plānotā peļņa.

Ja „Ceļu specifikācijās 2014” minētie darbi – Uzmērīšana un nospraušana, Gruntēšana, Asfalta seguma savienojumu frēzēšana, kas ir nepieciešami kā sagatavošanas darbi būvdarbu līgumā minētu darbu izpildei, būvdarbu līgumā nav minēti kā atsevišķi darbi, tad būvuzņēmējam šo darbu izpilde ir jāparedz, bet ar to izpildi saistītie izdevumi jāiekļauj būvdarbu līgumā minēto darbu cenās.

Nav atsevišķi izdalītas remonta zonas (vietās starp jaunizbūvēto un esošo segumu), tās būvuzņēmējam jāparedz atbilstoši esošajam segumam un jāiekļauj segumu izbūves izmaksās.

Būvuzņēmējam jāņem vērā tehniskajos noteikumos izvirzītie nosacījumi.

Neskaidrību gadījumā sazināties ar projekta autoru, tel. 28305390.

CEĻA PĀRBŪVES RISINĀJUMI

Projektā paredzēta esošā autoceļa pārbūve, kas paredz brauktuves konstrukcijas pastiprināšanu un meliorācijas sistēmu sakārtošanu. Paredzēts normālprofils NP 4.5. Braukšanas joslas platums – 3.50m. Nomaļes platums – 0.50m.

Pirms brauktuves profilēšanas un grāvju rakšanas jānoņem apaugums. Apaugsms noņemams tā, lai veidotos vismaz 3% slīpums uz nogāzes pusi vai atbilstoši šķērsprofilu elementiem.

Lai tiktu nodrošināta ūdens atvade no brauktuves, virsma paredzēta ar šķērskritums 3%. Virāžas maksimālais slīpums 6%. Maksimālais garenkritums 3.33%, minimālais 0.06%. Esošā brauktuve profilējama atbilstoši garenprofilam, lai būtu iespējams izbūvēt pilnu segas konstrukciju.

Nobrauktuves paredzētas ar normālprofilu NP 4,5. Izņēmumus skatīt plāna rasējumos. Pirms izbūves, jābūt noņemtai augu zemei, kas iekļaujama ierakuma izbūves darbu apjomā. Segums izbūvējams no nesaistīta minerālmateriāla 0/32s 20cm biezumā. Vietās, kur iepriekš nobrauktuve nav bijusi vai ir bijusi nobrauktuve bez seguma, zem seguma slāņa izbūvēt salizturīgo slāni no pievestā salizturīgā materiāla ar biezumu 30cm. Tā kā ceļa konstrukciju ir paredzēts pastiprināt uzberot papildus materiālu, veidojas pacēlums virs esošās virsmas. Lai piegulošo zemes gabalu īpašniekiem nebūtu problēmas iebraucot savā īpašumā sakarā ar stāvu piebērto materiālu, lai nobrauktuve būtu tādā slīpumā, lai pa to varētu pārvietoties bez buksēšanas un lai nobrauktuves būtu vizuāli uztverama, to nākas izbūvēt aiz GND zemes gabalu robežām. Tāpat nepieciešams izbūvēt caurtekas sāngrāvju darbības nodrošināšanai, un nobrauktuve šajās vietās ir jāatjauno. Maksimālais pieļaujamais nobrauktuves slīpums 10%.

Grāvji projektējamā posmā rokami no jauna un tīrāmi esošie. Minimālais kritums 0.00%, maksimālais 2.98%. Nogāzes veidojamas ar slīpumu 1:1,5. Izņēmuma gadījumā 1:1. Šādas nogāzes nostiprināmas ar dabīgas šķiedras preterozijas paklāju. Tīrot un profilējot grāvjus maksimāli saglabājams esošo nogāžu slīpums. Teknes veidojamas 0,4m platumā atbilstoši garenprofilā doto tekņu atzīmēm. Ja garenprofilā tekņu atzīmes nav dotas, Būvuzņēmējs dabā nosaka ūdens tecēšanas virzienu un tīra grāvi veidojot 0,4m platu tekni. Grāvjus rakt sākot no zemākās vietas uz augstāko.

Projektā paredzēts demontēt esošās caurtekas, jo tās ir sabrukušas un aizbīrušas, un izbūvēt jaunas plastmasas caurtekas. Caurteku pamatā izbūvējams nesaistīts minerālmateriāls ar frakciju 0/32s. Caurtekām, kam diametrs līdz 500mm, pamata biezums 15cm, kam lielāks diametrs par 500mm, pamata biezums 25cm. Jāveido fiksējošais piebērums, lai caurteka neizbīdītos no vietas. Aizbērums jāveido no pievestā materiāla – salizturīgas smilts ar $k_f > 1\text{m/dnn}$ līdz nesošai kārtai. Tranšeja aizberama pakāpeniski un blietējama pa 30cm bieziem slāņiem. Virs salizturīgā slāņa uzberams iepriekš noņemtais esošā seguma materiāls 15cm biezumā. Seguma materiāls izbūvējams atbilstoši paredzētajam. Caurtekas zem nobrauktuvēm atļauts attālināt no pamatbrauktuves, ja tas nepieciešams nogāzes slīpuma nodrošināšanai. Caurteku diametrus un garumus, ieteces un izteces atzīmes skatīt caurteku sarakstā. Caurteku izbūves tipveida risinājumus skatīt rasējumā TS-5 "Caurtekas". Caurtekām, kam kritums lielāks par 2%, iztekas tekne 10cm biezumā, 1,5m garumā un 0,5m platumā nostiprināma ar frakcionētām šķembām.

Akmeņi, kas atrodas kaudzēs, pārvietojami, lai netraucētu ceļa konstrukcijas izbūvei.

No pk 0+00 līdz pk 8+05 krūmus negriezt un grāvjus netīrīt. Projekta realizācijai no pk 8+05 līdz projektētā posma beigām nocērtami visi krūmi ceļa zemes nodalījuma joslas robežās un, kas traucē grāvju rakšanai un tīrīšanai un kas atrodas uz nogāzēm. Kokus nocirst atbilstoši plānā norādītajam. Kokmateriāls, kas nocirsti privātpašumā, nododami zemes īpašniekam, aizvedot uz īpašnieka norādīto vietu. Pirms likvidēšanas darbiem, apsekot augus kopā ar Pasūtītāja pārstāvi un pieņemt galīgo lēmumu. Būvuzņēmējam ņemt vērā, ka atsevišķiem kokiem ir vairāki stumbri. Darbu daudzumu sarakstā uzskaitīts celmu skaits. Celmu laušanu veikt tikai tiem kokiem, kas traucē grāvju tīrīšanai un rakšanai. Ceļa zemes nodalījumā nocirstie koki nododami pašvaldībai.

Caurteku pk 7+70 pagarināt par 2m ietekas pusē. Būvbedre attīrāma no sanesumiem un organiskajām gruntīm. Pamatu veidot 25cm biezumā. Caurteku remontēt aizdarot šuves ar cementa javu. Nogāzes nostiprināt ar dabiskas šķiedras preterozijas paklāju.

Esošo dz/b caurteku pk 14+00 demontēt un izbūvēt jaunu plastmasas vai laminēta tērauda caurteku d1500 (SN8 klase). Izbūvēt 25cm pamata slāni. Caurtekas galus nošļaupt ar slīpumu 1:1,5.

SEGAS KONSTRUKCIJA

Aprēķini veikti pieņemot, ka uz esošā seguma ir 50-60Mpa nestspēja. Pastiprinot slāni ar nesaistītu minerālmateriālu fr. 0/32s, konstrukcija tiek pastiprināta līdz ~100Mpa, kas ir pietiekama mazas intensitātes autoceļam, jo uz nostiprinātām nomalēm valsts autoceļiem, kur ir iespēja apstāties smagajam transportam, tiek prasīta 85MPa nestspēja.

Visā projektētajā posmā paredzēts pastiprinošais slānis 20cm biezumā no nesaistīta minerālmateriāla maisījuma.

Visiem materiāliem ir jāatbilst „Ceļu specifikācijas 2014” norādītajām prasībām.

INŽENIERKOMUNIKĀCIJAS

Projektējamā posmā atrodas elektroapgādes gaisvadu līnija, kā arī brauktuvi divās vietās šķērso divi sakaru kabeļi. Gaisvadu līniju balsti būvniecības procesā aizsargājami.

Posmā atrodas meliorācijas būves. Būvuzņēmējam meliorācijas sistēmas sabojāšanas gadījumā jāveic atjaunošanas darbi par saviem līdzekļiem. Pievērst uzmanību drenāžas tīkliem, kas pēc topogrāfijas uzrādīti zem sāngrāvja. Tos pēc iespējas saglabāt. Ja saglabāšana nav iespējama, šos drenāžas tīklus, kas būvniecības laikā tiek atrakti zem projektētajiem grāvjiem, demontēt, ietekas galu aizblombēt, iztekas galu nostiprināt, lai ūdens plūstu grāvī. Pirms demontāžas informēt Būvuzraugu un Autoruzraugu par tīklu atklāšanu.

Būvdarbu laikā nodrošināt inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu. 2 metru attālumā no inženiertīkliem rakšanu veikt bez mehānismiem.

SATIKSMEŠ ORGANIZĀCIJA

Saskaņā ar norādījumiem paredzēts saglabāt esošo ceļa zīmju balstus un ceļa zīmes, kā arī uzstādīt jaunas ceļa zīmes. Zīmes uzstādāmas uz cinkotiem metāla balstiem, pamatne betonēta ar betonu C16/20. Pielietojamas I grupas izmēra ceļa zīmes atbilstoši LVS 77-3 un ar 1. atstarošanās klasi atbilstoši LVS 77-2 norādījumiem.

Ceļa zīmju balsti nedrīkst būt plānsieniņi. Ceļa zīmju vairogu materiāls – cinkots skārds. Horizontālais attālums no brauktuves malas līdz tuvākajai ceļa zīmes malai - ne mazāks par 1.0 m, zīmju uzstādīšanas minimālais augstums 1.50 – 2.20m.

SATIKSMEŠ ORGANIZĀCIJA BŪVDARBU LAIKĀ

Satiksmes organizācijas shēmu būvdarbu laikā izstrādā būvuzņēmējs, saskaņā ar Ministru Kabineta noteikumiem Nr. 421 “Noteikumi par darba vietu aprīkošanu uz ceļiem”.

Būvdarbu laikā Uzņēmējam jānodrošina satiksmes plūsmu un jāizstrādā kustības organizēšanas shēmas ar minimāliem ierobežojumiem, nodrošinot kvalitatīvu satiksmes regulēšanu. Būvdarbu laikā jānodrošina iespēja piekļūt rekonstrukcijas posmam pieguļošajās teritorijās, kā arī jāveic pasākumi, kas nodrošinātu vietējiem iedzīvotājiem pēc iespējas mazākas neērtības.

APZAĻUMOŠANA UN LABIEKĀRTOŠANA

Nogāzes nostiprināmas caurteku galos, kā arī vietās, kur nogāzes slīpums ir lielāks par 1:1,5 (skat. plānā). Nogāžu nostiprināšanai izmantojams dabīgas šķiedras preterozijas paklājs. Nostiprināšanai izmantot metāla kniedes ar garumu vismaz 15cm. Kniežu savstarpējais attālums 1m. Paklāju savstarpējais pārklājums vismaz 30cm.

TS daļas vadītājs:

Roberts Zvejnieks

ATĻAUJAS UN SASKAŅOJUMI

SAPULCES PROTOKOLS

“CEĻA POSMA MEDŅI-DAUKSTES PĀRBŪVES BŪVPROJEKTA IZSTRĀDE DAUKSTU
PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ” SAPULCES

PROTOKOLS

Daukstu pagasta pārvalde

2015.gada 23. janvārī

Sapulce sākas (plkst.): 14:00

Sapulci vada: SIA “Projekts EAE” R. Zvejnieks

Sapulci protokolē: SIA “Projekts EAE” R. Zvejnieks

Darba kārtībā: Būvprojektā paredzēto nobrauktuvju precizēšana.

1) Izskatāmais jautājums – esošo nobrauktuvju nepieciešamība, jaunu izbūve.

Sapulces laikā nolemtu skatīties protokola pielikumos.

2) Izskatāmais jautājums – ceļa brauktuves platuma precizēšana.

Saskaņā ar projektēšanas uzdevuma norādījumiem paredzamais brauktuves platums ir 4.50m.

Nolemj:

Rekonstruējamajam ceļam paredzam NP4.5 ar kopējo grants seguma platumu (brauktuve + nomales) 4.50m.

3) Izskatāmais jautājums – paplašinājuma vietu veidošana.

Saskaņā ar LVS 190-2 prasībām nepietiekami platām brauktuvēm ir nepieciešams veidot izmainīšanās paplašinājumus ne retāk par 500m, atbilstoši projektētā ceļa raksturam nepieciešams izmainīšanās paplašinājumi Pk.5+30; Pk.9+10; Pk.13+50.

Nolemj:

_____ brauktuves izmainīšanās paplašinājumu: reparācijai

PIELIKUMI:

Pielikums Nr.1 – Dalībnieku reģistrācijas veidlapa;

Pielikums Nr.2 – Nobrauktuvju precizēšanas veidlapa.

Sapulce beidzās (plkst.): 15:20

Sapulci vadīja:  R. Zvejnieks

PASŪTĪTĀJA PĀRSTĀVJI:



S. KRESLINS

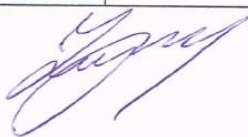
J. BARINSKIS

**"CEĻA POSMA MEDŅI-DAUKSTES PĀRBŪVES BŪVPROJEKTA IZSTRĀDE DAUKSTU
PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ" SAPULCES**

**PROTOKOLA PIELIKUMS NR.1
Dalībnieku reģistrācijas veidlapa**

Nr.	Vārds	Uzvārds	Telefona Nr.	e-pasts	Īpašuma nosaukums
1	Liindža	Jaņekāja	26199850		"Gaužiņi" 2
2	Jamāra	Čaške	26422567		"Gaužiņi" 1
3	Ilmārs	Storums	25402890		2/5 "Molri" 4
4	Aigars	Mečnis	26528808		Ploskapi - 3
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Sapulces vadītājs: _____



R. Zvejnieks

“CEĻA POSMA MEDŅI-DAUKSTES PĀRBŪVES BŪVPROJEKTA IZSTRĀDE DAUKSTU PAGASTĀ, GULBENES NOVADĀ” SAPULCES

PROTOKOLA PIELIKUMS NR.2
Nobrauktuvju precizēšanas veidlapa

Piezīmes:
K – nobrauktuve pa kreisi no ceļa ass;
L – nobrauktuve pa labi no ceļa ass;
Pk – ceļa ass piketāža.

Nr.	Kadastra apzīmējums	Īpašuma nosaukums	Projektētās nobrauktuves	Precizējumi	Īpašnieks/ tiesiskais valdītājs	Personas kods	Paraksts un datums	Saskaņojums pēc izbūves
1	50 480 060 089	Gruziši		Samazināt gērmisnāgo šķērslu, parakstā nobrauktuvi no H. 1400 ÷ 9+50	Vaške Tamāra	AR.01.53-1167-1167	23.01.2015.	
2	50 480 060 093	Gruziši 2			Fazekaša Mirdza	081051-11567	23.01.2015.	23.01.15g.
3	50 480 060 094	Gruziši 2	Pk. 10+14(K);	5,5 m platu	Fazekaša Mirdza	23.01.2015g.	23.01.2015g.	
4	50 480 060 036	Medņi	Pk. 6+28(K);		Staune Ilmārs	581951-11567	23.01.2015g.	
5	50 480 060 035	Medņi	Pk. 0+90(L); Pk. 6+28(L);		Staune Ilmārs		23.01.2015g.	
6	50 480 060 072	Ploskupi			Medne Ausma	150241-12560	23.01.2015g.	23.01.2015g.
7	50 480 060 189	Skrīveri	Pk. 14+08(L); Pk. 16+93(L);	Ķepure darīt nobrauktuvi no Pk. 14+93	z.s. Lāčēni	180570-11707	23.01.2015g.	

[Signature]

8	50 480 060 190	Skrīveri	Pk.14+12(K); Pk.16+94(K); Pk.17+60(K);	Pk. 14+12 nobūvētais ceļš, no Pk. 15+90(8) pabeidz nobūvēt ceļu	z.s. Lācēni Rēde Klāvis	18050 - 11707	Atgrieš 22.01.2019	

Sapulces vadītājs: _____



R. Zvejnieks

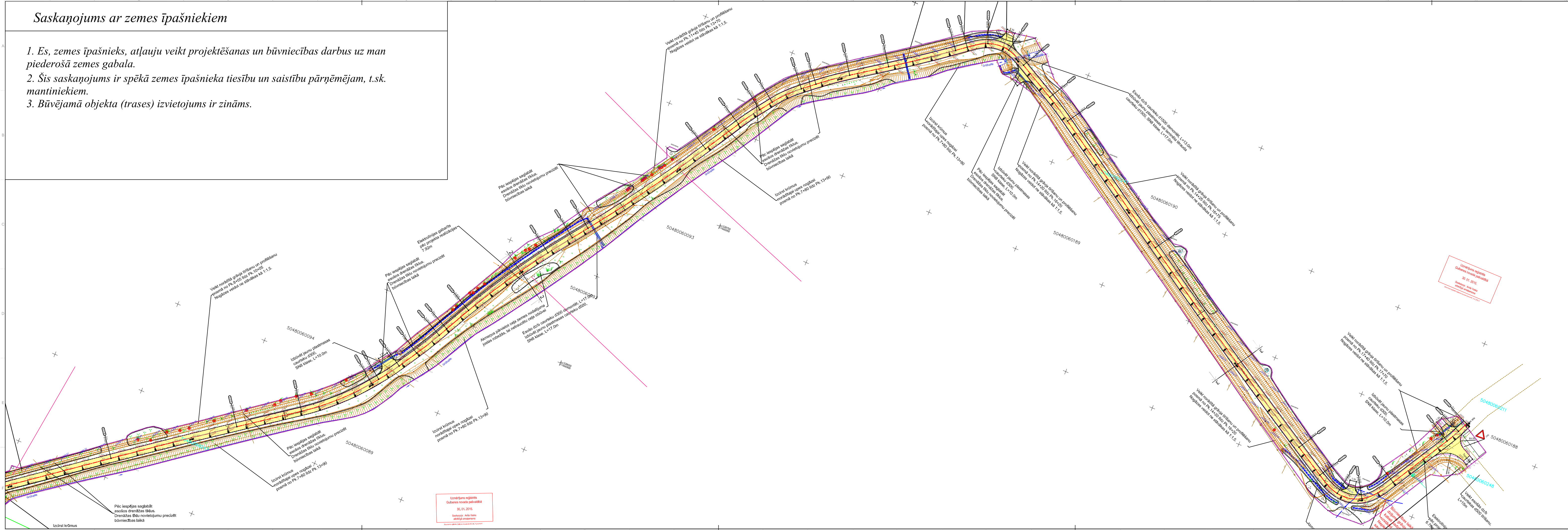
SKAŅOJUMA PROTOKOLS AR SKARTO ZEMJU ĪPAŠNIEKIEM

1. Es, zemes īpašnieks, atļauju veikt projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošā zemes gabala.
2. Šis saskaņojums ir spēkā zemes īpašnieka tiesību un saistību pārņēmējam, t.sk. mantiniekiem.
3. Būvējamā objekta (trases) izvietojums ir zināms.

[illegible][illegible]

	<i>Saskaņojums ar zemes īpašniekiem</i>
A	<i>1. Es, zemes īpašnieks, atļauju veikt projektēšanas un būvniecības darbus uz man piederošā zemes gabala.</i> <i>2. Šis saskaņojums ir spēkā zemes īpašnieka tiesību un saistību pārņemējam, t.sk. mantiniekiem.</i> <i>3. Būvējamā objekta (trases) izvietojums ir zināms.</i>
B	

-
- Vietā norādīta grāvja tīrītāju un problēmu
postma no PK 8+00 līdz PK 10+00
Nogrieza veidēt ne šaurākas kā 1:1.5.
- Pēc iespējas saglabāt
 esošos drenāžas tīklus.
Drenāžas līniju novietošanu precizēt
 būvniecības laikā
- Pēc iespējas saglabāt
 esošo drenāžu rakus
Drenāžas līniju novietošanu precizēt
 būvniecības laikā
- Izcirt krūmus
un atdalīt tos no PK 7+60 līdz PK 13+90
postma no PK 7+60 līdz PK 13+90
- Izveidot jaunu gaismašas
cauruli dīdā,
gabalu garums L=10.0m
- 50480060094
- 50480060089
- Izcirst krūmus
- Pēc iespējas saglabāt
 esošos drenāžas tīklus.
Drenāžas līniju novietošanu precizēt
 būvniecības laikā
- Ekspluatācijas gabals
pēc projekta nolikuma
1:20m

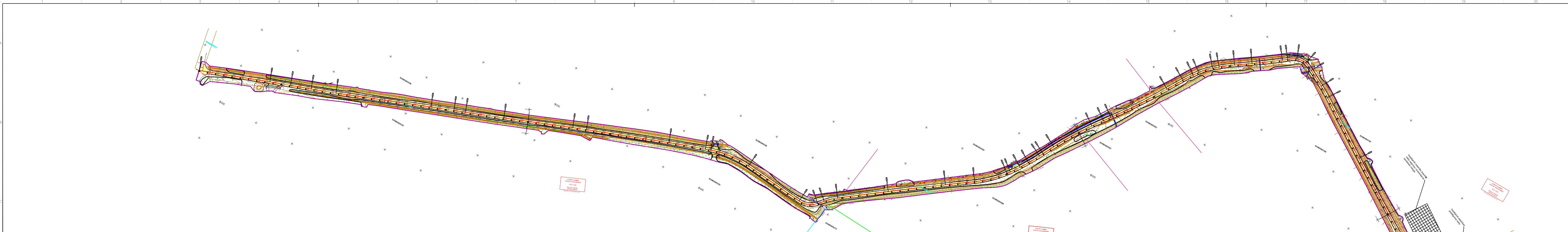
[illegible]

Uzdevējums reģistrēts
Gubienes novada pašvaldībā
30.01.2015.
Saskaņā ar: Ansis Vaska
sākotnējā amatspēja

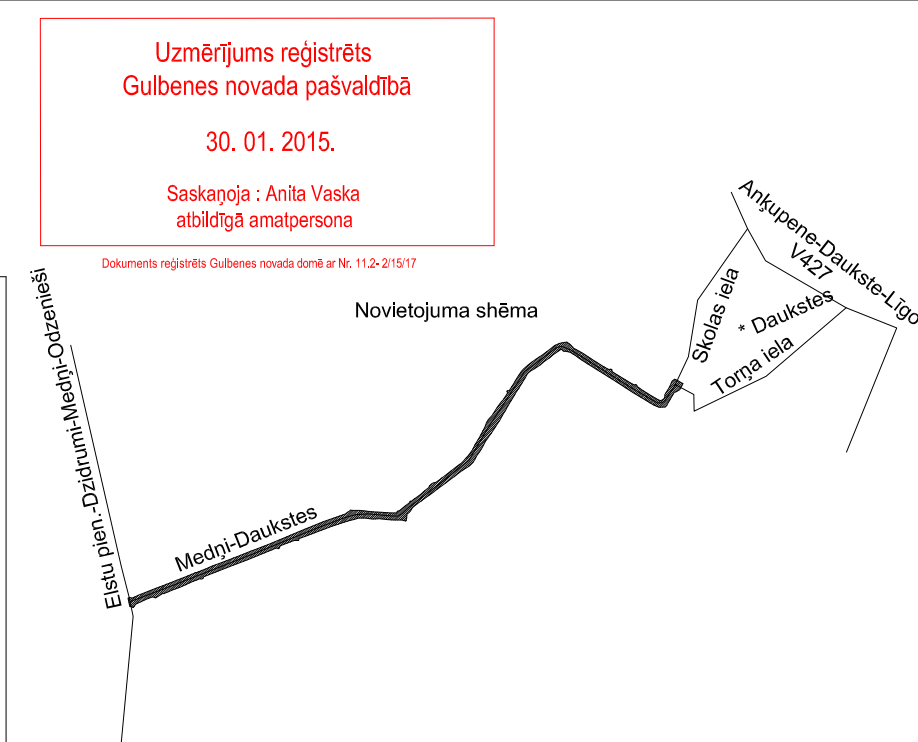
Uzmērījums reģistrēts
Gubienes novada pašvaldībā
30.01.2015.
Saskarņoja: Anīša Vaska
stabilizācija amatpersonai

Pasūtītājs: GULBENES NOVADA DOME					Pasūtījuma Nr. GND-2014/57-3			
Projektētājs: PROJEKTS 3:1E			Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā					
			Rasējums: SASKAŅOJUMU PROTOKOLS					
Būvproj.vad.	TS daļas vad.	Izstrādāja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
E.Krūmiņš	R.Zvejnieks	R.Zvejnieks	01.2015.	28_14	1:1000	TP	-	2/2

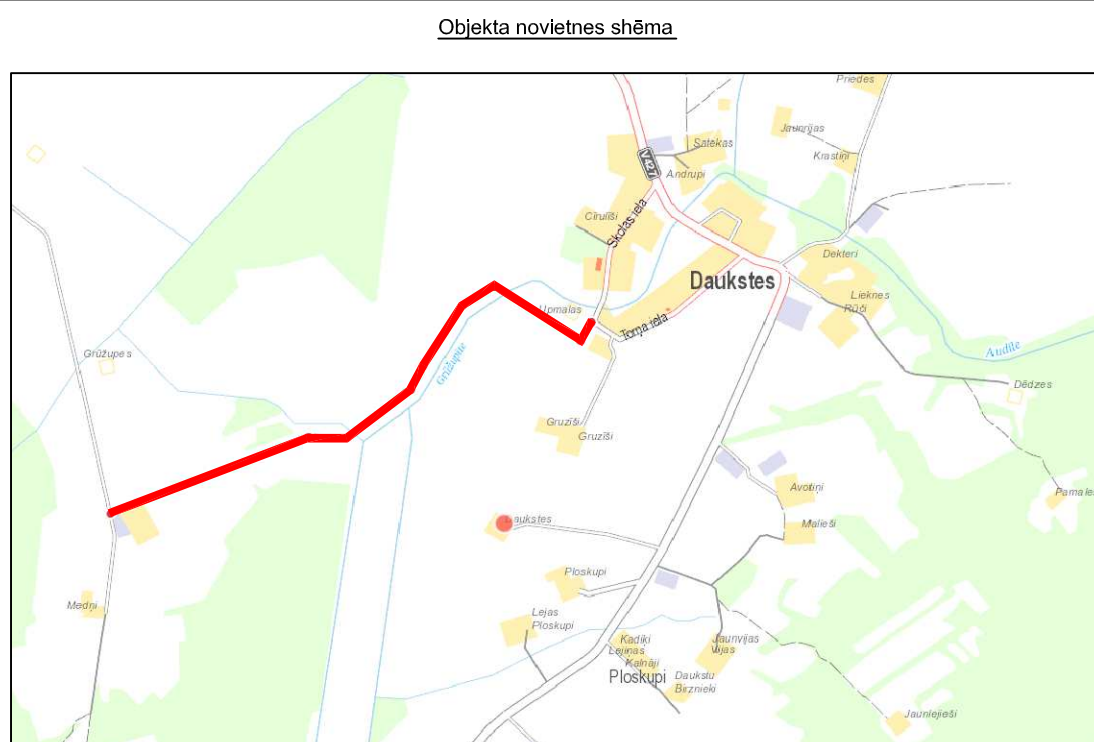
ARHITEKTŪRAS DAĻAS TERITORIJAS SADAĻA



PIEZĪMES:
1. Uzmērīšana veikta 2014. gada 13.-14. janvārī
2. LKS-92 TM koordinātu sistēma.
mēroga koeficients 0,999934
3. **Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000.5)**
4. Uzmērīšanā izmantoti ar LatPos Balvi korekcijām
RTK režīmā noteiktie atbalstpunkti:
GP 3440: x=328742.885, y=667413.689, H=112.946m;
GP 3443: x=328446.531, y=666626.979, H=111.010m;
GP 3446: x=328254.852, y=666007.895, H=114.008m;
GP 3482: x=328216.463, y=665909.257, H=113.659m;
5. Nekustamā īpašuma kadastra kartes dati uz 13.01.2015.
Dati iegūti portālā www.kadastrs.lv
(datne 6355675537989062250.dgn)
Saskaņā ar VZD sniegto informāciju zemes vienību robežas ir
attēlotas atbilstoši zemes kadastrālās uzmērīšanas un vietējā
ģeodēziskā tīkla precizitātei un var nesakrist ar situāciju plānā
6. Objekta platība - 7,60ha
7. Topogrāfiskie apzīmējumi attēloti atbilstoši
Ministru kabineta noteikumu Nr.281 1.pielikumam.
Inženiertehniskās komunikācijas daļēji apsektas dabā un
salīdzinātas apkalpojošajās organizācijās.



SIA "Geo Solutions" reģ. Nr. 44103073032 Alūksnes novads, Zeltiņu pagasts, Melnupes 3, LV-4345 t. +37128341637				Objekts: Gulbenes novads, Daukstes pagasts, Medņi - Daukstes			
Topogrāfiskais plāns				Objekta ID: GST/2015-04			
Direktors J.Ābolīga				Pasūtītājs: SIA „Projekts EAE” reģ. Nr. 44103073494			
Mērnēks Sert.Nr. BCNr.406				Mērogs 1:500			
O.Ivanovs				Lapas 3			
19.01.2015.				Lapa 3			
19.01.2015.				Gulbenes novada ekspluatējošo organizāciju apliecinājums par plānā uzrādīto apakšzemju komunikāciju atbilstību šo organizāciju arhīvu materiāliem			
				ORGANIZĀCIJA	KOMUNIKĀCIJA	PARAKSTS	PIEZĪMES
				AS "Sadale tīkls"	elektrokabeļi	PARAKSTS	saskaņots
				SIA "Lattelecom"	telefona kabeļi	PARAKSTS	saskaņots
				"ZM nekustamie īpašumi" Vidzemes reģiona meliorācijas nodalģes Gulbenes sektors	drenāža	PARAKSTS	saskaņojums Nr.219
				Daukstes pagasta pārvalde	ūdensvads	PARAKSTS	saskaņots



Skarto zemes gabalu atrašanās vieta:
Daukstes pag., Gulbenes nov. pašvaldības a/c
Medņi-Daukstes un piegulošās teritorijas.
Zemes gabalu kadastra Nr:
50480060211, 50480060248
Īpašnieks: Gulbenes novada dome

SASKAŅOTS _____ Datums: _____

Galvenie projekta rādītāji:
Objekta novietne
Posma sākums
Posma beigas
Pārējojamais ceļa posma garums
Brauktuves platums
Segumu veids
Lietus ūdens atvade
Krustojumu veids

Daukstes pag., Gulbenes nov.
a/c Elstu plān. - Odzēnleki
Torņa iela
1770m
4.50m
Nesaltsfīts minerālmateriāls
fr. 0/32s
Atklāta tipa
Vienā tīmenī

Šajā būvprojektā ir iekļautas un testēšanas visas
nepieciešamās daļas atbilstoši būvprojekta ietvertajiem
nosacījumiem.

Būvprojekta vadītājs: Edgars Krūmiņš
20-6837
(sertifikāta Nr.)
06.02.2015.
(datums)

Šī būvprojekta TS daļas risinājumi atbilst Latvijas
būvnormatīvu un citu normatīvo aktu un Eiropas
Savienības standartu nacionālo standartu un
būvnormatīvu tehniskajām, kā arī tehnisko vai īpašo
noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs: Roberts Zvejnieks
20-5578
(sertifikāta Nr.)
06.02.2015.
(datums)

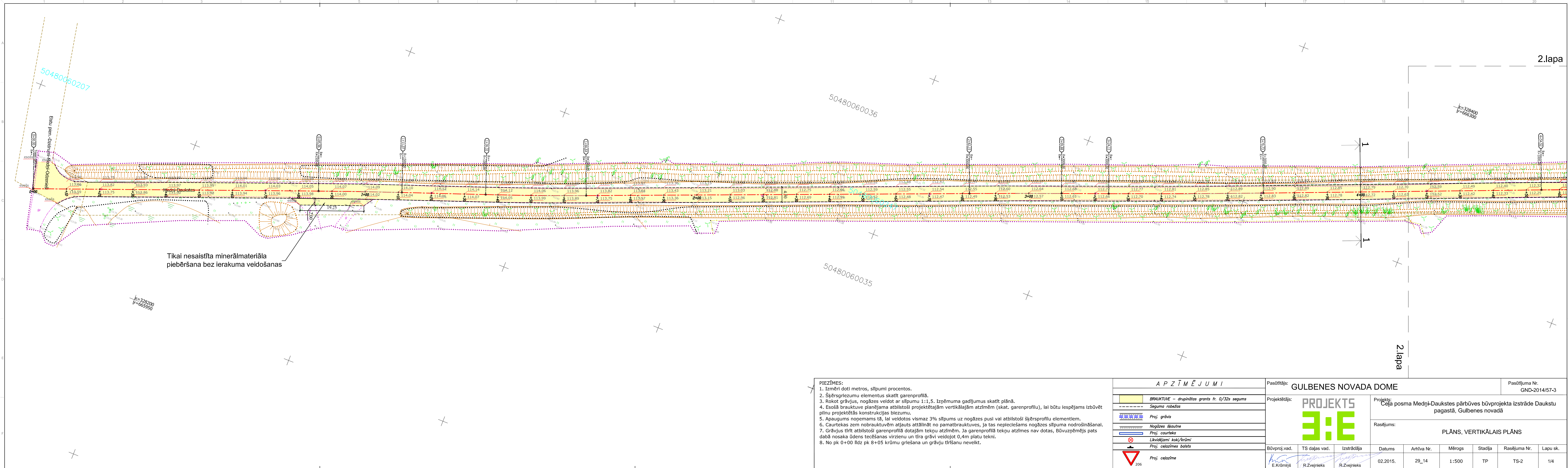
Pievienoto dokumentu saraksts

Nosaukums

Projektēšanas uzdevuma kopija	Marka	Rasējuma nosaukums	Lapas
Plānošanas un arhitektūras uzdevuma kopija	GP-1	Ģenerālpilāns, Vispārīgā rādītāji	1 lapa
Īpašumtiesību apliecināšanas dokumenti	TS-2	Plāns, vertikālais plāns	4 lapa
VAS "LATVIJAS VALSTS CEĻI" tehniskie noteikumi	TS-3	Ģenerālpilāns	2 lapa
AS "SADALES TĪKLS" tehniskie noteikumi	TS-4	Griezumam	1 lapa
SIA "LATTELECOM" tehniskie noteikumi	TS-5	Caurtekas	1 lapa
Valsts SIA ZMNI Vidzemes reģiona meliorācijas nodalģes tehniskie noteikumi			

Būvprojekta sastāvs		
Sējuma nr.	Sējums	Marka
1.	Vispārīgā daļa, Arhitektūras daļa	TI, IS, BA, TS, GP
2.	Darbu organizēšanas projekts	DOP
3.	Izmaksu aprēķins	T

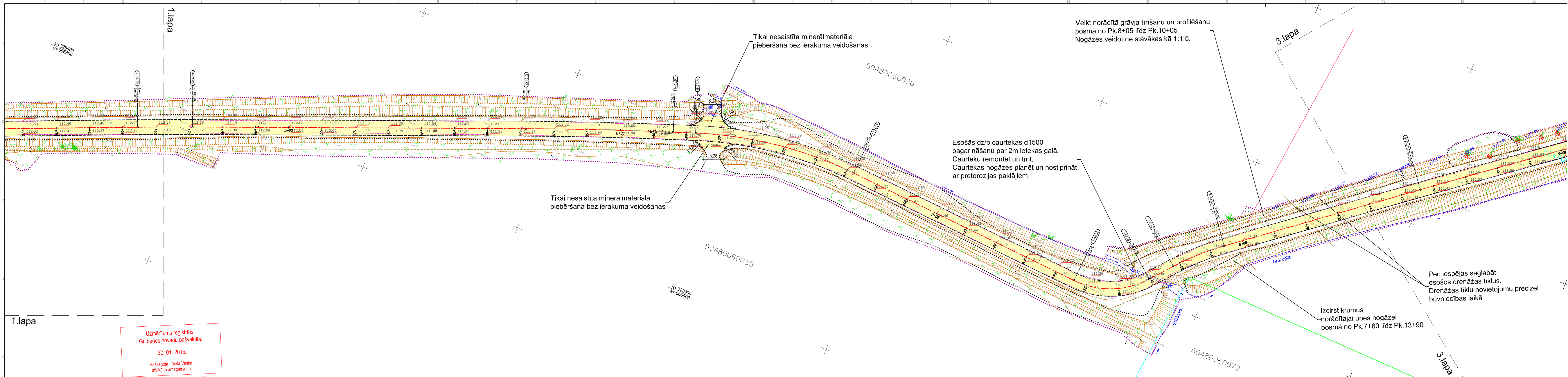
Pasūtītājs: GULBENES NOVADA DOME						Pasūtījuma Nr. GND-2014/57-3		
Projektētājs: 			Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā					
			Rasējums: ĢENERĀLPLĀNS, VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI					
Būvproj.vad.	TS daļas vad.	Izstrādāja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
E.Krūmiņš	R.Zvejnieks	R.Zvejnieks	02.2015.	29_14	1:2000	TP	GP-1	1/1



Tikai nesaistīta minerālmateriāla
piebēršana bez ierakuma veidošanas

- PIEZĪMES:**
1. Izmēri doti metros, slīpumi procentos.
 2. Šķērsgriezumu elementus skatīt garenprofilā.
 3. Rokot grāvjus, nogāzes veidot ar slīpumu 1:1,5. Izpēmuma gadījumus skatīt plānā.
 4. Esošā brauktuve planējama atbilstoši projektētajām vertikālajām atzīmēm (skat. garenprofilu), lai būtu iespējams izbūvēt pilnu projektētās konstrukcijas biežumu.
 5. Aupugums nopemams tā, lai veidotos vismaz 3% slīpums uz nogāzes pusi vai atbilstoši šķērsgriežu elementiem.
 6. Caurtekas zem nobrauktuvei atļauts attālināt no pamatbrauktuves, ja tas nepieciešams nogāzes slīpuma nodrošināšanai.
 7. Grāvjus tīrīt atbilstoši garenprofilā dotajām tekpu atzīmēm. Ja garenprofilā tekpu atzīmes nav dotas, Būvuzņēmējs pats dabā nosaka ūdens tecēšanas virzienu un tīra grāvi veidojot 0,4m platu tekni.
 8. No pk 0+00 līdz pk 8+05 krūmu griešana un grāvju tīrīšanu neveikt.

A P Z Ī M Ē J U M I		Pasūtītājs: GULBENES NOVADA DOME					Pasūtījuma Nr. GND-2014/57-3												
BRAUKTUVE – drupinātas grants fr. 0/32s segums		Projektētājs: PROJEKTS 3:1		Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā															
Seguma robežas																			
Proj. grāvis				Rasējums: PLĀNS, VERTIKĀLAIS PLĀNS															
Nogāzes šķautne																			
Proj. caurteka																			
Likvidējami kok/krūmi		Būvproj.vad.		TS daļas vad.		Izstrādāja		Datums		Arhīva Nr.		Mērogs		Stadija		Rasējuma Nr.		Lapu sk.	
Proj. celzīmes balsts																			
Proj. celzīme		E.Krūmiņš		R.Zvejnieks		R.Zvejnieks		02.2015.		29_14		1:500		TP		TS-2		1/4	



1.lapa

Uzmērījums registrēts
Gulbenes novada pašvaldībā

30. 01. 2015.

Saskaņoja : Anīta Vaska
atbildīgā amatpersona

Dokuments registrēts Gulbenes novada domē ar Nr.112-21/17

PIEZĪMES:

- Izmēri doti metros, slīpumi procentos.
- Šķērsgrīzumu elementus skatīt garenprofilā.
- Rokot grāvjus, nogāzes veidot ar slīpumu 1:1,5. Izpēsmuma gadījumus skatīt plānā.
- Esošā brauktuve planējama atbilstoši projektētajām vertikālajām atzīmēm (skat. garenprofilu), lai būtu iespējams izbūvēt pilnu projektētās konstrukcijas biezumu.
- Apaugums nopemams tā, lai veidotos vismaz 3% slīpums uz nogāzes pusi vai atbilstoši šķērsprofilu elementiem.
- Caurtekas zem nobrauktuvēm atļauts attālināt no pamatbrauktuves, ja tas nepieciešams nogāzes slīpuma nodrošināšanai.
- Grāvjus tīrīt atbilstoši garenprofilā dotajām tekpu atzīmēm. Ja garenprofilā tekpu atzīmes nav dotas, Būvuzpērnējs pats dabā nosaka ūdens tecēšanas virzienu un tīra grāvi veidojot 0,4m platu tekni.
- No pk 0+00 līdz pk 8+05 krūmu griešana un grāvju tīrīšanu neveikt.

A P Z Ī M Ē J U M I	
	BRAUKTUVE – drupinātas grants fr. 0/32s segums
	Seguma robežas
	Proj. grāvis
	Nogāzes šķoutne
	Proj. caurteka
	Likvidējami koki/krūmi
	Proj. celozīmes balsts
	Proj. celozīme

Pasūtītājs: **GULBENES NOVADA DOME**

Projektētājs: **PROJEKTS 3:1:E**

Būvproj.vad. E.Krūmiņš

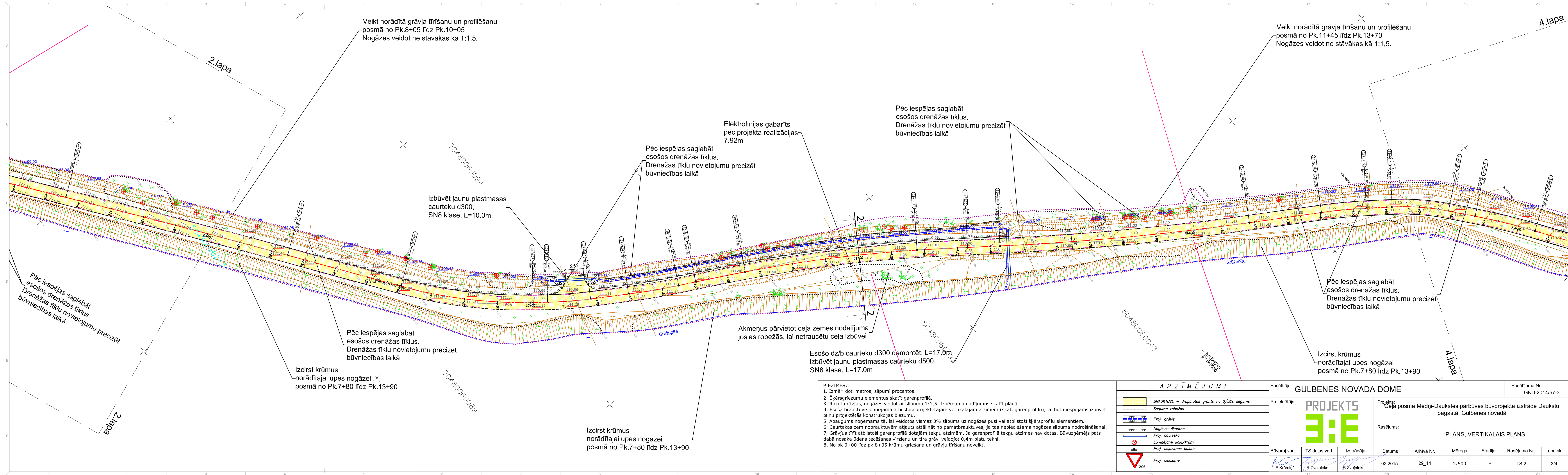
TS daļas vad. R.Zvejnieks

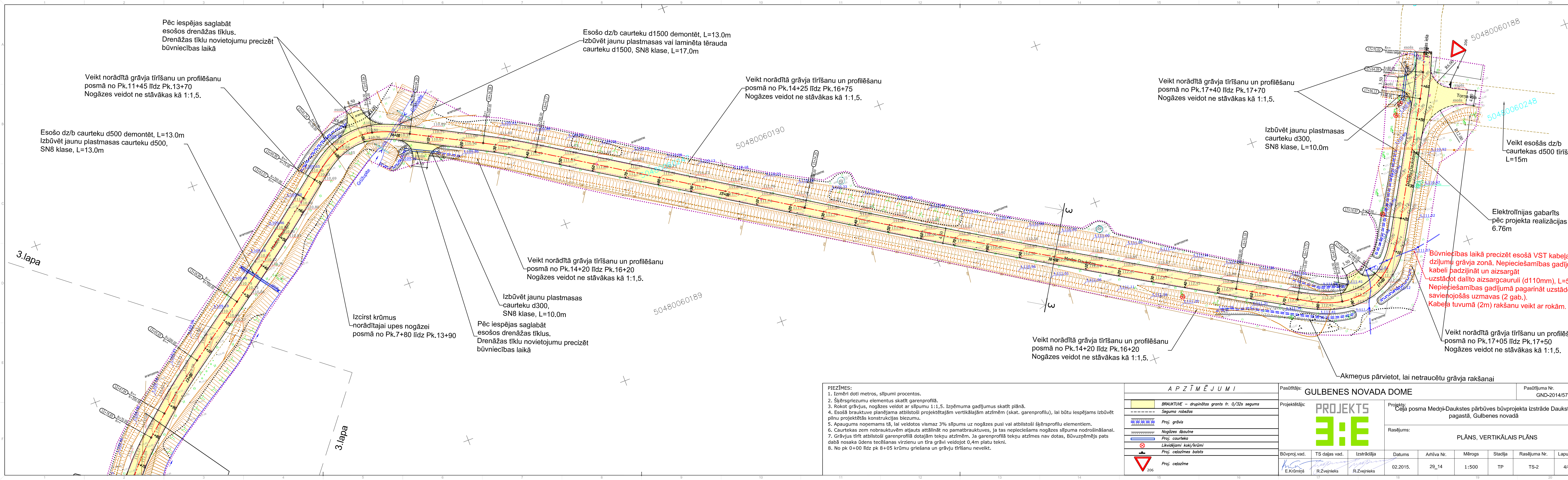
Izstrādāja R.Zvejnieks

Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā

Rasējums: **PLĀNS, VERTIKĀLAIS PLĀNS**

Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
02.2015.	29_14	1:500	TP	TS-2	2/4

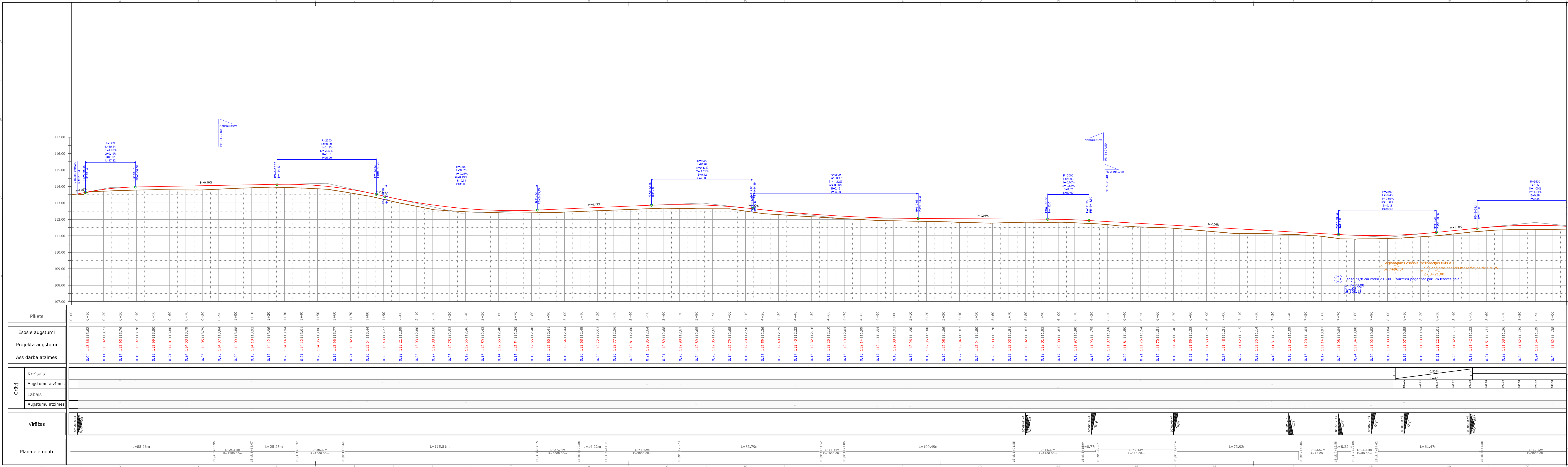




- PIEZĪMES:
1. Izmēri doti metros, slīpumi procentos.
 2. Šķēsgriezumu elementus skatīt garenprofilā.
 3. Rokot grāvjus, nogāzes veidot ar slīpumu 1:1,5. Izņēmuma gadījumus skatīt plānā.
 4. Esošā brauktuve planējama atbilstoši projektētajām vertikālajām atzīmēm (skat. garenprofilu), lai būtu iespējams izbūvēt pilnu projektētās konstrukcijas biezumu.
 5. Apaugums nopemams tā, lai veidotos vismaz 3% slīpums uz nogāzes pusi vai atbilstoši šķērsprofilu elementiem.
 6. Caurtekas zem nobrauktuvē atļauts attālināt no pamatbrauktuves, ja tas nepieciešams nogāzes slīpuma nodrošināšanai.
 7. Grāvjus tīrīt atbilstoši garenprofilā dotajām tekpu atzīmēm. Ja garenprofilā tekpu atzīmes nav dotas, būvuzņēmējs pats dabā nosaka ūdens tecēšanas virzienu un tīra grāvi veidojot 0,4m platu tekni.
 8. No pk 0+00 līdz pk 8+05 krūmu griešana un grāvju tīrīšanu neveikt.

APZĪMĒJUMI	
	BRAUKTUVE – drupinātas grants fr. 0/32s segums
	Seguma robežas
	Proj. grāvis
	Nogāzes šķoutne
	Proj. caurteka
	Likvidējami kokli/krūmi
	Proj. celozīmes balsts
	Proj. celozīme

Pasūtītājs: GULBENES NOVADA DOME		Pasūtītāja Nr. GND-2014/57-3	
Projektētājs: PROJEKTS 3:E		Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā	
Būvproj.vad. E.Krūmiņš		Rasējums: PLĀNS, VERTIKĀLAIS PLĀNS	
TS daļas vad. R.Zvejnieks		Datums: 02.2015.	
Izstrādāja: R.Zvejnieks		Arhīva Nr. 29_14	
		Mērogs: 1:500	
		Stadija: TP	
		Rasējuma Nr. TS-2	
		Lapu sk. 4/4	



Apzīmējumi

- Projektētā sarkanā līnija
- Esošais reljefs pa brauktuves asi
- Nobrauktuvē/pieslēgumi
- Caurtekas, to diametrs, tecēšanas virziens attiecībā pret ceļa asi, ietece/izteces atzīmes
- Meliorācijas tīkli, to diametrs, tecēšanas virziens attiecībā pret ceļa asi, piketāža

Piezīmes

- LKS-92 koordinātu sistēma
- Izmēri un augstumi doti metros, slīpumi procentos
- Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības
- Grāvju teknes, kam kritums ir lielāks par 3%, nostiprināt ar frakcionētu šķembu 10cm biezumā
- Pirms konstrukcijas izbūves, brauktuve profilējama atbilstoši projektētajām atzīmēm un šķērsprofilu elementiem (virzāžam)
- Meliorācijas tīkli uzrādīti shematiski un var atšķirties no dabā esošajiem gan plānā, gan garenprofilā

Mērogs

1:200 (vertikālais)

1 cm plānā atbilst 2 m dabā

1:2000 (horizontālais)

1 cm plānā atbilst 20 m dabā

Pasūtītājs: **GULBENES NOVADA DOME**

Pasūtījuma Nr. GND-2014/57-3

Projektētājs: **PROJEKTS 3:E**

Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā

Rasējums: **GARENPROFILS**

Būvproj.vad. TS daļas vad. Izstrādāja

Datums 02.2015.

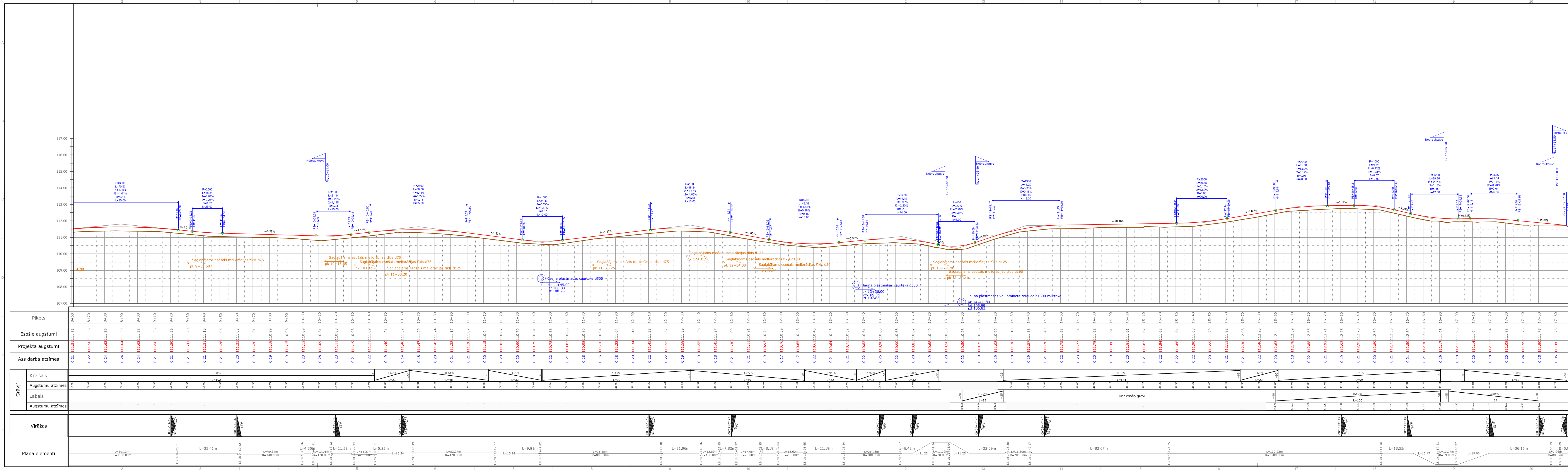
Arhīva Nr. 29_14

Mērogs Mv 1:200 Mh 1:2000

Stadija TP

Rasējuma Nr. TS-3

Lapu sk. 1/2



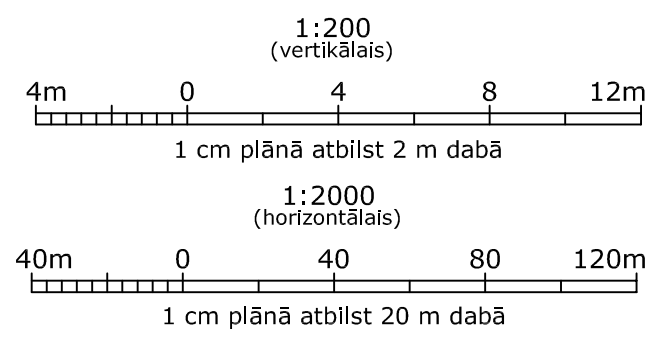
Apzīmējumi

- Projektētā sarkanā līnija
- Esošais reljefs pa brauktuves asi
- Nobrauktuves/pieslēgumi
- Caurtekas, to diametrs, tecēšanas virziens attiecībā pret ceļa asi, līteces/līteces atzīmes
- Meliorācijas tīkli, to diametrs, tecēšanas virziens attiecībā pret ceļa asi, piketāža

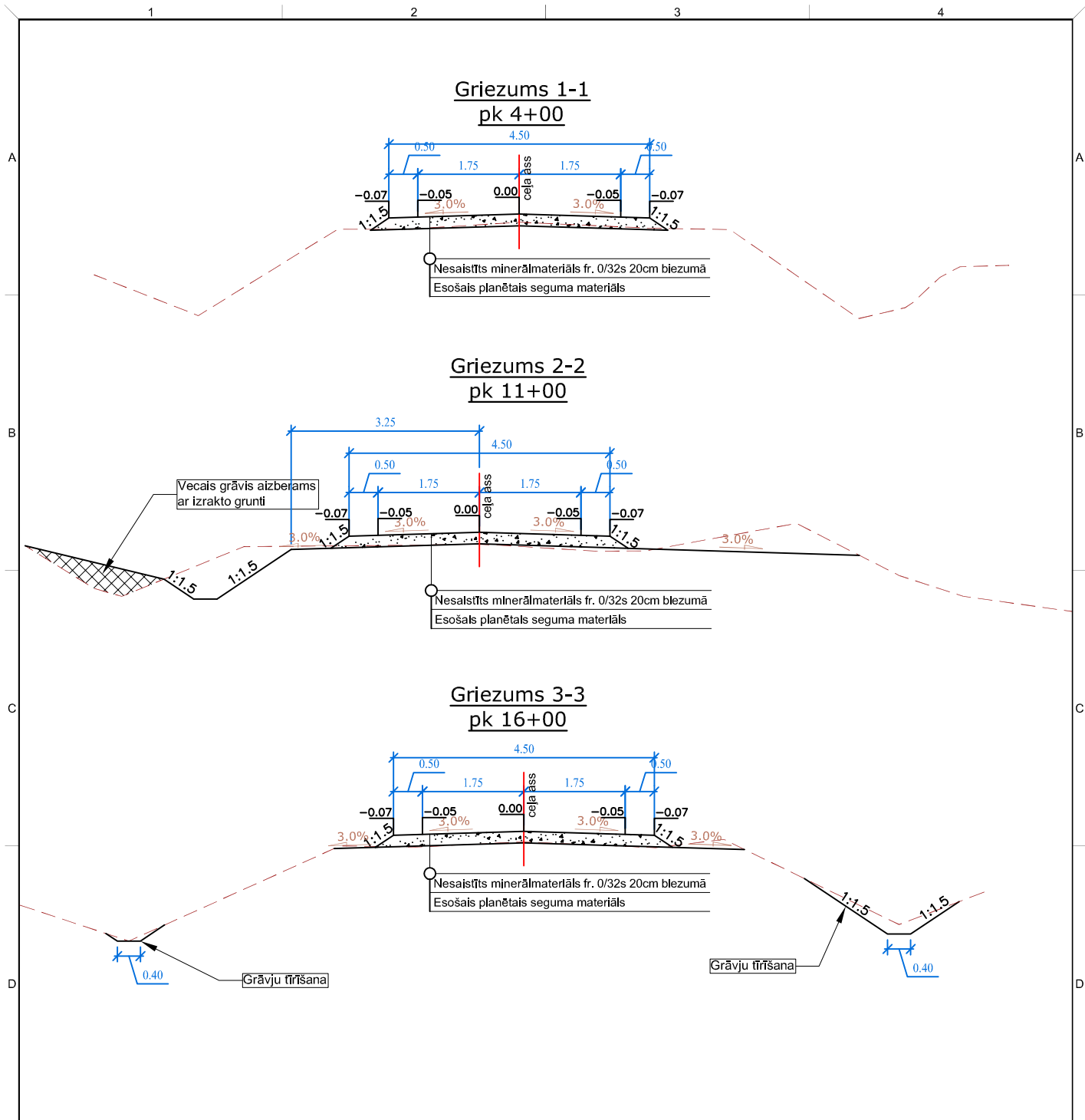
Piezīmes

- LKS-92 koordinātu sistēma
- Izmēri un augstumi doti metros, slīpumi procentos
- Būvniecības laikā ievērot gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības prasības
- Grāvju teknes, kam kritums ir lielāks par 3%, nostiprināt ar frakcionētu šķembu 10cm biežumā
- Pirms konstrukcijas izbūves, brauktuve profilējama atbilstoši projektētajām atzīmēm un šķēršprofili elementiem (virāžām)
- Meliorācijas tīkli uzrādīti shematiski un var atšķirties no dabā esošajiem gan plānā, gan garenprofilā

Mērogs



Pasūtītājs: GULBENES NOVADA DOME		Pasūtījuma Nr. GND-2014/57-3	
Projektētājs: PROJEKTS 3:E		Projekts: Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā	
Būvproj.vad. E.Krūmiņš		Rasējums: GARENPROFILLS	
TS daļas vad. R.Zvejnieks	Izstrādāja R.Zvejnieks	Datums 02.2015.	Arhīva Nr. 29_14
Mērogs Mv 1:200	Stadija TP	Rasējuma Nr. TS-3	Lapu sk. 2/2



PIEZĪMES:

1. Izmēri doti metros, slīpumi procentos.
2. Šķērsgriezumu elementus skatīt garenprofilā.
3. Rokot grāvjus, nogāzes veidot ar slīpumu 1:1,5. Izņēmuma gadījumus skatīt plānā.
4. Esošā brauktuve planējama atbilstoši projektētajām vertikālajām atzīmēm (skat. garenprofilu), lai būtu iespējams izbūvēt pilnu projektētās konstrukcijas biezumu.
5. Apaceļi noņemami tā, lai veidotos vismaz 3% slīpums uz nogāzes pusi vai atbilstoši šķērsgriezumu elementiem.
6. Nogāžu nostiprināšanai izmantojams dabīgas šķiedras preterozijas paklājs. Nostiprināšanai izmantot metāla kniedes ar garumu vismaz 15cm. Kniedu savstarpējais attālums 1m. Paklāju savstarpējais pārklājums vismaz 30cm.

Pasūtītājs: **GULBENES NOVADA DOME**

Pasūtījuma Nr.
GND-2014/57-3

Projektētājs:

PROJEKTS
3:1

Projekts:

Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā

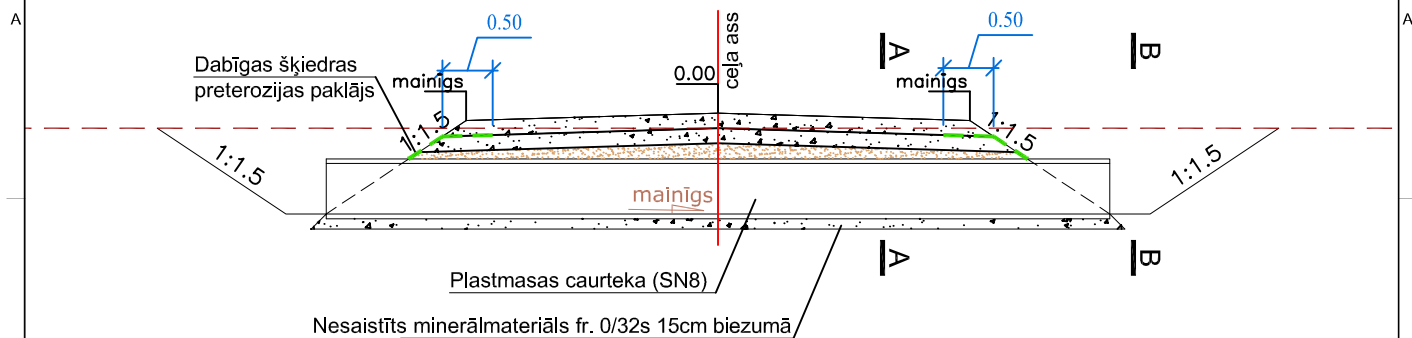
Rasējums:

GRIEZUMI

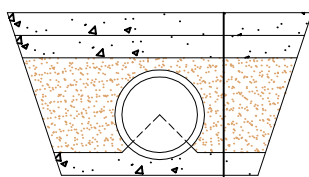
Būvproj.vad.	TS daļas vad.	Izstrādāja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
E. Krūmiņš	R. Zvejnieks	R. Zvejnieks	02.2015.	29_14	1:100	TP	TS-4	1/1

Caurteku izbūves tipveida griezumš

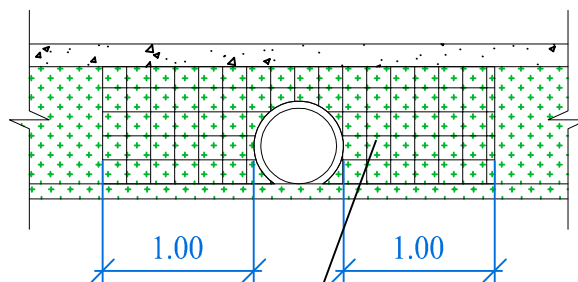
M 1:75



Griezumš A-A
M1:50



Griezumš B-B
M1:50



Dabīgas šķiedras preterozijas paklājs

Drupināta grants fr. 0/32s 15cm biezumā

Iepriekš noņemtais esošā seguma materiāls 15cm biezumā

Salizturīgs materiāls ($k_f > 1\text{m/dnn}$)

Nesaistīts minerālmateriāls fr. 0/32s 15cm biezumā

PIEZĪMES:

1. Izmēri doti metros, slīpumi procentos.
2. Caurteku ieteces/izteces atzīmes skatīt garenprofilā. Caurteku diametru skatīt plānā un garenprofilā.
3. Vīsi ar caurteku izbūvi saistītie darbi iekļaujami vienā pozīcijā "Caurteku izbūve".
4. Nogāžu nostiprināšanai izmantojams dabīgas šķiedras preterozijas paklājs. Nostiprināšanai izmantot metāla kniedes ar garumu vismaz 15cm. Kniežu savstarpējais attālums 1m. Paklāja pārklājums vismaz 30cm.
5. Tranšeju aizbērt ar salizturīgu materiālu ($k_f > 1\text{m/dnn}$).
6. Tranšeja aizberama pakāpeniski un blīvējama pa 30cm bieziem slāņiem.
7. Caurtekām, kam kritums lielāks par 2%, iztekas tekne 10cm biezumā, 1,5m garumā un 0,5m platumā nostiprināma ar frakcionētām šķembām.
8. Caurtekām, kam diametrs līdz 500mm, pamata biezums 15cm, kam lielāks diametrs par 500mm, pamata biezums 25cm

Pasūtītājs: **GULBENES NOVADA DOME**

Pasūtītāja Nr.
GND-2014/57-3

Projektētājs:

PROJEKTS
3:1

Projekts:

Ceļa posma Medņi-Daukstes pārbūves būvprojekta izstrāde Daukstu pagastā, Gulbenes novadā

Rasējums:

CAURTEKAS

Būvproj.vad.	TS daļas vad.	Izstrādāja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
			02.2015.	29_14	1:75 1:50	TP	TS-5	1/1

DETALIZĀCIJAS DAĻA

Ass nospraužamo punktu koordinātes LKS - 92 sistēmā		
Pikets	X(m)	Y(m)
0+00.00	328219.946	665909.442
0+20.00	328227.125	665928.109
0+40.00	328234.304	665946.776
0+60.00	328241.483	665965.443
0+80.00	328248.663	665984.110
1+00.00	328255.780	666002.801
1+20.00	328262.684	666021.571
1+40.00	328269.556	666040.353
1+60.00	328276.678	666059.042
1+80.00	328284.090	666077.618
2+00.00	328291.522	666096.186
2+20.00	328298.953	666114.754
2+40.00	328306.385	666133.322
2+60.00	328313.817	666151.890
2+80.00	328321.249	666170.458
3+00.00	328328.632	666189.045
3+20.00	328335.907	666207.675
3+40.00	328343.206	666226.296
3+60.00	328350.626	666244.868
3+80.00	328358.157	666263.396
4+00.00	328365.706	666281.917
4+20.00	328373.255	666300.437
4+40.00	328380.803	666318.958
4+60.00	328388.338	666337.485
4+80.00	328395.636	666356.105
5+00.00	328402.878	666374.748
5+20.00	328410.119	666393.391
5+40.00	328417.360	666412.034
5+60.00	328424.602	666430.677
5+80.00	328431.815	666449.331
6+00.00	328438.769	666468.083
6+20.00	328445.416	666486.946
6+40.00	328450.768	666506.195
6+60.00	328452.884	666526.059
6+80.00	328451.930	666546.025
7+00.00	328450.364	666565.964
7+20.00	328448.798	666585.902
7+40.00	328447.232	666605.841
7+60.00	328449.498	666625.367
7+80.00	328463.313	666639.625
8+00.00	328476.475	666654.636
8+20.00	328488.656	666670.498
8+40.00	328500.838	666686.360
8+60.00	328513.017	666702.224
8+80.00	328525.124	666718.143
9+00.00	328537.125	666734.143
9+20.00	328549.018	666750.222
9+40.00	328560.834	666766.358
9+60.00	328572.647	666782.497
9+80.00	328585.525	666797.777
10+00.00	328600.447	666811.068
10+20.00	328616.864	666822.465
10+40.00	328633.959	666832.845
10+60.00	328651.055	666843.225
10+80.00	328668.101	666853.685
11+00.00	328685.042	666864.315

11+20.00	328701.876	666875.114
11+40.00	328718.647	666886.011
11+60.00	328735.491	666896.793
11+80.00	328752.443	666907.406
12+00.00	328769.500	666917.849
12+20.00	328786.660	666928.121
12+40.00	328803.895	666938.270
12+60.00	328820.493	666949.410
12+80.00	328835.168	666962.904
13+00.00	328847.780	666978.420
13+20.00	328859.318	666994.756
13+40.00	328870.900	667011.061
13+60.00	328882.918	667027.046
13+80.00	328894.576	667043.249
14+00.00	328893.544	667062.501
14+20.00	328884.202	667080.185
14+40.00	328874.398	667097.611
14+60.00	328863.656	667114.481
14+80.00	328852.906	667131.346
15+00.00	328842.156	667148.212
15+20.00	328831.406	667165.077
15+40.00	328820.686	667181.962
15+60.00	328810.062	667198.906
15+80.00	328799.534	667215.911
16+00.00	328789.104	667232.976
16+20.00	328778.771	667250.100
16+40.00	328768.537	667267.283
16+60.00	328758.397	667284.522
16+80.00	328748.442	667301.864
17+00.00	328748.329	667321.041
17+20.00	328763.440	667333.744
17+40.00	328780.779	667343.713
17+60.00	328798.168	667353.590

R.Zvejnieks 04.02.2015.

Sertifikāta Nr. 20-6578

CAURTEKU SARAKSTS

Nr. p.k.	Atrašanās vieta (garenass Pk+)	Esošā vai projektētā	Materiāls	Ailes platums vai diametrs (m)	Garums (m)	Augstuma atzīme (m)		Garenslīpums (%)	Ūdens tecēšanas virziens	Piezīmes
						ieteces	izteces			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	6+27.50	esošā	dz/b	Ø0.6	5.00	110.38	110.05	6.6	pk beigas	saglabāt
2	7+70.00	esošā	dz/b	Ø1.5	14.50	108.47	108.13	2.3	pa labi	zem pamatceļa, pagarināt par 2m ietekas galu
3	10+14.00	projektētā	plastmasas	Ø0.3	10.00	109.98	109.98	0.0	-	caurteka nobrauktuvē KP
4	11+45.00	projektētā	plastmasas	Ø0.5	17.00	108.83	108.26	3.4	pa labi	zem pamatceļa
5	13+36.00	projektētā	plastmasas	Ø0.5	13.00	109.04	107.85	9.2	pa labi	zem pamatceļa
6	14+00.00	projektētā	plastmasas vai laminēta tērauda	Ø1.5	17.00	106.99	106.83	0.9	pa kreisi	zem pamatceļa
7	14+08.40	projektētā	plastmasas	Ø0.3	10.00	109.65	109.35	3.0	pk sākums	caurteka nobrauktuvē LP
8	17+60.00	projektētā	plastmasas	Ø0.3	10.00	110.82	110.77	0.5	pk beigas	caurteka nobrauktuvē KP
9	17+58.50	esošā	dz/b	Ø0.5	15.00	-	-	-	-	tīrāma

Sastādīja: /R.Zvejnieks/

Pārbaudīja: /E.Krūmiņš/

NOBRAUKTUVJU SARAKSTS

Nr. p.k.	Atrašanās vieta (garenass Pk+)	Novietojums pret ceļa asi	Nozīme	NP	Piezīmes
1	2	3	4	5	6
1	0+90.00	pa labi	uz īpašumu	-	skat. plānā
2	6+27.50	pa labi	uz īpašumu	NP4.5	skat. plānā
3	6+28.40	pa kreisi	uz īpašumu	NP4.5	skat. plānā
4	10+14.00	pa kreisi	uz īpašumu	NP5.5	
5	13+90.00	pa kreisi	uz īpašumu	NP4.5	
6	14+08.40	pa labi	uz īpašumu	NP4.5	
7	16+92.70	pa kreisi	uz īpašumu	NP3.5	
8	17+58.50	pa labi	Torņa iela	NP4.5	6m platumā
9	17+60.00	pa kreisi	uz īpašumu	NP3.5	

Sastādīja:

/R.Zvejnieks/

Pārbaudīja:

/E.Krūmiņš/