

BŪVPROJEKTA SASTĀVS

1. SĒJUMS – **CD(Vispārīgā daļa)**

- A. Vispārīgā nodaļa.
- B. Tehniskās specifikācijas.
- C. Saraksti.
- D. Pielikumi

2. SĒJUMS – **CD(Rasējumi), BA, T**

- A. Būvdarbu apjomi.
- B. Tāmes.
- C. Rasējumi.

SATURS

A. VISPĀRĪGĀ NODAĻA.....	5
1. Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti un materiāli	5
1.1. Projektēšanas uzdevums	5
1.2. VAS "Latvijas Valsts ceļi" Daugavpils nodaļas tehniskie noteikumi Nr.4.6.6-255	10
1.3. VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs" tehniskie noteikumi Nr.30.04-01/15/00/2067	11
1.4. VAS "Lattelecom" tehniskie noteikumi Nr.37.8-10/541/1323	13
1.5. AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr.30KI10-09.01/774	14
1.6. Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas tehniskie noteikumi Nr.05-04/3331	17
1.7. VVD Daugavpils reģionālās vides pārvaldes atzinums Nr.2.5.-06/2387	19
1.8. VSIA "Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi" tehniskie noteikumi Nr.L/1-30/461	21
1.9. Daugavpils novada dabas resursu nodaļas piekrišanas	26
1.10. Būvkomersanta reģistrācijas apliecība Nr.8016-R (kopija)	27
1.11. Būvprojekta vadītāja sertifikāts Nr. 20-7189 (kopija)	28
1.12. Būvkomersanta reģistrācijas apliecība Nr.4217-R (kopija)	29
1.13. Būvprojekta CD daļas vadītāja sertifikāts Nr. 20-4451 (kopija)	30
1.14. Profesionālās apdrošināšanas polise	31
1.15. Daugavpils novada pašvaldības A grupas ceļu saraksts	32
2. Paskaidrojuma raksts	36
2.1. Ievads	36
2.2. Topogrāfiskā izpēte	36
2.3. Esošās situācijas raksturojums	36
2.4. Izejas dati	37
2.5. Tehniski ekonomiskie rādītāji	37
2.6. Projekta risinājumi	38
2.6.1. Autoceļa trase	38
2.6.2. Zemes klātne un autoceļa sega	38
2.6.3. Mākslīgās būves	39
2.6.4. Nobrauktuves, krustojumi, pieslēgumi un šķērsojumi	39
2.6.5. Autoceļa aprīkojums	39
2.6.6. Inženierkomunikācijas	39
B. TEHNISKĀS SPECIFIKACIJAS.....	40
1. Ievads.....	40
2. Vispārējā nodaļa	40
2.1. Standartu un tehnisko noteikumu līdzvērtīgums un to piemērošana	40
2.2. Būvlaukums un ar būvdarbiem saistītās zemes	40
2.3. Darba drošības pasākumi	41
2.4. Vides aizsardzības pasākumi	41
2.5. Būvdarbu secības plāns	42
2.6. Satiksmes organizācija būvdarbu laikā	43
2.7. Būvdarbu žurnāls	43
2.8. Izpilduzmērījumu veikšana	43
2.9. Izvērtējums par ceļa izmantošanas pieļaujamību būvdarbu laikā vai pēc būvdarbu pabeigšanas pirms būves nodošanas ekspluatācijā, izmantošanas nosacījumi	44
3. Dažādi darbi.....	44
3.1. Uzmērīšana un nospraušana	44
3.2. Konstrukciju nojaukšana vai demontāža	44
3.3. Koku un krūmu zāģēšana	44
4. Zemes klātne	45
4.1. Grāvju rakšana/ tīrīšana un nogāžu planēšana	45
4.2. Caurteku uzstādīšana, tīrīšana vai remonts	45
4.3. Zemes klātnes ierakuma būvniecība	45
4.4. Armēšana ar ģeosintētiskiem materiāliem	45
4.5. Nogāžu nostiprināšana ar ģeopaklāju	45
4.6. Teritorijas rekultivācija, planēšana un atjaunošana ar augu zemi, apsējot ar zaļāju sēklām h = 10cm	45

5. Ar saistvielām nesaistītas konstruktīvās kārtas	45
5.1. Salizturīgās (drenējošās) kārtas būvniecība	45
5.2. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošās kārtas vai seguma būvniecība	46
6. Ar saistvielām saistītas konstruktīvās kārtas	46
6.1. Divkārtu virsmas apstrāde Y2G, C 65 B 3.....	46
7. Satiksmes aprīkojums	46
7.1. Ceļa zīmes	46
7.2. Drošības barjeras V4 tipa uzstādīšana.....	46
C. SARAĶSTI.....	47
1. Atbalsta punktu saraksts	47
2. Ass nospraušanas saraksts.....	48
3. Likvidējamo koku saraksts.....	60
4. Zemes klātnes būvniecības darbu daudzumu saraksts	61
5. Segas izbūves darbu daudzumu saraksts.....	63
6. Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu dislokācijas saraksts	65
D. PIELIKUMI.....	66
1. Zemes gabalu īpašnieku saskaņojumi, kurus skar būvprojekta risinājumi.	67
2. Topogrāfiskais plāns.....	87

A. VISPĀRĪGĀ NODAĻA

1. Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti un materiāli

A pielikums

**Tehniskā specifikācija
Projektēšanas uzdevums**

KOPIJA

Būvprojekts:

“Daugavpils novada pašvaldības ceļu Sadnieki – Budušķi (92-7), Budišķi – Červonka (92-35) un Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūves būvprojekta izstrāde un autoruzraudzība Tabores un Vecsalienas degradēto teritoriju revitalizācijai un to funkcionālā savienojuma nodrošināšanai”.

1) Uzdevums:

1.1. Veikt būvprojekta minimālā sastāvā izstrādāšanu saskaņā ar p.3. „Projektēšanas uzdevums” un sagatavot būvniecības iesniegumu.

1.2. Veikt būvprojekta izstrādāšanu saskaņā ar Daugavpils novada būvvaldes izsniegtas būvatļaujas nosacījumiem atbilstoši p.3. „Projektēšanas uzdevums”.

Darba izpildes laikā ievērot Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumus Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”.

2) Darba apjomi:

Nr. p. k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	Topogrāfiskā izpēte	ha	10,0
2.	Minimālā sastāvā būvprojekta izstrādāšana un būvniecības iesnieguma sagatavošana	km	7.13 t.sk. Sadnieki – Budušķi (92-7) - 4,58 km; Budišķi – Červonka (92-35) - 1.64 km; Skaidriši – Červonka (96-6) - 0.91 km
3.	Būvprojekta izstrādāšana un akceptēšana būvvaldē	km	7.13 t.sk. Sadnieki – Budušķi (92-7) - 4,58 km; Budišķi – Červonka (92-35) - 1.64 km; Skaidriši – Červonka (96-6) - 0.91 km
4.	Autoruzraudzība	līgums	1

3) Projektēšanas uzdevums:

1.	Objekta nosaukums	“Daugavpils novada pašvaldības ceļu Sadnieki – Budušķi (92-7), Budišķi – Červonka (92-35) un Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūves būvprojekta izstrāde un autoruzraudzība Tabores un Vecsalienas degradēto teritoriju revitalizācijai un to funkcionālā savienojuma nodrošināšanai”.				
2.	Objekta adrese	Tabores un Vecsalienas pagasti, Daugavpils novads				
3.	Būves veids	Jaunbūve	Remonts	Pārbūve	Atjaunošana	Paplašin.
				JĀ		
4.	Būves grupa	II				

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

5.	Objekta funkcija un parametri	Pašvaldības ceļi kalpo kā publiskā infrastruktūra Tabores un Vecsalienas pagastu degradētājās teritorijās, nodrošina funkcionālo savienojumu starp šīm pašvaldības definētajām degradētajām teritorijām, kā arī nodrošina iedzīvotājiem pieejamību publiskajiem pakalpojumiem, veicina saimnieciskās darbības attīstību un sekmē iedzīvotāju mobilitāti.	
6.	Pasūtītājs	Daugavpils novada dome	
7.	Pasūtītāja atbild. pārstāvis, tālr. Nr.	Daugavpils novada domes Attīstības nodaļas vadītāja Vita Rūtiņa 65476831	
8.	Projektēšanas stadija	Publiskā apspriešana	Nē
		Būvprojekts minimālā sastāvā, būvprojekts (izstrādes stadijā ir obligāti jākonsultējas ar Daugavpils novada galveno arhitekti un pasūtītāju)	JĀ
9.	Projekts pa būves kārtām	Nepieciešamības gadījumā paredzēt iespēju realizēt tehnisko projektu kārtās	
10.	Tipveida risinājuma pielietojums	JĀ	
11.	Individ. risinājuma izstrādāšana	Pēc nepieciešamības	

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

12.	Prasība izstrādāt:	
12.1.	Būvprojekta risinājumi	1) Veikt pārbūvējama ceļa segas aprēķinu atbilstoši 20 gadu perspektīvai intensitātei; 2) Piedāvāt ekonomiski un tehniski vispiemērotāko segas konstrukcijas variantu paredzot divkārtu virsmas apstrādi uz kārtām, kas nav saistītas ar saistvielām; 3) Nodrošināt piekļūšanu visiem pieguļošiem zemes gabaliem; 4) Paredzēt virsūdens novadīšanas sistēmu sakārtošanu; 5) Izstrādāt ceļa satiksmes organizācijas un drošības pasākumus atbilstoši pastāvošiem normatīviem aktiem un LVS; 6) Izstrādāt darbu organizācijas plānu būvdarbu laikā.
12.2.	Maketu, modeli, īpašu grafiku	Nē
12.3.	Būvniecības ieceres dokumentācija	JĀ, saskaņā ar MK 2014.gada 14.oktobra noteikumu Nr.633 sadaļu 3.1.2.)
12.4.	Ģeotehniskās (t.sk.ģeoloģiskās) izpētes darbus	JĀ, pēc nepieciešamības VEIC PROJEKTĒTĀJS
13.	Būvprojektēšanai nepieciešamie dokumenti un izejmateriāli	
13.1.	Būvatļauja	Pieprasa PASŪTĪTĀJS
13.2.	Zemes gabala dokumenti	Sagatavo PASŪTĪTĀJS
13.3.	Zemes gabala topogrāfiskais plāns	JĀ, sagatavo PROJEKTĒTĀJS
13.4.	Būves tehniskās apsekošanas dati	JĀ, sagatavo PROJEKTĒTĀJS
13.5.	Ietekmes uz vidi novērtējums	NĒ
13.6.	Satiksmes intensitātes uzskaitē	JĀ, veic PROJEKTĒTĀJS
13.7.	Būvprojekta ekspertīze	NĒ
14.	Saņemt nepieciešamos tehniskos nosacījumus (nepieciešamības gadījumā, projektētājam jāpieprasa tehniskie vai īpašie noteikumi)	
15.	Celtniecības uzsākšanas un pabeigšanas termiņi (provizoriski)	2017.g.-2018.g.
16.	Būvprojekta saskaņošana	Ar visiem ieinteresētiem inženierkomunikāciju īpašniekiem, zemes īpašniekiem, Daugavpils novada galveno arhitektu un pasūtītāju, VAS „Latvijas Valsts ceļi”, u.c. veic PROJEKTĒTĀJS
17.	Būvprojekta eksemplāru skaits	6 eksemplāri (no tiem 4 oriģināli) + 1 Digitālā veidā (PDF;DWG:Excel)

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

18.	Īpašie nosacījumi
Mērķis: izstrādāt ceļa būvprojektu atbilstoši Latvijas Republikas, Eiropas standartiem, būvnormatīviem un tehniskajiem noteikumiem nodrošinot ceļa 20 gadu perspektīvo slodzi, nesošo konstrukciju ilgzinātību ar minimāliem ekspluatācijas izdevumiem, kā arī paaugstinot satiksmes drošības un komforta līmeni. Projektējot būves, ievērot ekonomiskos apsvērumus.	
Projekts jāizstrādā, balstoties uz "Ceļu specifikācijām" aktuālas redakcijas. Ja kāds no veicamajiem darbiem "ceļu specifikācijās" nav pietiekami aprakstīts vai vispār nav iekļauts, tad līdzīgā formātā jāizstrādā nepieciešamie papildinājumi vai papildus specifikācijas.	
Darbu daudzumu sarakstu sastāda katram ceļam atsevišķi: Darbu daudzumu saraksts pašvaldības ceļa Sadnieki – Buduški (92-7) pārbūvei; Darbu daudzumu saraksts pašvaldības ceļa Budiški – Červonka (92-35) pārbūvei; Darbu daudzumu saraksts pašvaldības ceļa Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūvei ;	
Materiālu specifikāciju, darbu apjomus un būvdarbu izmaksas noteikt atbilstoši LBN 501-15 "Būvismaksu noteikšanas kārtība". Materiālu un darbu apjomu sarakstu sagatavošanā ir jāievēro sekojošais - būvdarbus jāsadala pa atsevišķi mērāmiem un izcenojamiem darbu veidiem, ievērojot darba raksturu, tā lai paveikto apjomu varētu ērti uzmērīt (novērtēt).	
PROJEKTĒTĀJS noskaidro visas juridiskās un fiziskās personas, kuru intereses skars projekta risinājumi, un precizē veicamos pasākumus, kas jāņem vērā projektējot, lai kompensētu tām radītos zaudējumus. Katru darbu (pasākumu), kas uzskatāms par kompensāciju saskaņos ar pasūtītāju un tikai pēc saskaņošanas iekļaus projektā.	
Ievērot Aizsargjoslu likumu.	
Projektējot inženierkomunikācijas, ievērot LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" un Daugavpils novada teritorijas plānojumu, teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumus.	
Saskaņot nobrauktuves ar visiem nekustamo īpašumu īpašniekiem.	
Būvprojekta sastāvā iekļaut darba apjomu aprēķinu sarakstus pa posmiem ne lielākiem par 50m: sagatavošanas darbiem, zemes darbiem, grāvju rakšanas darbiem, segas izbūves darbiem. Iekļaut nobrauktuves saraksts un darba daudzumu saraksts nobrauktuves izbūvei pa piketiem (Pk); caurteku saraksts un darba daudzumu saraksts caurteku izbūvei pa piketiem (Pk); ceļa aprikojuma saraksts un darba daudzumu saraksts ceļa aprikojuma izbūvei .	
Visi būvprojekta paredzētie pasākumi veicami ceļa nodalījumu joslas robežās, zemes vienībās ar kadastra apzīmējumiem: Sadnieki – Buduški (92-7) – 44920040176, 44920070096 Budiški – Červonka (92-35) - 44920070157 Skaidriši – Červonka (96-6) - 44960050281 Ja būvdarbi tiek paredzēti ārpus augstāk minētām zemes vienībām, tad tiem jābūt pamatotiem un apstiprinātiem starpziņojuma izskatīšanas laikā.	
Aprēķina transportlīdzeklis – kravas automobilis ar piekabi un lielgabarīta lauksaimniecības transports	
Paredzēt teritorijas vides pieejamības nodrošināšanu projektā, atbilstoši normatīvajiem aktiem.	

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildedirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

Būvprojekta sastāvdaļas:

- 1) Vispārīgā daļa:
 - 1.1. Būvprojektēšanas uzsākšanai nepieciešamie dokumenti un materiāli;
 - 1.2. Zemes gabala inženierizpētes materiāli vispārīgajos būvnoteikumos noteiktajos gadījumos;
 - 1.3. Skaidrojošs apraksts, kurā norādīta vispārīga informācija par ceļas tehniskajiem rādītājiem, tai skaitā vispārīga informācija par vides pieejamību;
 - 1.4. Atļaujas un saskaņojumi.
- 2) Arhitektūras daļas teritorijas sadaļa:
 - 2.1. Vispārīgo rādītāju lapa;
 - 2.2. Būvprojekta ģenerālplāna rasējuma lapa atbilstošā mērogā uz topogrāfiskā plāna;
 - 2.3. Ceļa garenprofils;
 - 2.4. Raksturīgie griezumī ar augstuma atzīmēm;
 - 2.5. Nobrauktuvju risinājumi.
 - 2.6. Ceļa aprīkojumu risinājumi
 - 2.7. Būvizstrādājumu un būvmateriālu specifikācijas.
- 3) Transporta un gājēju kustības organizācijas plāns.
- 4) Inženierisīnājumu daļa (ja nepieciešams):
 - 4.1. Būvkonstrukcijas;
 - 4.2. Ceļam un ielai nepieciešamie inženiertīkli (piemēram, pašteses kanalizācija, elektroapgāde, elektrisko sakaru sistēmas);
 - 4.3. Tehniskās shēmas un aprēķini;
 - 4.4. Būvizstrādājumu un būvmateriālu specifikācijas;
 - 4.5. Būvizstrādājumu uzstādīšanas un nostiprināšanas zīmējumi un apraksti;
 - 4.6. Citi inženierisīnājumi;
 - 4.7. Vides aizsardzības pasākumi.
- 5) Darbu organizācijas plāns būvdarbu laikā.
- 6) Izvērtējums par būves izmantošanas pieļaujamību būvdarbu laikā vai pēc būvdarbu pabeigšanas pirms būves nodošanas ekspluatācijā, izmantošanas nosacījumi, slodžu pārbaudes kārtība tiltiem;
- 7) Detalizācijas daļa atbilstoši Daugavpils novada pašvaldības apbūves noteikumiem.

Būvvaldes būvprojekta eksemplāru sagatavot arhivēšanas prasībām.

Būvprojektu izstrādāt, ievērojot pastāvošos LBN, LVS, noteikumus un normas, Ceļu specifikācijas.

Būvprojekta noformēšana jāveic ievērojot LVS 190-6 „Ceļu projektēšanas noteikumi. 6.daļa: autoceļu un tiltu būvprojektu saturs un noformēšana”.

Projektētājs sagatavo projekta saskaņošanas protokolus ar zemju īpašniekiem un saskaņo tos ar zemju īpašniekiem.

PASŪTĪTĀJS
DAUGAVPILS NOVADA DOME

Daugavpils novada pašvaldības
izpilddirektore



/V.Kezika/

IZPILDĪTĀJS
SIA "CERVA"

SIA "CERVA"
Prokūriste



/T.Borovkova/

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

Valsts akciju sabiedrība **LATVIJAS VALSTS CEĻI****Daugavpils nodaļa**

Reģistrācijas Nr. 40003344207

18. Novembra iela 333, Daugavpils, LV-5402 Tālr.: 654 29100 Fakss: 654 31861 www.lvceli.lv**KOPIJA**

Daugavpils 19.09.2016.g. Nr. 4.6.6-255.

TEHNISKIE NOTEIKUMI**par „Daugavpils novadā pašvaldības ceļu „Sadnieki-Buduški”, „Budiški-Červonka” un „Skaidriši-Červonka” pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos” projekta izstrādāšanu****Tehniskie noteikumi izdoti:** SIA „Cerva”, Reģ. Nr.41503050131, adrese: Rīgas ielā 70a-7, Daugavpils, LV-5401, t.29113332.**Tehniskais projekts:** „Daugavpils novadā pašvaldības ceļu „Sadnieki-Buduški”, „Budiški-Červonka” un „Skaidriši-Červonka” pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos”.**Objekta adrese:** Tabores pagasts, Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads, pašvaldības ceļi „Sadnieki-Buduški”, „Budiški-Červonka” un „Skaidriši-Červonka”.**Tehniskās prasības un sevišķie noteikumi:**

1. Pašvaldības autoceļu pārbūves projekta izstrādi veikt ievērojot Daugavpils novada teritorijas plānojumu un tā sastāvā esošo saistošos apbūves noteikumus;
2. Pašvaldības autoceļu „Sadnieki-Buduški”, „Budiški-Červonka” un „Skaidriši-Červonka” projektu izstrādāt ievērojot Latvijas valsts standarta LVS 190 grupas prasības;
3. Pašvaldības autoceļu pievienojumiEM valsts vietējiem autoceļiem V705 Skrudaliena-Ērgļi-Jaunsudrabi un V706 Vecsaliena-Lazdukalns izmantot esošās reģistrētās nobrauktuves;
4. Izprojektēt pievienojumus atbilstoši LVS 190-3 „Vienlīmeņa ceļu mezgli” prasībām;
5. Projektā nodrošināt izbrauktuves no mājām un privātpašumiem;
6. Projektā atspoguļot satiksmes organizācijas tehnisko līdzekļu izvietošanu;
7. Ceļa pārbūves projekts jāizstrādā licencētai organizācijai vai sertificētai privātpersonai;
8. Projektētājam pārliecināties un pēc vajadzības saskaņot telekomunikāciju un elektrokabeļu esamību;
9. Projektu saskaņot ar VAS „Latvijas Valsts ceļi” Daugavpils nodaļu;
10. Pirms būvdarbu uzsākšanas ceļa zemes nodalījuma joslā, saņemot atļauju VAS „Latvijas Valsts ceļi” Daugavpils nodaļā (18.Novembra ielā 333, Daugavpilī, tālr.65432197). Atļaujas saņemšanai iesniegt sekojošus dokumentus: iesniegumu, būvkomersanta reģistrācijas apliecības kopiju, satiksmes organizācijas shēmu uz darbu izpildes laiku;
11. Pirms objekta nodošanas ekspluatācijā saņem rakstisku nodaļas atzinumu, kā arī uz datu nesēja iesniegt nodaļai LKS 92 koordinātu izpildedokumentāciju;
12. Tehniskie noteikumi ir derīgi līdz 2018.gada 19.septembrim. Ja šajā laika periodā no Tehnisko noteikumu izsniegšanas dienas netiek uzsākta darbība, tie zaudē spēku.

Tehniskie noteikumi izdoti pamatojoties uz:

1. SIA „Cerva” 2016.gada 16.septembra iesniegumu Nr.09-107;
2. 1992.gada 11.marta likuma „Par autoceļiem” 7.panta trešo daļu;
3. 1997.gada 5.februāra likuma „Aizsargjoslu likums”13.panta (2) 2) apakšpunktu, 35.pantu, 42.panta 1.b) apakšpunktu.

**VAS „Latvijas Valsts ceļi”
Daugavpils nodaļas vadītājs****G.Hmeļnickis**J.Korols, t.65432197
jurijs@lvceli.lv**KOPIJA PAREIZA**

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

LATVIJAS VALSTS
RADIO UN TELEVIZIJAS CENTRS

VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs"

Vienotais reģistrācijas Nr. 40003011203, Ērgļu iela 7, Rīga, LV-1012

Tālrunis: 67108704, fakss: 67315577, e-pasts: lvrta@lvrta.lv

22.09.2016. Nr. 30.04-01/15/00/2067

Uz 19.09.2016. Nr.09-110

SIA "CERVA"

Rīgas iela 70a-7, Daugavpils, LV-5401

e-pasts: cerva@inbox.lv

Par tehniskajiem noteikumiem

VAS "Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs" (turpmāk - LVRTC) izskatīja Jūsu iesniegumu par tehnisko noteikumu izsniegšanu būvprojekta "Daugavpils novada pašvaldības ceļu "Sadnieki – Budušķi", "Budušķi – Červonka" un "Skaidriši – Červonka" pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos" izstrādāšanai.

Autoceļu "Sadnieki – Budušķi", "Budušķi – Červonka" un "Skaidriši – Červonka" nodalījuma joslās, Tabores un Vecsalienas pagastos, Daugavpils novadā, ir izbūvēta LVRTC platjoslas elektronisko sakaru tīkla (turpmāk - EST) infrastruktūra – kabeļu kanalizācijas caurules ar diametru 40 mm un tajās ieguldītie optiskie kabeļi (turpmāk - Trase).

Tādēļ autoceļu pārbūves būvprojektam, kā arī būvdarbu veikšanai šajā objektā LVRTC izvirza sekojošus tehniskos noteikumus:

1. Jāsaņem jebkāda veida no bojājumiem LVRTC Trase autoceļu "Sadnieki – Budušķi", "Budušķi – Červonka" un "Skaidriši – Červonka" nodalījuma joslās, Tabores un Vecsalienas pagastos, Daugavpils novadā, kā arī jānodrošina sakaru kabeļu nepārtraukta darbība;

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

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

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

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

6. Pārvietojot esošos kabeļus, jānodrošina nepārtraukta sakaru darbība;

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

8. Objekta "Daugavpils novada pašvaldības ceļu "Sadnieki – Budušķi", "Budušķi – Červonka" un "Skaidriši – Červonka" pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos" būvprojekts jānosaka ar LVRTC (tāl. 26115516);

9. Pirms būvdarbu sākšanas jānosaka LVRTC rakšanas darbu atļauja objektā. Pieteikums darbu atļaujas saņemšanai jānosaka, aizpildot no LVRTC saņemtu veidlapu;

10. Informēt LVRTC Tīkla kontroles daļu (67029540) ne mazāk kā 5 darba dienas pirms plānoto darbu uzsākšanas objektā LVRTC EST optisko šķiedru kabeļu trašu aizsargjoslās. Darbu uzsākšana objektā iespējama tikai pēc LVRTC saskaņojuma saņemšanas un Trases precizēšanas dabā;

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

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

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

14. Pēc rekonstrukcijas Trases dziļums nedrīkst būt mazāks par 1,0 m – 1,2 m.

15. Pēc būvdarbu pabeigšanas jāsaņem LVRTC atzinums par objekta gatavību nodošanai ekspluatācijā. Atzinuma saņemšanai jāiesniedz LVRTC viens objekta izpilddokumentācijas eksemplārs posmiem, kuros darbi veikti LVRTC EST infrastruktūras aizsargjoslā;

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

Pielikumā: LVRTC sakaru kanalizācijas izpilduzmērījuma plāna fragments, dwg.

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

Infrastrukturā attīstības departamenta direktors Ivars Sprinģis

Sudmale 28355625
iveta.sudmale@lvrtc.lv

KOPIJA

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. 37.8-10/541/1323

Datums: 22.09.2016 Pamatojums: Daugavpils
19.09.2016. pieteikums TN saņemšanai

Pieprasītājs: „Cerva” SIA Kontakttālrunis: 27042720
Zemes kadastra Nr.
Objekta adrese: Pašvaldības ceļš „Sadnieki- Buduški, Sadnieki -Červonka” un “Skaidriši-Červonka”
Tabores un Vecsalienas pagastos, Daugavpils novads.

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Ceļa pārbūvei, tehniskā projekta izstrādei.

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Paskaidrojums: Plānotajā darbu zonā SIA Lattelecom sakaru komunikāciju nav.

Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:

1.	Pamatojoties uz paskaidrojumā minēto SIA „Lattelecom” tehniskos noteikumus neizvirza.
2.	TN derīgi 1 (vienu) gadu no to izdošanas datuma. Papildus nepieciešamā tehniskā informācija saņemama Daugavpilī, Valkas ielā 3, tālr. 65455120. Elektronisko sakaru tīklu projektēšanas, celtniecības un montāžas darbu veikšanai kontaktēties ar klientu attiecību vadītāju R.Stramkaļu tālr.: 64648003; 29340546.

Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:

1. SIA Lattelecom PPUD ARN Daugavpils grupas pārstāvi
Daugavpilī, Valkas ielā 3, tālr. 65455120.

Pēc darbu veikšanas izpildedokumentācija nododama

SIA Lattelecom PPUD ARN Daugavpils grupas pārstāvi
Daugavpilī, Valkas ielā 3, tālr. 65455120.

Tehniskos noteikumus sagatavoja

Aleksejs Prudņikovs

SIA Lattelecom:

amats, tālrunis:

Līniju uzraudzības inženieris 65455120

Datums:

22.09.2016

Paraksts:

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildedirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



Akciju sabiedrība "Sadalestikls"
Austrumu Kapitālieguldījumu daļa

Vien. reģ. Nr. 40003857687

Klusā iela 2, Daugavpils, LV-5417, Latvija

Talr. 80200403, fakss (+371) 65480315, www.sadalestikls.lv, st@sadalestikls.lv

Daugavpilī
25.10.2016. Nr. 30KI10-09.01/774
Uz 16.09.2016. Nr. -

SIA "Cerva"
Rīgas ielā 70a-7,
Daugavpilī, LV-5401

Par tehniskajiem noteikumiem

**Elektroinstalāciju ierīkošanas Tehniskie noteikumi
(projektēšanas uzdevums)**

Derīgi līdz 01.08.2017.

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

- 1.1. Pamatojums: 16.09.2016. iesniegums Nr.09-108.
- 1.2. Pieprasītājs: SIA "Cerva".
- 1.3. Objekts: Autoceļš "Sadnieki – Buduški - Červonka", Tabores un Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads.
- 1.4. Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi: Autoceļa "Sadnieki – Buduški - Červonka" pārbūves darbi projekta izstrādei.

2. NORĀDĪJUMI PROJEKTĒŠANAI

- 2.1. Izstrādājot projektu, ievērot prasības, ko nosaka "Aizsargjoslu likums". Inženierkomunikāciju izvietošanu plānam jāatbilst 30.09.2014. Latvijas būvnormatīvam LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietošana", LEK-014 "0,4kV gaisvadu elektrolīnijas. Galvenās tehniskās prasības", LEK-015 "Vidsprieguma (6, 10, 20 kV) gaisvadu elektrolīnijas. Galvenās tehniskās prasības" un LEK-049 "Zemsprieguma (0,4 kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabelīnijas. Galvenās tehniskās prasības".
- 2.2. Elektropārvades līnijas pārbūvi veikt atbilstoši 30.09.2014. MK noteikumiem Nr.573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi", "Vispārīgie būvnoteikumi", LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana".
- 2.3. Esošām elektroinstalācijām jābūt attēlotām projektā. Projektā jāizceļ esošo elektroapgādes objektu aizsardzībai un ekspluatācijai noteiktās aizsargjoslas. Minēto aizsargjoslu attēlošanai izmantot attiecīgo kartes mērogu.
- 2.4. Katram elektropārvades līnijas šķērsojumam ar ceļu un piebraucamiem ceļiem jābūt noformētiem vertikālā projekcijā, uzrādot esošo un projektējamo gabarītu.
- 2.5. Esošo elektropārvades līniju šķērsojumu ar autoceļu "Sadnieki – Buduški -

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildedirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

Červonka" gabarīti:

2.5.1. 0,4kV līnijas TP-6339 L-2 (b.Nr.1 – b.Nr.2), šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar piekarkabeli AMKA 3x70+95; (gabarīts pāri ceļam 8.32 m, izmērīts pie +10C).

2.5.2. 20kV līnijas LNr.23 (b.Nr.184 – b.Nr.185) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar vadu A 3x70 (gabarīts pāri ceļam 9.12 m, izmērīts pie +10C).

2.5.3. 0,4kV līnijas TP-6619 L-1 (TP-6619 – US-2ta01026) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar 0,4kV kabeli AXPk 4x70.

2.5.4. 0,4kV līnijas TP-6619 L-2 (TP-6619 – US-2ta01027) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar 0,4kV kabeli AXPk 4x70.

2.5.5. 20kV līnijas LNr.6586 (b.Nr.32 – TP-6586) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar vadu AS 3x35 (gabarīts pāri ceļam 7.90 m, izmērīts pie +10C).

2.5.6. 0,4kV līnijas TP-6586 L-1 (TP-6586 – US-2ta01018) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar 0,4kV kabeli AXPk 4x35.

2.5.7. 0,4kV līnijas TP-6586 L-2 (KS-6586002 – US-2ta01022) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar 0,4kV kabeli AXPk 4x35.

2.5.8. 0,4kV līnijas TP-6592 L-2 (US-2ta02009 – US-659202) šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar 0,4kV kabeli AXPk 4x150.

2.5.9. 0,4kV līnijas TP-6278 L-2-3 (L-2 b.Nr.26 – L-2-3 b.Nr.1), šķērsojums ar autoceļu ir izpildīts ar vadu A 2x35; (gabarīts pāri ceļam 6.75 m, izmērīts pie +10C).

2.6. Punktos 2.5.1-2.5.9 minēto šķērsojumu gabarītu samazināšanas gadījumā virs pieļaujamās normas ceļa rekonstrukcijas dēļ, veikt to pārbūvi atbilstoši Latvijas energostandartu LEK-014 "0,4kV gaisvadu elektrolīnijas. Galvenās tehniskās prasības", LEK-015 "Vidsprieguma (6, 10, 20kV) gaisvadu elektrolīnijas. Galvenās tehniskās prasības" un LEK-049 "Zemsprieguma (0,4kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabelīnijas. Galvenās tehniskās prasības" prasībām.

2.7. Paredzēt sekojošas esošas elektropārvades līnijas iznešanu ārpus ceļa zemes nodalījuma joslas un pārbūvi: 0,4kV GVL TP-6278 L-2 (b.Nr.16 – b.Nr.17) pārlaidumā paredzēt GVL pārbūvi atbilstoši Latvijas energostandartam LEK-014 "0,4kV gaisvadu elektrolīnijas. Galvenās tehniskās prasības".

2.8. Veicot GVL pārbūvi ar kabeli AXMK tipa, kabeļa šķērsriezumu noteikt projektēšanas gaitā. Zem ceļa kabeli guldīt caurulē. Uzrādīt nepieciešamos vecās 0,4 kV gaisvadu līnijas posmu demontāžas apjomus.

2.9. Saskaņā ar Aizsargjoslu likuma 35.panta (6) daļu, juridiskās un fiziskās personas, veicot aizsargjoslās darbus, kuru dēļ ir nepieciešams objektus aizsargāt no bojājumiem, pārbūvēt vai pārvietot, pārbūves vai pārvietošanas darbus veic pēc saskaņošanas ar attiecīgā objekta īpašnieku (šajā gadījumā ar AS "Sadales tīkls"). Ar minētajām darbībām saistītās izmaksas sedz attiecīgā juridiskā vai fiziskā persona. Pārvietošanas izmaksās tiek iekļautas arī jaunas elektropārvades līnijas projektēšanas un izbūves izmaksas.

2.10. Būvdarbu veikšanu ar mehānismiem vai zemes darbu izpildi EPL aizsardzības joslā saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Austrumu Eksploatacijas daļas Daugavpils nodaļu (A.Pumpura ielā 5, Daugavpilī).

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

3. PĀRĒJĀS PRASĪBAS

3.1. Esošo un nākotnē paredzamo šķērsojuma vietu un izpildījuma veidu saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Austrumu reģiona Eksploataācijas daļas Daugavpils nodaļu (A.Pumpura ielā 5, Daugavpilī).

3.2. Projekta grafisko daļu izpildīt uz topogrāfiska plāna. Projektam ir jāsaturs rasējumi, kuros attēlotas esošās un jaunās šķērsojumu un tuvinājumu vietas ar ceļu.

3.3. Projektu var izstrādāt tikai būvkomersantu reģistrā reģistrēti projektēšanas komersanti.

3.4. Projektu saskaņot AS "Sadales tīkls" Austrumu Eksploataācijas daļas Daugavpils nodaļā (A.Pumpura ielā 5, Daugavpilī), ar Austrumu Kapitālieguldījumu daļas Tīklu attīstības nodaļas meistarū (A.Pumpura ielā 5, Daugavpilī), Austrumu Kapitālieguldījumu daļā (Klusā ielā 2, Daugavpilī), un ar visām ieinteresētām iestādēm un zemes īpašniekiem.

4. IESPĒJAMIE SAĪSINĀJUMI TEKSTĀ

ZS - līdz 1kV elektrotīkls;

EPL – elektropārvades līnija;

GVL; GL – gaisvadu līnija;

KL – kabeļlīnija;

SP;FP – sadales (fīderu) punkts;

TA;TP – transformatora apakšstacija (punkts);

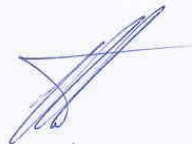
VS - 6-10-20kV elektrotīkls;

A/ST – 110/6-10-20-kV barošanas apakšstacija;

F – fīdera numurs;

I; IN – līnijas numurs.

Austrumu Kapitālieguldījumu daļas vadītājs



Jurijs Mitrofanovs

Olga Kirilova 65480216

KOPIJA PAREIZA

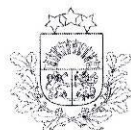
SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija

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

Rīgā

27.10.2016. Nr.05-04/ 3331

Uz 20.10.2016. iesniegumu

(Reģistrēts VKPAI 21.10.2016. Nr.7410)

SIA "Cerva"
(Reģ. Nr. 41503050131)
Rīgas ielā 70A-7
Daugavpilī, LV- 5401
(e-pasts: cerva@inbox.lv)

Zināšanai: VKPAI Latgales reģionālajai nodaļai

Par kultūras pieminekļu aizsardzības prasībām
pašvaldības ceļu pārbūvei Daugavpils novada
Tabores un Vecsalienas pagastos

Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija (turpmāk – Inspekcija) ir izskatījusi Jūsu 2016. gada 20. oktobra iesniegumus ar lūgumu sniegt uzziņu par kultūras pieminekļu aizsardzības prasībām pašvaldības ceļu Sadnieki – Budišķi (92-7), Budišķi – Červonka (92-35) un Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūvei Daugavpils novada Tabores un Vecsalienas pagastos.

Izvērtējot iesniegtos materiālus un pārbaudot Inspekcijas rīcībā esošo informāciju konstatēts, ka ceļa pārbūves darbi Daugavpils novada Tabores pagastā paredzēti vietējās nozīmes arheoloģiskā pieminekļa Lipikišķu senkapi (valsts aizsardzības Nr.710) aizsardzības zonā.

Paskaidrojam, ka likuma „Par kultūras pieminekļu aizsardzību” 23. pants paredz, ka kultūras pieminekļu aizsardzības zonā darbības, kas ietekmē kultūrvēsturisko vidi (piemēram, būvniecība, zemes reljefa mākslīga pārveidošana, mežsaimnieciska darbība, tādu iepriekš neidentificētu priekšmetu izcelšana no zemes vai ūdens, kuriem varētu būt vēsturiska, zinātniska, mākslinieciska vai citāda kultūras vērtība), drīkst veikt tikai ar Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas atļauju. Savukārt, atbilstoši Ministru kabineta 2003. gada 26. augusta noteikumu Nr.474 „Noteikumi par kultūras pieminekļu uzskaiti, aizsardzību, izmantošanu, restaurāciju un vidi degradējoša objekta statusa piešķiršanu” 35.punktam, saimnieciskā darbība kultūras pieminekļu aizsardzības zonās veicama, saglabājot kultūras pieminekļa vēsturiski nozīmīgo plānojumu un telpisko struktūru, kultūrslāni, piemineklim atbilstošo vidi, ainavu, apzaļumošanas un labiekārtošanas raksturu, kā arī nodrošinot kultūras pieminekļa vizuālo uztveri.

Pamatojoties uz iepriekš minēto un ņemot vērā to, ka plānotie pašvaldības ceļu pārbūves darbi neskars iepriekš minēto kultūras pieminekļu teritorijas un neietekmēs to aizsargājamo

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

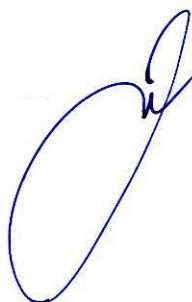
KOPIJA

vērtību saglabāšanos, Inspekcija kultūras mantojuma aizsardzības aspektā īpašus nosacījumus plānotajiem darbiem iesnieguma pielikumā norādītajās teritorijās neizvirza.

Pamatojoties uz Ministru Kabineta 2004. gada 9. novembra noteikumu Nr.916 „Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas nolikums” 3.8. punkta nosacījumiem un Ministru kabineta 2003. gada 26. augusta noteikumiem Nr.474 „Noteikumi par kultūras pieminekļu uzskaiti, aizsardzību, izmantošanu, restaurāciju un vidi degradējoša objekta statusa piešķiršanu” 44.punktu, īpaši sagatavota Inspekcijas atļauja darbu veikšanai nav nepieciešama.

Vienlaikus atgādinām, ka, saskaņā ar likuma „Par kultūras pieminekļu aizsardzību” 17. un 22. pantu, fiziskajām un juridiskajām personām, kas saimnieciskās darbības rezultātā atklāj arheoloģiskus vai citus objektus ar kultūrvēsturisku vērtību, par to nekavējoties jāziņo Inspekcijai un turpmākie darbi jāpārtrauc.

Ar cieņu,
Inspekcijas vadītāja vietniece



K. Kukaine

R.Rozenvalds
67228503
raimonds.rozenvalds@mantojums.lv

KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
_____(paraksts)
14.11.2016.g.

KOPIJA



Valsts vides dienests

DAUGAVPILS REĢIONĀLĀ VIDES PĀRVALDE

Raina iela 28, Daugavpils, LV-5401, tālr. 65423219, fakss 65426545, e-pasts daugavpils@daugavpils.vvd.gov.lv, www.vvd.gov.lv

Daugavpilī

10. 11. 2016. Nr. 2.5.-06 / 2384
Uz 20.10.2016. bez Nr.

Daugavpils novada domei
Rīgas iela 2, Daugavpils
LV-5401

SIA „Cerva”
Rīgas iela 70A-7
Daugavpils, LV-5401

Atzinums Nr. DA16AZ0209

par to, ka paredzētajai darbībai tehniskie noteikumi nav nepieciešami

Valsts vides dienesta Daugavpils reģionālā vides pārvalde (*turpmāk - VVD Daugavpils RVP*) izskatīja Daugavpils novada domes 20.10.2016. iesniegto iesniegumu tehnisko noteikumu saņemšanai būvprojekta „Pašvaldības ceļu „Sadnieki – Budušķi” (92-7), „Budušķi – Červonka” (92-35) un „Skaidriši – Červonka” (96-6) pārbūve posmā no 0.00 – 7.130 km” realizācijai Tabores un Vecsalienas pagastā, Daugavpils novadā (*turpmāk – Paredzētā darbība*).

Paredzētās darbības ietvaros tiks veikta divkārtu virsmas apstrāde, caurteku tīrīšana un ceļa sāngrāvju atjaunošana. Paredzētie darbi tiks veikti ceļa nodalījuma joslā.

Paredzētās darbības norises vieta neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā un virszemes ūdensobjektu aizsargjoslā.

Saskaņā ar Daugavpils novada domes tīmekļa vietnē (<http://www.dnd.lv/daugavpils-novada-teritorijas-planojums>) pieejamā Daugavpils novada teritorijas plānojuma 2012. - 2023. gadam grafiskās daļas teritorijas karti „Tabores pagasta teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana” un „Vecsalienas pagasta teritorijas plānotā (atļautā) izmantošana”, pārbūvei paredzētais ceļš ir pašvaldības ceļš.

Paredzētā darbība nav iekļauta likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 1. un 2. pielikumā, MK 27.01.2015. noteikumu Nr. 30 „Kārtība, kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai” (*turpmāk – Noteikumi Nr. 30*) pielikumā minēto darbību sarakstā, līdz ar to Paredzētās darbības veikšanai nav nepieciešams veikt ietekmes uz vidi novērtējumu un sākotnējo ietekmes izvērtējumu, kā arī saņemt tehniskos noteikumus VVD Daugavpils RVP. Atbilstoši MK Noteikumu Nr. 30 13. punkta prasībām, gadījumā, kad paredzētās darbības veikšanai tehniskie noteikumi nav nepieciešami, Valsts vides dienests izsniedz atzinumu.

Atzinums:

Nemot vērā Daugavpils novada domes iesniegumā sniegto informāciju, lietas faktiskos un tiesiskos aspektus, likuma „Par ietekmes uz vidi novērtējumu” 13. panta otro, ceturto daļu, 1. un

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

2. pielikumu, Noteikumu Nr. 30 2. punktu, 13. punktu un pielikumu, VVD Daugavpils RVP **sniedz atzinumu, ka būvprojekta „Pašvaldības ceļu „Sanieki – Buduški” (92-7), „Budiški – Červonka” (92-35) un „Skaidriši – Červonka” (96-6) pārbūve posmā no 0.00 – 7.130 km” realizācijai – tehniskie noteikumi nav nepieciešami.**

Vienlaikus VVD Daugavpils RVP informē, ka būvniecības gaitā radušos atkritumus ir jāsavāc un jānodod atkritumu apsaimniekošanas uzņēmumam, kuram ir atļauja attiecīgā atkritumu veida apsaimniekošanai. Nepieļaut teritorijas piesārņošanu, piegružošanu un pēc būvniecības darbu pabeigšanas veikt teritorijas sakopšanu, sakārtošanu (*Atkritumu apsaimniekošanas likuma 4. pants*).

Pielikumā: Paredzētās darbības norises vietas izvietojuma plāns uz 2 lp.

Direktora p.i.,
direktora vietniece,
Kontroles daļas vadītāja

I. Lobanoka

Prokopoviča 654 25731
aina.prokopovica@daugavpils.vvd.gov.lv



KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
_____(paraksts)
14.11.2016.g.

KOPIJA



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

Baznīcas 22, Rēzekne, LV-4601, tālr.64605562, e-pasts; latgale@zmni.lv

Rēzekne

TEHNISKIE NOTEIKUMI NR. L/1-30/461

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

23.09.2016.

Derīgi līdz 2018. gada "22" septembrim
/divi gadi/

Persona, kura gatavojas veikt darbību (iesniedzējs):	SIA „CERVA”, reģ. Nr.41503050131, Rīgas iela 70a-7, Daugavpils, LV-5401
Paredzētā darbība:	Daugavpils novada pašvaldības ceļa „Sadnieki – Budišķi”, „Budišķi - Červonka” un „Skaidriši – Červonka” pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos
Paredzētās darbības norises vieta:	zemes gabali ar kadastra Nr.44920040176, 44920070096, 44920070157, 44960050281, 44960050278 Tabores un Vecsalienas pagasti, Daugavpils novads
Pamatojums	Iesniedzēja 23.09.2016. iesniegums

I. Informācija par meliorācijas sistēmām un būvēm.

1. Pēc meliorācijas kadastra datiem darbība paredzēta Daugavpils novada meliorācijas objektos:
1.1. Tabores pagasta „Centrs” (šifrs. 25073, 1965.g.), kurā atrodas meliorācijas sistēmas un būves:

- drenu sistēma Nr. 002

1.2. Tabores pagasta „Kalnišķi” (šifrs. 45161, 1988.g.), kurā atrodas meliorācijas sistēmas un būves:

- drenu sistēmas Nr. 081; 061; 063; 064; 065

- koplietošanas ūdensnoteka N-10, ŪSI kods 437153:24

1.3. Vecsalienas pagasta „Lāčuki-Aploki” (šifrs. 28505, 1972.g.), kurā atrodas meliorācijas sistēmas un būves:

- drenu sistēma Nr. 073

2. Meliorācijas sistēmām un būvēm ir noteiktas ekspluatācijas aizsargjoslas:

- koplietošanas ūdensnotekai N-10, ŪSI kods 437153:24 – 10 m atstatumā uz katru pusi no ūdensnotekas krotes.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

- drenu sistēmu kolektoriem Nr. 002 - 8 m atstatumā no kolektora ass līnijas, 4 m uz katru pusi no kolektora ass līnijas.

KOPIJA

II. Vispārīgie noteikumi

Ja pašvaldības ceļa Sadnieki – Budišķi, „Budišķi - Červonka” un „Skaidriši – Červonka” pārbūves laikā tiks veikta meliorācijas sistēmu pārbūve:

1. Būvniecību un projektēšanu 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.
2. Būvprojektēšanā ievērot vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu, apbūves noteikumus un detālplānojumu (ja tāds ir izstrādāts), kā arī plānošanas un arhitektūras uzdevumā noteiktās prasības.
3. Inženierizpētes darbus veikt atbilstoši nozares standarta LR Zemkopības ministrijas Uzņēmumu tehniskajiem noteikumiem “Meliorācijas sistēmas – Inženierizpēte” prasībām.
4. Būvprojektēšanu veikt vienā stadijā – tehniskā projekta stadijā un atbilstoši nozares standarta LR Zemkopības ministrijas Uzņēmumu tehniskajiem noteikumiem “Meliorācijas sistēmas – Būvprojekta sastāvs un noformēšana” prasībām.
5. Būvdarbus izpildīt atbilstoši nozares standarta LR Zemkopības ministrijas Uzņēmumu tehniskajiem noteikumiem “Meliorācijas sistēmas – Būvdarbu izpilde un būvju nodošana ekspluatācijā” prasībām.

III. Īpašās prasības

1. Būvprojektā jāiekļauj virszemes noteces uztveršanas un novadīšanas no būvobjektam pieguļošās platības tehniskais risinājums.
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. Nav pieļaujamas darbības, kuru dēļ tiek bojātas meliorācijas sistēmas vai traucēts to darbības režīms.
4. Par paredzēto darbību informēt (saskaņot) būvobjektam pieguļošo zemes gabalu īpašniekus (tiesiskos valdītājus).
5. Ja būvniecības gaitā tiks bojāti meliorācijas sistēmu Nr.002 drenu kolektors, tad jāatjauno tā darbība.
6. Nav pieļaujama neattīrītu lietus kanalizācijas ūdeņu ievadīšana meliorācijas sistēmās, kā arī attīrītu ūdeņu tieša ievadīšana drenāžas sistēmās.
7. Jaunbūvējamām caurtekām jānorāda caurteku dibena atzīmes epoha (LAS-2000,5) sistēmā.
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” Meliorācija departamentā.
9. Būvprojektu saskaņot Valsts SIA „Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” meliorācijas departamenta Latgales reģiona meliorācijas nodaļā.
10. Pēc būvdarbu pabeigšanas, pirms atzinuma saņemšanas jāiesniedz veikto darbu izpildedokumentācija digitālā veidā VSIA “Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācijas departamenta Latgales reģiona meliorācijas nodaļā.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildedirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

IV. Izvērtētā dokumentācija:

1. Paredzētās darbības pieteikums uz 1 lapas.
2. Objekta novietojuma shēma uz 1 lapas.

Tehniskos noteikumus var apstrīdēt viena mēneša laikā no tā saņemšanas dienas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

Nodaļas vadītājs



Staņislavs Šķesters

Daugavpils sektora vadītājs
Juris Soms 27844309
juris.soms@zmni.lv

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

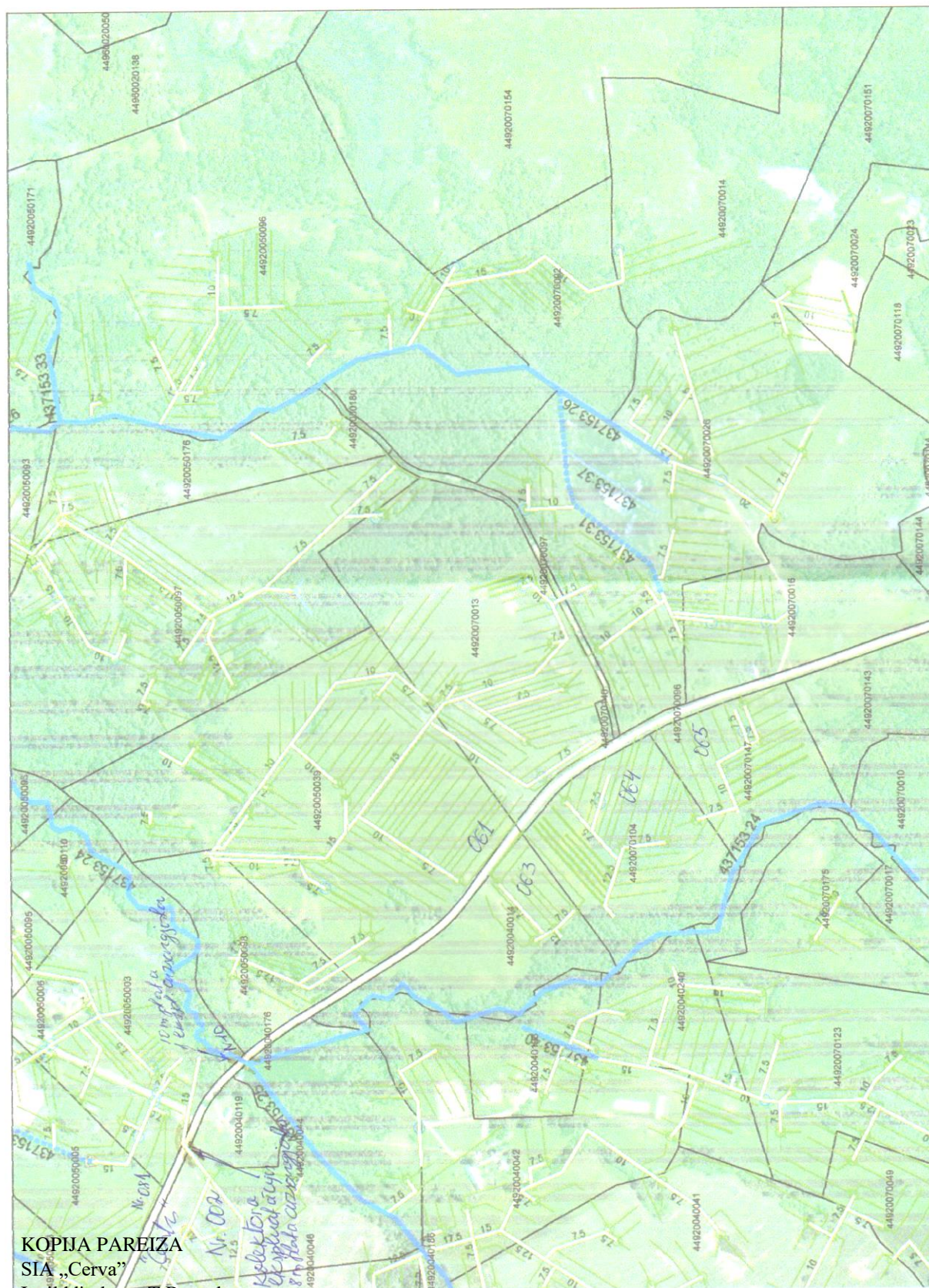
Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

"Kalmiņi"



KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpildītore T. Borovkova
(paraksts)
14.11.2016.g.

objekts „Lāčuki-Aploki”

KOPIJA



KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova
(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

S I A „Cerva”,
Rīgas ielā 70a -7 Daugavpils, LV-4501

Daugavpils novada dabas resursu nodaļa neiebilst pret pašvaldības ceļu Sadnieki- Budušķi (92-7), Budišķi- Červonka (92-35) , un Skaidriši – Červonka pārbūvi Tabores un Vecsalienas pagastos būvprojekta izstrādei . Ja šo ceļu projektēšanā būs nepieciešama koku ciršana, kuru apkārtmērs 1,3 metru augstumā pārsniedz 1.8 metrus, tad šo koku nociršanai nepieciešama pašvaldības atļauja .

Dabas resursu nodaļas vadītājs



J. Silovs

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

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

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta
sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
Cerva

vienotais reģistrācijas numurs : 41503050131

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2010.gada 28.aprīlī
(lēmums Nr. 14509) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 8016-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums :28.aprīlis

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības un mājojumu politikas
departamenta Būvniecības uzraudzības
nodaļas vadītājs


A. Jēkabsons
Z.V.


KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

Nr. 26-39

TATJANA BOROVŠVAI

PK 20874-1022

Izdots saskaņā ar Latvijas Būvinženeru savienības Būvniecības speciālistu
sertifikācijas institūcijas

2012. gada 17. oktobra lēmumu Nr. 356,

par pastāvīgās prakses iesībām būvniecībā sekojošās atļautajās darbības jomās:

Derīgs

Ir spēkā

- ceļu projektēšanā

līdz 17.10.2017. kopš 17.10.2012.

(atļautā darbības joma – pastaidību,
komersantu un māju ceļi)

- ceļu būvuzraudzībā

(atļautā darbības joma – vietējās nozīmes ceļi,
kā arī ielas un lauku ceļi)

Sertifikāts izsniegts atbilstoši LBS BSSI 2010.g. 10. februāra Nolikumam

par būvniecības speciālistu sertificēšanu".

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

LBS BSSI galvenais administrators

Mārtiņš Straume

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.



KOPIJA

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

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta
sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
SKA projekts

vienotais reģistrācijas numurs : 45403018537

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2007.gada 24.janvārī
(lēmums Nr. 4856) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 4217-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums :24.janvāris

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības departamenta direktora vietniece



S.Liepa

Z.V.

KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
_____(paraksts)
14.11.2016.g.

KOPIJA



LBS **LAPK** - S3 176

**LATVIJAS BŪVINŽENIERU SAVIENĪBAS
BŪVNICĪBAS SPECIĀLISTU CERTIFIKĀCIJAS INSTITŪCIJAS**

BŪVPRAKSES CERTIFIKĀTS

Nr. 20-4451

VADIMAM SEMONENKO
PK 120671-11164

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

2014. gada 17. aprīlī lēmuma Nr. 390,
par patstāvīgās prakses tiesībām būvniecībā un esošās atļautajās darbības jomās:

- ceļu projektēšanā **Derīgs** **Ir spēkā**

līdz 17.04.2019. kopš 21.04.2004.

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

*Sertifikāta saņēmējam jāievēro Latvijas Republikas likumus
un pastāvošos būvniecības noteikumus, kā arī Būvspeciālistu ētikas kodeksu.*

LBS BSSI valdes priekšsēdētājs **Mārtiņš Straume**



KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
(paraksts)
14.11.2016.g.

KOPIJA

Apdrošināšanas akciju sabiedrība BALTA, Vien. reģ. Nr. 40003049409
Raunas iela 10/12, LV-1039, Rīga, Latvija
Tālr. 67082333, fakss 67082345, e-pasts balta@balta.lv, www.balta.lv



VIEŅOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS POLISĒ

Polises Nr. **576124651** Vienošanās noslēgšanas datums
2016. gada 29. augusts

APDROŠINĀJUMA NĒMĒJS

Komersanta nosaukums Cerva, SIA Vienotais reģistrācijas Nr. 41503050131
Adrese Rīgas iela 70A - 7, Daugavpils, LV-5401

APDROŠINĀTAIS

Vārds, uzvārds Tatjana Borovkova Personas kods 280874-10226

Adrese Liepājas iela 23 - 26, Daugavpils, LV-5417

VIEŅOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM PERIODS no 30.08.2016 plkst. 00:00 līdz 03.02.2017

Retroaktīvais datums: 04.02.2014

APDROŠINĀŠANAS PRĒMIJA UN SAMAKSAS NOTEIKUMI

Kopējā apdrošināšanas prēmija **198.06 EUR**

Summa vārdiem: Viens simts deviņdesmit astoņi euro un 06 centi

Prēmija samaksai **9.93 EUR**

Summa vārdiem: Deviņi euro un 93 centi

Maksājuma apmaksas termiņš 09.09.2016

Ja apdrošināšanas prēmija nav samaksāta polisē norādītajā termiņā, apdrošināšanas līgums var nestāties spēkā vai tikt izbeigts atbilstoši likumam "Par apdrošināšanas līgumu"

AAS BALTA rekvizīti: BALTA AAS, Vienotais reģ. Nr. 40003049409
Adrese: Raunas iela 10 /12, Rīga, LV-1039, Latvija
Banka: AS DNB banka SWIFT kods RIKOLV2X, konta Nr. LV93 RIKO 0002 0130 5136 2
AS SEB Banka SWIFT kods UNLALV2X, konta Nr. LV60 UNLA 0050 0023 0070 8
AS Swedbank SWIFT kods HABALV22, konta Nr. LV13 HABA 0551 0084 6119 0
AS Citadele banka SWIFT kods PARXLV22, konta Nr. LV03 PARX 0000 2318 2101 5
AS Latvijas pasta banka SWIFT kods LPNSLV21, konta Nr. LV38 LPNS 0001 0018 5589 9

Lūdzu maksājumā norādīt polises numuru.

LĪGUMA NOTEIKUMI

Apdrošināšanas līguma vispārējie noteikumi Nr. 04 ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

ARHITEKTI UN INŽENIERI

AAS "BALTA" Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 58.02 un Pielikums "Arhitektu/inženieru profesionālā civiltiesiskā atbildība" Nr. 58.02.102 ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

	Gada limits	Limits vienam apdrošināšanas gadījumam	Pašrisks vienam apdrošināšanas gadījumam
Kopējais limits	100,000.00 EUR	100,000.00 EUR	500.00 EUR
Finansiālie (zaudējumi)	100,000.00 EUR	100,000.00 EUR	500.00 EUR
Dzīvība un veselība (zaudējumi)	100,000.00 EUR	100,000.00 EUR	500.00 EUR
Īpašums (zaudējumi)	100,000.00 EUR	100,000.00 EUR	500.00 EUR

PRĒMIJA SAMAKSAI: 198.06 EUR

Lūdzu visu apdrošinājumaņēmējam adresētu korespondenci sūtīt uz pasta adresi:

Rīgas iela 70A - 7, Daugavpils, LV-5401, E-pasts: cerva@inbox.lv

Apdrošinājumaņēmējs:

Cerva, SIA, Mobilais tel.:

Komersanta nosaukums

41503050131

Vienotais reģistrācijas Nr.

Kauf
Paraksts

Apdrošinātāja pārstāvis:

AAS "BALTA" filiāle "Daugavpils nodaļa", 65476888

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

Marina Piņaskina, 26655568

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

Pin
Paraksts

AAS "BALTA"

Filiāles "Daugavpils nodaļa"

Vecākā reģiona komerc klientu

darījumu vadītāja

M. Piņaskina

Vienošanās par grozījumiem polisē sastādīta uz 2 lpp.

1. lapa no 2

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T. Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

Iesniegums pašvaldības ceļu registrācijai

SASKAŅOTS

Valsts zemes dienesta

Daugavpils biroja

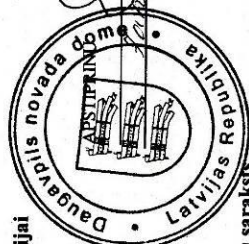
vadošā (vārds, uzvārds) 27.11.2012

Reģionālās nodaļas vadītājs

L. Līva

novada priekšsēdētāja

(vārds, uzvārds) 18.11.2012



Daugavpils novada pašvaldības A grupas ceļu saraksts

Nr.	Ceļa nosaukums	Ceļi										Ceļu raksturojošie parametri				Kadestra apzīmējums	Piezīmes	Pagasts
		Adrese (km)		Ilgz	Garums (km)	Seguma veids	Nosaukums	Adrese		Garums (m)	Brauktuves laukums (m ²)	Divlīcņa nobrauktuju brauktuves laukums (m ²)	Konstrukcijas materiāls					
		no	līdz					km	geogrāfiskās koordinātes									
														7	8			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15				
1	Ambeli-Grāži(42-3)	0,00	1,16	1,16	grants				35,16	379,72		dzelzbetons	44420040340					
		1,16	3,56	2,40	grants								44420020093					
2		3,56	4,51	0,95	grants								44420010169					
2	Ambeli-Jaunaisēģis(42-4)	0,00	2,70	2,70	grants								44420040344					
3		2,70	5,51	2,81	grants								44420060095					
3	Kokini-Mazie Kusepi(42-5)	0,00	1,23	1,23	grants								44420040345					
4		0,00	2,79	2,79	grants								44420060097					
4	Mīnušā-Lauka Lāpene(42-6)	2,79	3,96	1,17	grants								44420050114					
5		2,79	3,53	3,53	grants								44420010174					
5	Pūtāni-Augškalne (42-11)	0,00	3,53	3,53	grants								44420010170					
6		0,00	2,53	2,53	grants								44420010170					
7	Bikernieki-Barsuki (46-2)	0,00	1,22	1,22	bez seguma								44 460 010 466					
8		0,00	1,70	1,70	grants								44 460 010 467					
9	Bikernieki-Jaunciņi (46-3)	0,00	1,40	1,40	grants								44 460 010 468					
10	Bikernieki-Viesdole (46-4)	0,00	1,69	1,69	bez seguma								44 460 020 303					
11	Reinišķi-Rogžovka (46-6)	0,00	1,09	1,09	bez seguma								44 460 020 297					
	Pavlovskoje-Karčma (46-8)	0,00	3,13	3,13	grants								44 460 020 298					
		3,13	5,34	2,21	grants								44 460 050 172					
12		5,34	5,40	0,06	grants								44 460 050 001					
	Mēlpiča-Pavlovskoje(46-12)	5,40	6,99	1,59	grants								44 460 050 252					
		0,00	1,51	1,51	bez seguma								44 460 050 170					
13	Gorbatovka - Panteliski - Mēlpiča (46-15)	0,00	0,54	0,54	bez seguma								44 460 040 162					
14		0,00	2,49	2,49	grants								44 460 040 160					
15	Gorbatovka-Gulino (46-16)	0,00	4,24	1,75	grants								44 460 020 296					
	Lipīņi-Pavlovskoje (46-20)	2,49	4,24	1,75	grants								44 460 040 159					
16		0,00	2,63	2,63	bez seguma								44 460 030 149					
	Lipīņi: Kolobuhino- Zvindeliski (46-23)	0,00	0,24	0,24	bez seguma								44 460 040 157					
17		0,00	1,87	1,63	bez seguma								44 460 010 615					
	Šeļtovka-Osmovka (46-25)	0,24	1,87	1,63	bez seguma								44 460 010 454					
18		0,00	0,23	0,23	bez seguma								44 460 030 145					
	Krivošejevo- L.Kriviņi (46-29)	0,23	1,93	1,70	bez seguma								44 460 010 452					
		1,93	4,08	2,15	bez seguma								44 460 030 151					
19		0,00	1,58	1,58	bez seguma								44 460 030 151					
	L.Kriviņi- Vagariņi- Bikernieki (46-32)	0,00	1,58	1,58	bez seguma								44 460 030 151					
		1,58	3,97	2,39	bez seguma								44 460 030 151					

KOPIJA

14

[illegible]

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

11

240	Turbas-Kalktines pag. robežu (88-38)	0,00	0,2	0,20	grants	4485-005-0787	4488-007-0237
241	Abolī-Ezerkalnī (88-10)	0,00	1,1	1,10	bez seguma		
				43,04			
242	Tabore-Kovališki-Osinovka (92-2)	0,00	0,78	0,78	grants	44920030511	
243	Kalaniski-Medvečki (92-4)	0,00	1,07	1,07	grants	44920020674	
244	Medvečki-Tabore (92-5)	0,00	3,25	3,25	grants	44920060183	
245	Sadnieki-Buduški (92-7)	0,00	1,07	1,07	grants	44920060250	
		0,00	3,41	3,41	grants	44920030504	
246	Medju-Svikliški (92-8)	0,00	2,90	2,90	grants	44920040176	
		2,90	4,58	1,68	grants	44920070096	
247	Pekšini-Kaupiški (92-9)	0,48	0,48	0,48	grants	44920070001	
		0,48	1,27	0,79	grants	44920070099	
248	Kovališki-Kalaniski (92-11)	0,32	3,41	3,09	grants	44920030305	
		0,00	2,76	2,76	grants	44920010084	
249	Mīre-Sadnieki (92-12)	0,00	2,61	2,61	grants	44920030500	
		2,61	3,07	0,46	grants	44920040178	
250	Āres-Svikliški (92-15)	0,00	3,48	3,48	grants	44920020785	
251	Rūķi-Lasenberg (92-16)	0,00	0,81	0,81	grants	44920020673	
252	Čibulova-Kalnalaucīņi (92-17)	0,00	0,8	0,80	grants	44920070157	
253	Kuhariški-Skaidriši (92-24)	0,00	0,93	0,93	grants	44920020736	
254	Buduški-Červonka (92-35)	0,00	1,64	1,64	grants	44920010085	
255	Lasenberg-Skaidriši (92-36)	0,00	1,66	1,66	melnais	44920030507	
256	Karjers-Elerni (92-37)	0,00	2,51	2,51	grants	44920040175	
257	Tabore-Sadnieki (92-38)	0,00	1,22	1,22	grants	44920020761	
		1,22	2,11	0,89	grants	44920070070	
258	Lasenberg-Čirulīši (92-39)	0,00	0,51	0,51	grants		
259	Rūķi-Majūši (92-40)	0,00	0,07	0,07	grants		
260	Linopiški 3-Linopiški 8 (92-45)	0,00	0,15	0,15	grants		
				39,14			
261	Dzelzceļa infrastruktūra-Motivāni (94-1)	0,00	0,34	0,34	grants	44940030274	Ipaš. servitūts
		0,34	0,52	0,18	grants	44940030058	Ipaš. servitūts
		0,52	0,54	0,02	grants	44940030011	Ipaš. servitūts
		0,54	0,63	0,09	grants	44940030275	Ipaš. servitūts
		0,63	0,96	0,33	grants	44940030009	Ipaš. servitūts
		0,96	1,10	0,14	grants	44940030012	Ipaš. servitūts
		1,10	1,43	0,33	grants	44940030056	Ipaš. servitūts
		1,43	1,57	0,14	grants	44940030233	Ipaš. servitūts
		1,57	2,42	0,85	grants	44940030027	Ipaš. servitūts
		2,42	2,49	0,07	grants	44940030272	
		2,49	3,92	1,43	grants	44940030276	Ipaš. servitūts
		0,00	0,13	0,13	grants	44940030049	Ipaš. servitūts
262	Krogasēna-Asausētnis (94-2)	0,13	0,34	0,21	grants	44940010013	Ipaš. servitūts
		0,34	0,36	0,02	grants	44940010137	Ipaš. servitūts
		0,36	4,25	3,89	grants	44940010129	Ipaš. servitūts
		4,25	4,34	0,09	grants	44940010214	Ipaš. servitūts
		4,34	4,37	0,03	grants	44940010287	Ipaš. servitūts
		4,37	5,13	0,76	grants	44940030229	atrodas dzelzceļa zemē
263	Vaboles stacija-Aizbalti-Pudāni-Mūkani (94-3)	0,00	0,26	0,26	grants	44940030001	Ipaš. servitūts
		0,26	0,50	0,24	grants	44940010005	Ipaš. servitūts
		0,50	0,56	0,06	grants	44940010121	Ipaš. servitūts
		0,56	0,71	0,15	grants	44940010005	Ipaš. servitūts
						44940010020	

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildītājam T. Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

2. Paskaidrojuma raksts

2.1. Ievads

Būvprojekts „*Daugavpils novada pašvaldības ceļu Sadnieki – Budušķi (92-7), Budišķi – Červonka (92-35) un Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūve Tabores un Vecsalienas degradēto teritoriju revitalizācijai un to funkcionālā savienojuma nodrošināšanai*” izstrādāts, pamatojoties uz Daugavpils novada domes pasūtījumu un noslēgto līgumu Nr. 02.1-17/76-2016 un izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem.

Projekts izstrādāts saskaņā ar spēkā esošajām normām un līguma noteikumiem.

Projektu izstrādāja SIA „Cerva” (Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 8016-R), SIA „SKA projekts” (Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 4217-R) inženieri:

Būvprojekta vadītājs, ceļu būvinženieris **Tatjana Borovkova** - LBS būvprakses sertifikāts **Nr.20-7189**;

Būvprojekta CD daļas vadītājs, ceļu būvinženieris **Vadims Semoņenko** - LBS būvprakses sertifikāts **Nr.20-4451**;

Projekts izstrādāts uz uzmērīta topogrāfiskā plāna pamatā.

Būvprojekta mērķis ir izstrādāt ceļa pārbūves projektu, nodrošinot efektīvāku lietus ūdens novadīšanu, uzlabojot satiksmes drošību un satiksmes dalībnieku pārvietošanās komforta līmeni.

2.2. Topogrāfiskā izpēte

Topogrāfisko uzmērījumu veica SIA „GEO Mērniecība”.

2016.gada 8.septembrī veikta no 15.06.2013. līdz 05.07.2013.gadā veikto mērījumu korektūra. Uzmērījums veikts LKS-92 TM koordinātu sistēmā un Latvijas normālo augstumu sistēmā (LAS-2000,5).

Uzmērīšana tika veikta GPS bāzes staciju LatPos tīklā RTK režīmā, izmantojot bāzes staciju Daugavpils ar koordinātām $x=194384.060$, $y=657579.760$, $H=130.229$.

LVRTC sakaru kanalizācijas caurules augšas atzīmes uzrādītas pēc būvnieka sniegtajiem datiem.

Saskaņota oriģinālā topogrāfija ir atrodamā šajā sējumā, sadaļā „Pielikumi”.

2.3. Esošās situācijas raksturojums

Pārbūvējamie ceļi atrodas Daugavpils novadā, Tabores un Vecsalienas pagastos. Tās kalpo piebraukšanai zemnieku vai individuālajām saimniecībām.

Ceļš sākas krustojumā ar valsts autoceļu **V705 Skrudaliena–Ērgļi–Jaunsudrabi (att.1)** un beidzas krustojumā ar valsts autoceļu **V706 Vecsaliena–Lazdukalns (att.2)**



Att.1



Att.2

Ceļa trase iet pa teritoriju ar paugurainu reljefu, kurā ir nelielas augstienes.

Visa posma garumā ceļam ir grants segums.

Gar ceļa malām ir lietus ūdens novadgrāvji, kuri ir aizauguši ar krūmiem un nezāli, kādēļ tas nekalpo, lai novadītu lietus ūdeni no ceļa braucamās daļas. Starp ceļu un grāvi ir grunts valnis, kas lietus ūdenim liedz notecēt grāvī – lietus ūdens stāv uz ceļa braucamās daļas, braucamā daļa pārmitrināta. Ceļu klāj bedrīšu tīkls. Brauktuves nomaļu uzaugums augstāks par brauktuvi. Projektētajā ceļa posmā ir esošas nobrauktuves uz īpašumiem, bet vairākām no tām nav seguma un nav izbūvētas pēc standartiem.

Projektētajā ceļa posmā ir esošas AS „Sadales tīkls” un VAS „LVRTC” inženierkomunikācijas, kā arī drenāžas tīkli.

Zem pārbūvējamā ceļa posma atrodas caurtekas, kuru stāvoklis pārsvarā ir neapmierinošs un dažas no kurām ir jānomaina, to gali noliektos ar aizbērtas ar grunti.

Lai nodrošinātu labu kalpotspēju, esošās caurtekas jānomaina uz jaunām PP vai PE caurtekām, un jānepieciešams, iztīrīt grāvjus abos virzienos līdz 20m garumā no caurtekas galiem.

2.4. Izejas dati

Būvprojekta izstrādei kā izejas materiāls izmantoti:

- SIA „Cerva” veiktā situācijas vizuālā apskate;
- Topogrāfiskais plāns;
- Daugavpils novada domes projektēšanas uzdevums;
- VAS „Latvijas Valsts ceļi” Daugavpils nodaļas tehniskie noteikumi Nr. 4.6.6-255;
- VAS „Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs” tehniskie noteikumi Nr.30.04-01/15/00/2067;
- SIA „Lattelecom” tehniskie noteikumi Nr.37.8-10/541/1323;
- AS „Sadales tīkls” tehniskie noteikumi Nr. 30K110-09.01/774;
- Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas tehniskie noteikumi Nr.05-04/3331;
- VVD Daugavpils reģionālās vides pārvaldes atzinums Nr.2.5.-06/2387;
- VSIA „ZMNI” Latgales reģiona meliorācijas nodaļas tehniskie noteikumi Nr.L/1-30/461.

Būvprojekts balstās uz šādiem būvnormatīviem:

- Būvniecības likums;
- Vispārīgie būvnoteikumi;
- Autoceļu un ielu būvnoteikumi;
- Latvijas Valsts standarti:
 - LVS 190-1:2000 "Ceļu projektēšanas noteikumi. Ceļa trase",
 - LVS 190-2:2007 "Ceļu projektēšanas noteikumi. Normālprofili",
 - LVS 190-3:2012 "Ceļu projektēšanas noteikumi. Vienlīmeņa ceļu mezgli",
 - LVS 190-5:2011 "Ceļu projektēšanas noteikumi. Zemes klātne",
 - LVS 77:2016 "Ceļa zīmes",
 - LVS 85:2016 "Ceļa apzīmējumi",
 - LVS 94:2012 „Ceļu norobežojošās sistēmas. Transportlīdzekļus norobežojošās sistēmas. Drošības barjeras. Lietošanas noteikumi”

2.5. Tehniski ekonomiskie rādītāji

Atbilstoši Ministru kabineta noteikumiem Nr.1620 „Noteikumi par būvju klasifikāciju” būves klasifikācija- **211201**
lelas un ceļi

Būvobjekta nosaukums	Daugavpils novada pašvaldības ceļu Sadnieki – Budušķi (92-7), Budišķi – Červonka (92-35) un Skaidriši – Červonka (96-6) pārbūve Tabores un Vecsalienas degradēto teritoriju revitalizācijai un to funkcionālā savienojuma nodrošināšanai
Būvobjekta adrese	Tabores un Vecsalienas pagasti, Daugavpils novads
Pārbūvējamā posma garums	✓ ceļš “ Sadnieki – Budušķi ” – 0.000 – 4.579 km; ✓ ceļš “ Budišķi – Červonka ” – 4.579 – 6.217 km; ✓ ceļš “ Skaidriši – Červonka ” – 6.217 – 7.123 km.
Ceļa kategorija, veids	AV, vispārīgās lietošanas
Nozīme un funkcija	Atbilstoši Likumam par autoceļiem 3.pants. Autoceļu iedalījums: Pašvaldības ceļš, lauku ceļš kalpo vietējiem sakariem lauku apvidos un pieslēdz teritorijas augstākas kategorijas ceļiem
Kustības perspektīva intensitāte 2036. gadā.	AADT – 186 aut./dnn AADT_{j, pievestā} - 168 aut./dnn. AADT_{j, smagie} -18 aut./dnn
Normālprofils	Atbilstoši LVS 190-2:2007- Ceļu projektēšanas noteikumi. Normālprofili NP5.0, NP6.0 (modificēti)
Braukšanas joslu skaits	1
Brauktuves platums	4.5m, 5.5m
Brauktuves šķērsslīpums	2.5%
Nomales platums	0.25m
Nomales šķērsslīpums	5.0%
Braukšanas ātrums	Projektētais -50 km/h, atļautais – 90km/h
Brauktuves segums	Divkārtu virsmas apstrāde Y2G, C 65 B 3

2.6. Projekta risinājumi

Būvniecības laikā paredzēti sekojošie galvenie darbi:

- Koku un krūmu zāģēšana;
- Caurteku uzstādīšana, galu nostiprināšana;
- Grāvju rakšana un tīrīšana;
- Ierakuma būvniecība;
- Armēšana ar ģeosintētiskiem materiāliem: nogāžu nostiprināšana ar ģeopaklāju, esošās ceļa klātnes nostiprināšana ar ģeorežģi;
- Salizturīgā (smilts drenējošās) kārtas būvniecība nobrauktuvju zonās;
- Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/32s seguma būvniecība;
- Dolomīta šķembu mais. 0/32p pamata nesošās kārtas būvniecība;
- Nobrauktuvju uz īpašumiem izbūve;
- Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu uzstādīšana;
- Drošības barjeru uzstādīšana.

2.6.1. Autoceļa trase

- sagatavošanas darbi

Ceļa pārbūvei nepieciešams: koku un krūmu zāģēšana (saraksts **Nr.3**), transportēšana uz atbērti, grāvju rakšana un tīrīšana, esošo caurteku demontāža un aizvešana uz uzņēmēja atbērti. Ceļa pamatnes sagatavošanai nepieciešams noņemt gar ceļa malām esošo gruntis apaugumu. Nobrauktuvēs un pieslēgumos esošajam ceļa segumam izbūvēt ierakumu paredzētajā līmenī, grunti aizvest.

- atsavināmas zemes

Pārbūvējot ceļu, paredzēts izmantot esošo ceļa nodalījuma joslu ar kadastra numuriem:

- ✓ "Sadnieki - Buduški" – 44920040176, 44920070096;
- ✓ "Budiški - Červonka" – 44920070157;
- ✓ "Skaidriši - Červonka" - 44960050281.

Ceļu pieslēgumiem izmantot zemes vienības ar kadastra numuriem: 44920040182 un 44960050278.

- trases nostiprinājumi

Trases nospraušanai izmantot ceļa ass nospraušanas sarakstu Nr.2 un rasējumus **CD-2-2-1(10)** „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”, **CD-2-1** „Trases plāns. Saskaņojumi”. Augstuma atzīmju piesaistei izmantot reperu sarakstu **Nr.1** „Atbalsta punktu saraksts”.

- autoceļa plāns un garenprofils

Ceļa trases garums ir 7123m. Pārbūvējamās brauktuves trase tiek veidota pa esošo trasi un izveidota: no **50** taisnēm, kas savā starpā savienotas ar **5** riņķa līnijas līknēm ar pārejas līknēm un **44** riņķa līnijas līknēm bez pārejas līknēm, $R_{max}=2000m$, $R_{min}=80m$;

(sk. ras. lapās **CD-2-2-1(10)** „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”)

Garenprofilā ceļa sarkanā līnija projektēta, izlabojot esošo zemes profilu. Garenprofila taisnes minimālais garenslīpums pieņemts **0.20%** un maksimālais **5.1%**. Ceļa sarkanā līnija tiek pacelta vidēji par 25cm (sk. rasēj. lapās **CD-2-2-1(10)** „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”).

2.6.2. Zemes klātne un autoceļa sega

- ceļa konstrukcijas

Ceļa šķēršprofils, pieņemts kā vienbrauktuves ceļš, ar modificētiem NP5.0 un NP6.0 normālprofilēm.

Trases posmā no Pk0+00 līdz Pk41+00 paredzēta 5.5m plata brauktuve, posmā no Pk41+50 līdz Pk71+23 – 4.5m plata brauktuve ar nomalēm 0.25m platumā.

Brauktuves pārbūvei paredzēts izmantot esošo zemes klātne un izveidot divus ceļa klatnes tipus, kuru konstrukcijas var redzēt rasējumā **CD-3-1** „Ceļa klātnes tipi un segas konstrukcijas”.

Segumam paredzēts divpusīgs 2.5% (izņemot virāžu vietas), nomalēm 5.0% šķērskritums. Nobrauktuvēm paredzēts divpusīgs 3.0% šķērskritums.

- segas konstrukcijas

Projektā paredzēti sekojošais segas konstrukcijas tips:

1. segas konstrukcija brauktuvei		Σ=	no 18 cm	
Seguma dilumkārtā	Divkārtu virsmas apstrāde Y2G, C 65 B 3		Augšējā kārtā - fr.8/11; Apakšējā kārtā - fr.16/22	S-II klase
Pamata nesošā kārtā	Dolomīta šķembu mais. 0/32p, (smalkā frakcija <7%)		15 cm	N-II klase
Izlīdzinošā kārtā	Nesaistītu minerālmateriālu maistījums 0/45		vidēji 10 cm	N-III klase
Zemes klātne	Esošais ceļa segums, profilēts, noblīvēts vai ģeorežģis Secugrid40/40 Q1 (vai analogs)			

<u>2. segas konstrukcija nobrauktuvēm</u>		$\Sigma =$	48 cm	
Seguma dilumkārtā	Nesaistītu minerālmateriālu maisījums 0/32s		18cm	N-III klase
Salizturīgā kārtā	Drenējoša smiltis		30cm	-
Zemes klātne	Esošā vai uzbēruma grunts, profilēta, noblīvēta EV2>45 MPa			

Seguma materiāliem izvirzītas prasības atbilstoši **Ceļu specifikācijām 2015.**

ūdens novadīšanas sistēmas

Ūdens novadīšanai tiek izmantoti ceļa projektējamie vai esošie sāngrāvji, caurtekas zem ceļa un nobrauktuvēm un melioratīvas drenāžu sistēmas.

2.6.3. Mākslīgās būves

Pārbūvējamā ceļa nobrauktuvēm paredzēts uzstādīt **42** PP caurtekas, ar diametru **400mm**, un kopējo garumu **461m**. Zem pamatceļa paredzēts uzstādīt **17** PP caurtekas ar diametru **500mm** un kopējo garumu **182m**, vienu PP caurteku ar diametru **600mm** - garumu **10m** un vienu PE caurteku ar diametru **1000mm** - garumu **14m**.

Caurtekas, kuras aprīkotas ar meniķiem, paliek esošās; tos paredzēts iztīrīt un remontēt šuves.

Caurteku iebūves vietas un tehniskos rādītājus skatīt rasējumu lapās **CD-2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**, **CD-4-2 „Caurtekas.”**

2.6.4. Nobrauktuves, krustojumi, pieslēgumi un šķērsojumi

Nobrauktuves tiek projektētas, sākot no ceļa malas, pieslēdzoties esošajām augstuma atzīmēm.

Nobrauktuju atrašanās vietas, detaļplānojumus un darbu daudzumus skatīt rasējumos **CD-2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**, **CD-4-1 „Nobrauktuves.”**

2.6.5. Autocela aprīkojums

Ceļa zīmes uzstādāmas saskaņā ar LVS 77 atbilstoši rasējumiem **CD-2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**. Zīmju izmēru grupa-II. Ceļa zīmes uzstādāmas uz cinkota metāla balstiem ar diametru 60mm. Ceļa zīmes izgatavotas no cinkota metāla, kas pārklāts ar gaisu atstarojošu materiālu (II klases gaisu atstarojošā virsma).

Ceļa zīmes stabs jāiebūvē ne tuvāk par 0,85m no brauktuves malas.

Ceļa posmā Pk23+36-Pk23+87 paredzēts uzstādīt V4 tipa drošības barjeras ar enkurposmiem, kā parādīts rasējuma lapā **CD-2-2-4 „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**. Drošības barjeras uzstādāmas atbilstoši LVS 94:2012.

2.6.6. Inženierkomunikācijas

Pie ceļa būvniecības ievērot pazemes komunikāciju un gaisa vadu aizsardzības zonas un pirms darbu uzsākšanas izsaukt visu ieinteresēto instancu pārstāvjus.

Ievērot meliorācijas sistēmas aizsardzības zonas. Nav pieļaujamas darbības, kuru dēļ var tikt bojātas meliorācijas sistēmas vai traucēts to darbības režīms.

Ievērot LVRTC kabeļa aizsardzības zonas. Rakšanas darbus LVRTC EST aizsargjoslā veikt bez mehānismu pielietošanas, grunts blīvēšanas darbus veikt bez vibrofunkcijas. Celmus un krūmus LVRTC EST infrastruktūras aizsargjoslā raut aizliegts, tos atļauts tikai frēzēt. Komunikāciju informatīvos stabiņus, kuri traucē izbūves darbiem, paredzēts pārvietot.

Bojāto inženierkomunikāciju gadījumā, būvfirma to atjauno par saviem līdzekļiem.

Sastādīja:

V. Semoņenko

B. TEHNISKĀS SPECIFIKACIJAS

1. Ievads

Būvdarbus veikt atbilstoši šim būvprojektam, tehniskajām specifikācijām, Latvijas Autoceļu direkcijas *Ceļu specifikācijām 2015* (turpmāk tekstā – **CS 2015**), Latvijas būvnormatīviem.

Pirms būvdarbu uzsākšanas nepieciešams izsaukt visu ieinteresēto organizāciju pārstāvjus, lai uz vietas precizētu esošo inženiertīklu atrašanās vietas, nepieciešamības gadījumā veikt attiecīgas korekcijas, kas saskaņojamas ar projekta autoru.

Būvdarbu laikā nodrošināt inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu. Divu metru attālumā no inženiertīkiem rakšanu veikt bez mehānismiem.

Būvuzņēmējam jāizvērtē visi nepieciešamie darbi, materiāli, būvmašīnas un transports, bez kā nebūtu iespējama specifikācijās minēto būvdarbu tehnoloģiski pareiza, pasūtītāja prasībām un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša izpilde pilnā apjomā.

Ja specifikācijās minētie darbi nav minēti pilnībā, bet ir nepieciešami objekta kvalitatīvai realizācijai būvuzņēmējam, tie ir jāievērtē un jāparedz, un jāiekļauj minēto darbu sastāvā.

2. Vispārējā nodaļa

2.1. Standartu un tehnisko noteikumu līdzvērtīgums un to piemērošana

Būvprojekts balstās uz šādiem būvnormatīviem:

- Būvniecības likums;
- Vispārīgie būvnoteikumi;
- Autoceļu un ielu būvnoteikumi;

Materiāliem, kas tiks pielietoti, ir jāatbilst projektā norādītajiem standartiem vai būvnormatīviem.

Būvuzņēmējam jāpielieto šajās specifikācijās norādīto standartu jaunāko spēkā esošo redakciju prasības, kas ir spēkā izsoles laikā, ja vien īpaši kādā no gadījumiem nav noteikts citādi.

Iepriekš saskaņojot ar Projekta autoru, Būvinženieri, var lietot citus (Vispārīgos būvnoteikumus atļautos) standartus, kas nodrošina līdzvērtīgu vai labāku kvalitāti, kā noteikts specifikācijās. Ja būvuzņēmējs vēlas lietot citus standartus, tam ir dokumentāli jāpierāda, ka tā izvēlētie standarti nodrošina prasīto kvalitāti, kā arī jānodrošina šiem standartiem atbilstošā kvalitātes kontrole. Visus, ar standartu nomaigu saistītos izdevumus, jāsedz Būvuzņēmējam, izņemot gadījumus, kad specifikācijās minēto standartu nomaigu pieprasa pasūtītājs.

Priekšlikums par standartu apstiprināšanu jāiesniedz Būvinženierim vismaz 14 dienas pirms datuma, kad Būvuzņēmējs ir plānojis saņemt apstiprinājumu.

Ja Būvinženieris atzīst, ka šādas izmaiņas nenodrošinās līdzvērtīgu vai augstāku kvalitāti, Būvuzņēmējam jāvadās pēc šajā sējumā norādītajiem tehniskajiem noteikumiem un specifikācijām.

2.2. Būvlaukums un ar būvdarbiem saistītās zemes

Pirms darbu uzsākšanas ceļa īpašnieks nodod būvuzņēmējam paredzēto būvlaukumu, sastādot būvlaukuma nodošanas-pieņemšanas aktu. Ja būvdarbu veikšanā iestāties ar darba veikšanai nepiemērotiem klimatiskajiem apstākļiem, saistīts par vienu kalendāro mēnesi garāks pārtraukums un būvuzņēmējs ir sakārtojies būvlaukumu satiksmei drošā kārtībā, būvuzņēmējs drīkst uz pārtraukuma laiku nodot būvlaukumu ceļa īpašniekam.

Pārbūvējamiem ielu posmiem būvlaukuma robežas ir Valsts zemes dienesta Kadastra reģistrā fiksētas esošo ielu nodalījuma joslas robežas. Ja pārbūves vajadzībām ceļa īpašnieks ir ieguvījis papildu zemes gabalus, tad būvlaukuma robeža iet pa ceļa zemju nodalījuma joslai pieguļošo zemes gabalu ārējo robežu.

Būvuzņēmējs drīkst izmantot zemi ceļa aizsargjoslā, ne vēlāk kā divas nedēļas pirms darbu uzsākšanas par to rakstiski brīdinot zemes īpašnieku, tiesisko valdītāju vai lietotāju, ja aizsargjoslas izmantošana būvdarbiem paredzēta būvprojektā un akciju sabiedrība "Latvijas Valsts ceļi" par to ir iepriekš paziņojusi zemju lietotājiem. Pēc darbu pabeigšanas būvuzņēmējam ir jāatlīdzina zemes īpašniekam, tiesiskajam valdītājam vai lietotājam darba gaitā nodarītie zaudējumi. Zaudējumu apmēru nosaka un zaudējumus atlīdzina likumos noteiktajā kārtībā vai pēc savstarpējas vienošanās.

Būvuzņēmējs ir atbildīgs par to, lai darbu veikšanai lietoto vai skarto teritoriju sakārtotu sākotnējā stāvoklī, kā arī šo teritoriju uzturētu kārtībā būvdarbu izpildes laikā.

Būvuzņēmējs ir atbildīgs par gaisa un pazemes komunikāciju aizsardzības noteikumu ievērošanu. Būvuzņēmēja pienākums ir iegūt visus ar būvdarbu izpildi saistītos nepieciešamos saskaņojumus un saņemt atļaujas no komunikāciju valdītājiem.

Būvuzņēmējam jāuztur būvlaukums (būvlaukuma ceļi), kā arī jāuztur apvedceļi, ja tas paredzēts būvprojektā, ziemā un vasarā satiksmei drošā stāvoklī atbilstoši noteiktajai uzturēšanas klasei saskaņā ar Ministru kabineta 2010. gada 9. marta noteikumiem Nr.224 "Noteikumi par valsts un pašvaldību autoceļu ikdienas uzturēšanas prasībām un to izpildes kontroli".

Būvuzņēmējam jānodrošina piekļūšana īpašumiem, kuru pievienojumi atrodas būvlaukumā, noskaidrojot vai piekļūšana ir nepieciešama ar auto vai tikai gājējiem.

2.3. Darba drošības pasākumi

Pirms būvdarbu uzsākšanas būvuzņēmējam jāiepazīstina ar savu darba drošības plānu, kurā jāietver sekojoša informācija:

- Vispārējs darba un darba plānu apraksts;
- Sadarbība ar apakšuzņēmējiem;
- Drošības pasākumu organizēšana, ieskaitot vispārējos likumus, drošības pārbaudes, drošības apspriedes, ziņojumus un informāciju;
- Apraksts darbiem, kuri veicami ar īpašu risku un profilaktiskajiem pasākumiem riska mazināšanai;
- Specifisku drošības iekārtu lietošanas noteikumi, aizsargājošu un labi redzamu darba tērpu un ķiveru valkāšana u.t.t.;
- Informācija par pirmo palīdzību un svarīgākie telefona numuri (ātrā palīdzība, ugunsdzēsēji, policija);
- Strādājošo saraksts.
- Būvuzņēmējam jāorganizē drošības apspriede līguma izpildīšanas sākumā, jāiepazīstina ar darbu drošības plānu. Visam būvpersonālam jāapstiprina sava piedalīšanās sanāksmē, parakstoties žurnālā. Pēc tam sekojošas apspriedes jānotur pēc saskaņota intervāla, ar tādu pašu piedalīšanās apstiprināšanas dokumentāciju.
- Būvuzņēmējam, atbilstoši Latvijas Republikas likumam „Par darba aizsardzību” savā darbībā ir jāievērtē spēkā esošiem Darba aizsardzības likumdošanas akti:
- Ministriju kabineta noteikumi;
- Ministriju izdotie normatīvi un instrukcijas;
- Darba drošības standarti, normas un noteikumi.

No jauna pielaiestos strādniekus pie darba drīkst pielaiest pēc ievadinstruktažas vispārējā drošības tehnikā un instruktažas darba vietā pirms katra darba veida.

Komplekso brigāžu drošības tehnikas instruktažu darba vietā veic par visiem darba veidiem objektā un atkārtoti ne retāk kā reizi 60 dienās, bet darbos ar bīstamajām iekārtām – ne retāk kā reizi 45 dienās. Instruktažu veikšanu un zināšanas pārbaudes reģistrē speciālā žurnālā.

Būvuzņēmējam ir jāveic savlaicīgi profilaktiskie pasākumi ražošanas kaitīgo apstākļu novēršanai, atbilstoši normatīvo aktu prasībām jānovērtē dažādu kaitīgo faktoru iedarbība uz cilvēka organismu: atmosfēras piesārņojums, meteoroloģiskie apstākļi, putekļi, toksiskas vielas, troksnis, vibrācijas, ultraskaņa u.c., vai to samazināšanai, ja citādi nav iespējams.

Katrā objektā ir jābūt aptieciņai ar medikamentiem, fiksējošo šīnu komplektiem un citiem līdzekļiem pirmās palīdzības sniegšanai cietušajiem.

Visi darbi jāveic lietojot ērtus un attiecīgajam darbam piemērotus spectērpas un dažādus aizsarglīdzekļus, maskas, respiratorus, darba cimdus, aizsargķiveres u.c.

Būvuzņēmējam ir jānodrošina pietiekams darba vietas apgaismojums, saskaņā ar VS 12.1.046-85 „Apgaismojuma normas būvlaukumos” prasībām, lai izslēgtu traumatismu un nelaimes gadījumus.

Atbildīgajam par darba drošības ievērošanu ir jāpasāk un noteiktā kārtībā jāapstiprina bīstamo zonu saraksts objektā, norādot aizsardzības zonas, saskaņā ar LR normatīvajiem aktiem.

Būvuzņēmējam nekavējoties jāinformē Būvinženieris par jebkuru nelaimes gadījumu būvlaukumā vai ārpus tā, vietās, kur Būvuzņēmējs veic savu darbību, kā rezultātā radies nelaimes gadījums jebkurai personai, kas tieši strādā būvlaukumā, vai kādai trešajai pusei. Šāda sākotnēja informācija var būt mutiska, kam seko rakstisks paskaidrojums 24 stundu laikā pēc nelaimes gadījuma.

2.4. Vides aizsardzības pasākumi

Vispārējās prasības vides aizsardzībai

Būvuzņēmējam ir jāplāno sava darbība atbilstoši spēkā esošajai vides aizsardzības likumdošanai, kā arī atbilstoši reģionālās vides pārvaldes izsniegtajiem tehniskajiem noteikumiem.

Būvuzņēmējam jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai nodrošinātu dabas aizsardzības likumu un noteikumu izpildi. Nav pieļaujama būvlaukuma apkārtnes piesārņošana. Jāveic piesardzības pasākumi (piemēram: pielietojot palīgkonstrukcijas), kas nepieļautu būvgružu nokļūšanu apkārtējā vidē. Jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai aizsargātu esošus kokus no bojājumiem. Nav pieļaujami galvenās saknes bojājumi.

Jāievēro aizsargjoslu likuma prasības.

Būvuzņēmējam, pērkot materiālus, ir jāvērs pietiekama uzmanība ne tikai cenai un kvalitātei, bet arī uz to ietekmi uz apkārtējo vidi būvniecības procesā. Uzmanība ir jāpievērš ES paziņojumam Nr. 1836/93, kas izdots 1993. gada 29. jūnijā, attiecībā pret ES rīkojumu par apkārtējās vides kontroli un apkārtējās vides pārskatīšanu no minētā ES paziņojuma spēkā stāšanās datuma. Būvuzņēmējs var veikt darbus, iesniedzot nepieciešamo dokumentāciju, ka tiek ievēroti attiecīgi noteikumi.

Vides aizsardzība būvlaukumā

Būvniekam ir jāpielieto tādas būvniecības metodes, kas nepiesārņo zemi, ūdeni un gaisu blakus teritorijās un gar būvmateriālu transportēšanas ceļiem. Būvuzņēmējam jāveic piesardzības pasākumi, kas ierobežotu trokšņa, smaku, vibrāciju u.t.t., kaitīgo ietekmi uz personālu, kas atrodas būvlaukumā, blakus esošajiem iedzīvotājiem, gājējiem, autobraucējiem, u.t.t.

Būvuzņēmējam jānodrošina dažāda ūdens plūsma: grunts ūdens, lietus ūdens, notekūdens u.c., novadīšana, nekaitējot apkārtējai dabai. Būvuzņēmējam darbs jāplāno un jāveic tā, lai jebkurā būvdarbu stadijā tiktu novērsta virszemes vai jebkuru citu ūdeņu uzkrāšanās būvbedrē.

Koku un saglabājamo stādījumu aizsardzībai, kuri atrodas darbojošos mehānismu zonā, jānorobežo 2 m augstumā. Nav pieļaujama koku apbēršana vai atrakšana, stādījumu piegružošana, piesārņošana ar notekūdeņiem un augiem kaitīgām vielām. Būvmateriālu, degvielas, smērvielas u.c. pieļaujama ne tuvāk kā 10 m no kokiem vai krūmiem.

Būvuzņēmējam cenu un izmaksu aprēķinā ir jāietver visas izmaksas, kas saistās ar dažādu ierobežojumu un speciālu prasību ievērošanu būvlaukumā. Šādas prasības var izvirzīt vietējas varas pārstāvji, rajona Vides aizsardzības komitejas pārstāvji vai būvlaukuma īpašnieks.

Maksimāli jāsamazina troksnis, kas radīsies segas noņemšanas laikā, lai netraucētu tuvējo māju iedzīvotājus.

Būvgužu glabāšana un izvešana

Demontētos būvmateriālus novieto pagaidu novietnē, kuras novietojums ir saskaņots gan ar Projektu vadītāju, gan ar vietējās varas pārstāvjiem, vai arī tos uzreiz aizved uz novietni vai izgāztuvi, kas saskaņota ar rajona Vides aizsardzības komitejas pārstāvjiem un vietējās varas pārstāvjiem.

Visi otrreiz lietojamie un pārstrādājamie materiāli aizvedami uz pasūtītāja atbērtni, citādkā materiāli utilizējami.

Būvmateriālu transportēšana

Birstošus un putošus būvmateriālus un būvgužus būvuzņēmējs drīkst pārvadāt tikai segtās automašīnās. Asfaltbetona kravai transportēšanas laikā jābūt aplātai.

Būvlaukuma sakārtošana pēc darbu pabeigšanas

Pēc darbu pabeigšanas būvuzņēmējam ir jāsakārto un jāattīra būvlaukums no būvgužiem, pagaidu konstrukcijām un netīrumiem. Sakārtotā, būvobjektam pieguļošā teritorija, pēc darbu pabeigšanas ir nododama zemes īpašniekam un lietotājiem, saskaņojot ar rajona Vides aizsardzības komitejas un vietējās varas pārstāvjiem.

2.5. Būvdarbu secības plāns

Būvdarbu secību un darba organizāciju objektā nosaka un organizē būvuzņēmējs. Pirms darbu uzsākšanas būvuzņēmējam ir nepieciešams izstrādāt un saskaņot ar attiecīgo inženiertīklu īpašniekiem konkrētu darbu veikšanas projektus (DVP). Lai būvprojektu realizētu tehnoloģiski pareizi, nepieciešams ievērot praksē pārbaudītu darbu veikšanas secību. Vēlamā darbu secība:

1. Trases nospraušana;
2. Trases attīrīšana – būvju, būvkonstrukciju nojaukšana, citi demontāžas darbi;
3. Koku un krūmu zāģēšana;
4. Ierakumu būvniecība un uzaugumu noņemšana;
5. Grāvju rakšana/tīrīšana;
6. Caurteku izbūve;
7. Ceļa klātnes profilēšana;
8. Ģeorežģa ieklāšana;
9. Smilts drenējošās kārtas izbūve nobrauktuvēs;
10. Nesaistītu minerālmateriālu maisījumu pamatu un segumu izbūve;
11. Divkārtu virsmas apstrādes veikšana;
12. Grāvju tekņu nostiprināšanas darbu veikšana;
13. Ceļa zīmju, apzīmējumu un drošības barjeru uzstādīšana.

Būvuzņēmējam jāvada būvdarbi pēc izstrādātā būvdarbu organizācijas apraksta, papildus izstrādājot un saskaņojot detalizētu būvdarbu organizācijas shēmu ar pasūtītāju. Satiksmes organizācijas detalizētu shēmu būvdarbu laikā būvuzņēmējs izstrādā atbilstoši MK noteikumiem Nr.421, to saskaņojot ar pasūtītāju.

Būvdarbu veikšanas laikā ir obligāti jāievēro šādi papildus nosacījumi:

Objektā jānodrošina nepārtraukta piekļuve ēkām, zemju īpašumiem un inženiertīkliem;

Visus rekonstruētos inženiertīklus un to ietaises var demontēt tikai pēc jauno tīklu izbūves un pārslēgšanas.

2.6. Satiksmes organizācija būvdarbu laikā

Būvuzņēmējam, veicot būvdarbus, ir jāizpilda LR MK noteikumu Nr. 421 „Noteikumi par darbavietu aprikošanu uz ceļiem” prasības.

Pirms būvdarbu uzsākšanas būvuzņēmējam jāizstrādā un jāaskaņo satiksmes organizācijas shēma būvdarbu laikā, kas jāaskaņo ar VAS „Latvijas Valsts ceļi” un visās atbildīgajās institūcijās likuma noteiktajā kārtībā.

Atkarībā no būvdarbu veicēja piedāvātās darbu izpildes tehnoloģijas un kalendārā grafika var tikt paredzēta arī atsevišķu ceļa posmu slēgšana satiksmei, nodrošinot tikai iedzīvotāju piekļuvi īpašumiem. Tādā gadījumā jāparedz apbraukšanas ceļa apzīmēšana ar ceļa zīmēm, to saskaņojot ar projekta pasūtītāju.

Darbi jāorganizē tā, lai nepamatoti neierobežotu satiksmi būvlaukumā. Ja nav noteikts citādi, būvdarbi jāveic, nepārtraucot satiksmi būvlaukumā, bet nosakot lokālus satiksmes ierobežojumus. Organizējot reverso satiksmi pa vienu joslu, posma garumu nosaka būvuzņēmējs, ievērojot konkrētos apstākļus būvlaukumā, kā arī nodrošinot iespējami optimālu satiksmes plūsmu, neradot sastrēgumus būvlaukuma caurbraukšanai. Satiksme jāregulē piemēroti satiksmes plūsmas izmaiņām laikā un apjomā.

Būvuzņēmējs ir atbildīgs par satiksmes organizāciju būvlaukumā un apvedceļos, ciktāl tas attiecas uz būvdarbiem, un būvdarbu vietas aprikošanu. Pirms darba uzsākšanas būvuzņēmējam jāsaņem un jāaskaņo par ceļa satiksmes organizāciju atbildīgajās institūcijās Satiksmes organizācijas projekts, kas ietver satiksmes organizācijas un darba vietas aprikojuma shēmas, nosaka to maiņas kārtību, termiņus un atbildīgo personu. Satiksmes organizācijas projekta kopijai jāatrodas darba vietā. Būvdarbu žurnālā jānorāda, kuru satiksmes organizācijas un darba vietas aprikojuma shēmu konkrētajā brīdī lieto.

Visi satiksmes organizācijas un darba vietas aprikojuma tehniskie līdzekļi jāuzstāda ne ātrāk kā vienu dienu pirms darba uzsākšanas un jānoņem tūlīt pēc darba pabeigšanas, ja nav paredzēts citādi. Darba zonai pārvietojoties vai darbu pārtraucot, satiksmes organizācijas un darba vietas aprikojuma līdzekļi, kas neattiecas uz vispārējo satiksmes drošību, operatīvi jāpārceļ, jānoņem vai jāaizsedz (zīmes "pagriezī" neaizsedzot nav atļauts).

Kamēr nav veiktas paredzētās satiksmes drošību ietekmējošo darbu kvalitātes pārbaudes un nav pārliecības par drošu satiksmi, ņemot darba laikā lietotos satiksmes organizācijas un darba vietas aprikojuma tehniskos līdzekļus, tie jāaizstāj ar drošai braukšanai atbilstošiem brīdinājumiem vai ierobežojumiem.

Konstatētā satiksmes organizācijas vai darba vietas aprikojuma neatbilstība jānovērš nekavējoties.

Galveno būvmateriālu transportēšanas maršrutu nosaka būvniecības darbu izpildītājs. Izstrādājot maršrutu un tam nepieciešamos pasākumus tā, lai nenotiktu ceļu tehniskā stāvokļa pasliktināšanās, pretējā gadījumā jāparedz šo ceļu atjaunošana.

2.7. Būvdarbu žurnāls

Būvdarbu žurnālu, ja nepieciešams arī speciālo būvdarbu žurnālus, pirms būvdarbu uzsākšanas sagatavo vai iegādājas būvuzņēmējs un reģistrē to attiecīgajos normatīvajos dokumentos noteiktajā institūcijā (piemēram, administratīvās teritorijas būvvaldē; akciju sabiedrība "Latvijas Valsts ceļi" attiecīgajā nodaļā; u.tml.).

Būvuzņēmēja pienākums ir ierakstīt būvdarbu žurnālā paredzēto informāciju un būvuzrauga prasīto papildinformāciju laikus. Būvuzraugs būvdarbu žurnālā ieraksta norādījumus. Atbildīgais būvdarbu vadītājs aizpilda dienas darbu izpildes lapu un paraksta to pēc izpildīto darbu un citu nepieciešamo darbību (mērījumi, testēšana u.c.) izpildes, bet ne vēlāk kā nākamajā darba dienā. Vajadzības gadījumā būvuzraugs var izgatavot kopijas no būvdarbu žurnāla, ieteicams to darīt vienmēr.

Būvdarbu izpildes dokumentācijā var paredzēt, ka būvdarbu žurnāls apstiprina tajā minētu konkrētu segto darbu pieņemšanu pirms sedzošās kārtas vai konstrukcijas izbūves. Tādā gadījumā par šādu darbu pieņemšanu nav jānoformē segto darbu akts.

2.8. Izpilduzmērījumu veikšana

Būvuzņēmējs nodrošina topogrāfiskās informācijas iegūšanu par būvi un inženierkomunikācijām, kas iegūta tās būvniecības laikā, un tās attēlošanu plānā, atbilstoši 16.12.2010. Ģeotelpiskās informācijas likumā un 24.04.2012. Ministru kabineta noteikumos Nr.281 „Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas un tās centrālās datu bāzes noteikumi” noteiktajai augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas specifikācijai, informācijas iegūšanas, sagatavošanas un apstrādes metodikai, topogrāfiskā plāna sagatavošanas vispārīgajām prasībām, tā saskaņošanas vispārīgajām prasībām, tajā attēlojamajiem elementiem, kā arī ģeodēzisko darbu veicēja atbildībai augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas iegūšanas un sagatavošanas procesā. Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas iegūšanas, saskaņošanas un pieņemšanas kārtību vietējā pašvaldībā nosaka pašvaldības izdotie saistošie noteikumi.

Ģeodēzisko darbu izpildītājs topogrāfisko uzmērīšanu veic, izmantojot pārbaudītus ģeodēziskos instrumentus, veicot pārbaudi atbilstoši ražotāja norādītajām precizitātes prasībām. Topogrāfiskās uzmērīšanas vajadzībām darba izpildītājs, ja nepieciešams, izveido uzmērīšanas tīklu.

Ģeodēzisko darbu izpildītājs lieto tādas uzmērīšanas tīkla veidošanas metodes un instrumentus, kas nodrošina Ministru kabineta 2012. gada 24.aprīļa noteikumos Nr.281 „Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas un tās centrālās datubāzes noteikumi” noteikto uzmērīšanas tīkla punktu precizitāti.

Ģeodēzisko darbu izpildītājs veic visu iespējami noderīgo grafisko un teksta materiālu pieprasīšanu un apkopošanu, kas būtu nepieciešama topogrāfiskās informācijas iegūšanai par būvi un inženierkomunikācijām un tās attēlošanai plānā, kā informāciju par ģeodēziskajiem punktiem, iepriekšējiem mērniecības darbiem, pazemes komunikāciju plānu materiāliem, izpildshēmām un komunikāciju pārskata shēmām.

Veicot valsts autoceļa kā kompleksas inženierbūves topogrāfisko uzmērīšanu, izpilduzmērījuma plānā, papildus 24.04.2012. Ministru kabineta noteikumos Nr.281 „Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas un tās centrālās datubāzes noteikumi” noteiktajam, tiek attēlota ceļa ass līnija, brauktuves malas, ceļa klātnes šķautnes, nogāzes un nobrauktuves.

Ja valsts autoceļa kā kompleksas inženierbūves veidojošie elementi jāuzmēra ārpus ceļa zemes nodalījuma joslas robežām, vismaz divas nedēļas pirms topogrāfisko uzmērīšanas darbu uzsākšanas, darba izpildītājs rakstiski brīdina zemes īpašnieku vai tiesisko valdītāju saskaņā ar Aizsargjoslu likuma 35. panta 2. daļu.

Uzmērītajai topogrāfiskajai informācijai jāatbilst faktiskajam stāvoklim apvidū.

Visus izdevumus, kas saistīti ar darba izpildei nepieciešamās informācijas pieprasīšanu un saņemšanu, darba pārbaudi un reģistrāciju, sedz ģeodēzisko darbu izpildītājs.

Topogrāfiskās uzmērīšanas darbi uzskatāmi par pabeigtiem, ja:

- uzmērīšanas lieta sakārtota atbilstoši Ministru kabineta 2012. gada 24.aprīļa noteikumu Nr.281 „Augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas un tās centrālās datubāzes noteikumi” 1.pielikumā noteiktajām prasībām;
- topogrāfiskie dati ievietoti pašvaldības augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datu bāzē, mērniecības darbu izpildītājs reģistrēts VZD Ģeodēzisko un topogrāfisko darbu uzskaites datu bāzē un ir saņemts apliecinājums par visiem, normatīvos aktos, šajās specifikācijās un pašvaldības saistošajos noteikumos noteiktajiem saskaņojumiem.

Pasūtītājam nododamie dokumenti:

- Izgatavots būves un inženierkomunikāciju, kas iegūta tās būvniecības laikā, digitālais topogrāfiskais izpilduzmērījumu plāns uz elektroniskā datu nesēja, plāna izdruka divos eksemplāros un topogrāfiskās uzmērīšanas lietas kopija.
- Izpilduzmērījumu plānā tiek norādīts būvdarbu līguma nosaukums un līguma numurs.

2.9. Izvērtējums par ceļa izmantošanas pieļaujamību būvdarbu laikā vai pēc būvdarbu pabeigšanas pirms būves nodošanas ekspluatācijā, izmantošanas nosacījumi

Būvdarbu veicējam, pamatojoties uz izstrādāto būvprojektu, jāizstrādā darbu veikšanas projekts. Būvdarbu veicējam, pamatojoties uz izstrādāto būvprojektu jāizstrādā un jāsaņem ar Pasūtītāju un VAS „Latvijas Valsts ceļi” satiksmes organizācijas shēmu būvdarbu laikā. Būvdarbu veicējam atbilstoši spēkā esošajam būvniecības regulējumam jāapriko būvobjekts un būvlaukums, nepieciešamības gadījumā jānodrošina apbraucamais ceļš vai alternatīvas nobrauktuves. Pēc būvdarbu pabeigšanas Būvdarbu veicējam jādemontē visas satiksmes organizācijas būvdarbu laikā ceļa zīmes, organizējot transporta satiksmi atbilstoši būvprojekta prasībām.

Nodrošinot doto nosacījumu izpildi ceļu atļauts izmantot būvdarbu laikā, pēc būvdarbu pabeigšanas pirms ceļa nodošanas ekspluatācijā.

3. Dažādi darbi

3.1. Uzmērīšana un nospraušana

Ievērot CS 2015 iedaļu 3.1 – „Uzmērīšana un nospraušana”, papildinot ar:

Ceļa ass nospraušanai izmantot sarakstu **Nr.2** „Ass nospraušanas saraksts”

Izmantojamo atbalsta punktu novietojumu skatīt ras. lapās **CD-2-2-1(10)** „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.” un sarakstā **Nr.1** „Atbalsta punktu saraksts”.

Detālu izspraušanai būvuzņēmējs var saņemt projekta failu DWG formātā (AutoCAD).

3.2. Konstrukciju nojaukšana vai demontāža

Ievērot CS 2015 iedaļu 3.2 – „Konstrukciju nojaukšana vai demontāža”.

3.3. Koku un krūmu zāģēšana

Ievērot CS 2015 iedaļu 3.5 – „Koku, krūmu un zaru zāģēšana”.

4. Zemes klātne

4.1. Grāvju rakšana/ tīrīšana un nogāžu planēšana

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.1 – „Grāvju rakšana un tīrīšana” papildinot ar:

Vietās, kur nav paredzēta grāvju rakšana vai tīrīšana, veikt nogāžu planēšanu. Grāvju teknes, kuru garenslīpums ir vairāk nekā 3.50%, paredzēts nostiprināt ar frakcionētām šķembām 22/45 15cm biezumā.

Darbu daudzumus skatīt sarakstā **Nr.4 „Zemes klātnes būvniecības darbu daudzumu saraksts”**, atrašanas vietas skatīt rasējumu lapās **CD-2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**

4.2. Caurteku uzstādīšana, tīrīšana vai remonts

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.3 – „Caurteku tīrīšana, remonts vai uzstādīšana” papildinot ar:

Caurteku galu nostiprināšana paredzēta ar laukakmeņu bruģējumu cementa javā, ievērot **CS 2015** iedaļu 5.6 – „Dabīgā akmens bruģa seguma būvniecība”

Vienības cenām pilnībā jāietver projektēšanas izdevumi (ja tāda nepieciešama), rakšanas darbi, visi materiāli, to piegāde un sagatavošana, izbūve, visa veida darbs, iekārtas, instrumenti, pārbaudes un neparedzētie darbi uzdevuma pabeigšanai.

Izbūvējot caurtekas, ievērot ražotāja norādījumus.

Caurtekas iebūvēt projekta paredzētās vietās un augstumā saskaņā ar rasējuma lapām **CD 2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**, **CD-4-2 „Caurtekas.”**

4.3. Zemes klātnes ierakuma būvniecība

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.4 – „Zemes klātnes būvniecība”, papildinot ar:

Ierakuma grunti pēc ceļa klātnes profilēšanas var izmantot arī izlīdzinošās kārtas izbūvei, ja tās atbilst nesaistīto minerālmateriālu maisījuma 0/45 prasībām. Nederīgo ierakuma grunti (noņemtā uzauguma grunti vai ierakuma grunti nobrauktuvju zonās) transportēt uz uzņēmēja atbērni.

Darbu daudzumus skatīt sarakstos **Nr.4 „Zemes klātnes būvniecības darbu daudzumu saraksts”**, **Nr.5 „Segas izbūves darbu daudzumu saraksts”** un ras. lapā **CD-4-1 „Nobrauktuves”** sarakstā „Projektēto nobrauktuvju tehniskie rādītāji un darbu daudzumi”.

4.4. Armēšana ar ģeosintētiskiem materiāliem

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.5 – „Ar saistvielām nesaistītu kārtu armēšana vai atdalīšana”, papildinot ar:

Ceļa klātnes armēšana paredzēta posmos, kur ceļam blakus ir dīķis un ceļš ir pārmitrināts. Nostiprināšanai paredzēts metināts ģeorežģis Secugrid 40/40 Q1 (vai analogs). Arī šis ģeorežģis paredzēts caurteku izbūvei zem pamatceļa.

Darbu daudzumus skatīt sarakstā **Nr.5 „Segas izbūves darbu daudzumu saraksts”** un rasējumos **CD 2-2-2(6) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**

4.5. Nogāžu nostiprināšana ar ģeopaklāju

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.6 – „Apzaļumošana un nogāžu nostiprināšana”, papildinot ar:

Nogāžu nostiprināšana ar ģeopaklāju paredzēta ceļa abās pusēs posmos, kur ceļam blakus ir dīķis. Nostiprināšanai paredzēts preterozijas kokosa ģeopaklājs Bon Terra CL (vai analogs).

Darbu daudzumus un izbūvēšanas vietas skatīt sarakstā **Nr.4 „Zemes klātnes būvniecības darbu daudzumu saraksts”** un rasējumos **CD 2-2-2(6) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**

4.6. Teritorijas rekultivācija, planēšana un atjaunošana ar augu zemi, apsējot ar zalāju sēklām h = 10cm

Ievērot **CS 2015** iedaļu 4.6 – „Apzaļumošana un nogāžu nostiprināšana”.

5. Ar saistvielām nesaistītas konstruktīvās kārtas

5.1. Salizturīgās (drenējošās) kārtas būvniecība

Ievērot **CS 2015** iedaļu 5.1 – „Salizturīgās kārtas būvniecība”, papildinot ar:

Salizturīgais slānis izbūvējams rasējumos norādītajā vietā, ievērojot uzrādītos parametrus.

Salizturīgā slāņa izbūves darbu daudzumus skatīt ras. lapā **CD-4-1 „Nobrauktuves”** sarakstā „Projektēto nobrauktuvju tehniskie rādītāji un darbu daudzumi”.

5.2. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošās kārtas vai seguma būvniecība

levērot **CS 2015** iedaļu **5.2** –“Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošās kārtas vai seguma būvniecība”, papildinot ar:

Pielietojamo nesaistītu minerālmateriālu maisījumu frakcijas, stiprības klases un darbu daudzumus skatīt sarakstā **Nr.5 „Segas izbūves darbu daudzumu saraksts”** un ras. lapā **CD-4-1 „Nobrauktuves”** sarakstā „Projektēto nobrauktuveju tehniskie rādītāji un darbu daudzumi”.

6. Ar saistvielām saistītas konstruktīvās kārtas

6.1. Divkārtu virsmas apstrāde Y2G, C 65 B 3

levērot **CS 2015** iedaļu **6.6** –“Virsmas apstrāde un piesūcināta šķembu pamata nesošās kārtas būvniecība”, papildinot ar:

Pielietojamo materiālu frakcijas, stiprības klases un darbu daudzumus skatīt sarakstā **Nr.5 „Segas izbūves darbu daudzumu saraksts”**.

7. Satiksmes aprīkojums

7.1. Ceļa zīmes

levērot **CS 2015**. iedaļu **7.3** – „Ceļa zīmju un ceļa zīmju stabu uzstādīšana vai nomaīņa”, papildinot ar:

Uzstādīt II izmēra grupas 2. klases gaismu atstarojošās cinkotās ceļa zīmes uz cinkota metāla balstiem (d=60mm) betona C16/20 pamatā, atbilstoši LVS 77:2016 “Ceļa zīmes”;

ceļa zīmju izvietojumu un daudzumu skatīt rasējumos **CD 2-2-1(10) „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”** un sarakstā **Nr.6 „Ceļa zīmju dislokācijas saraksts”**.

7.2. Drošības barjeras V4 tipa uzstādīšana

levērot **CS 2015**. iedaļu **7.5**– „Drošības barjeras uzstādīšana, nomaīņa vai atjaunošana”, papildinot ar:

Drošības barjeru, enkursosmu izvietojumu un daudzumu skatīt rasējumā **CD 2-2-4 „Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana.”**

Izpildītie darbi kontrolējami visā apgabalā, neatbilstību gadījumā veikt nepieciešamos pasākumus prasību nodrošināšanai.

Sastādīja: _____ V. Semoņenko
Būvprakses sertifikāts
Nr.20-4451

C. SARAKSTI

1. Atbalsta punktu saraksts

Saraksts Nr.1

Nr. p.k.	Nosaukums	Novietojums pret ceļa ass, Pk+		Koordinātes		Augstuma atzīme (m)	Piezīmes*
		Pa kreisi	Pa labi	X(N)	Y(E)		
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1	RP1	0+07.89	-	195843.467	669367.442	150.79	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
2	RP2	7+60.99	-	195388.667	669969.296	144.57	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
3	RP3	25+25.99	-	194204.518	671131.694	142.28	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
4	RP4	36+34.39	-	193274.092	671685.451	162.06	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
5	RP5	40+55.39	-	192912.151	671899.182	163.00	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
6	RP6	59+87.83	-	191320.990	672984.283	184.82	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša
7	RP7	71+07.86	-	190368.910	673570.865	183.58	Sakaru kanalizācijas (LVRTC) skatakas vāka augša

Piezīmes

1. LKS-92 koordinātu sistēma, Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000,5)
2. Reperu novietojumu skatīt rasējumu lapās CD-2-2-1(10) "Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana".

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

2. Ass nospraušanas saraksts

Saraksts Nr.2

Nr.p/k	Trases elements	Pikets	Koordinātes		Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000,5)		Darba atzīme
			X(N)	Y(E)	Esošā atzīme	Projektējamā atzīme	
			ziemeļi	austrumi			
			(m)	(m)			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.	TS	0+00.00	195837.169	669355.708	151.57	151.57	0.00
2.	RLS	0+10.86	195832.505	669365.513	151.13	151.30	0.17
3.	VLS	0+12.33	195831.864	669366.836	151.09	151.27	0.17
4.	RLV	0+20.07	195828.169	669373.640	150.91	151.09	0.18
5.	GV	0+27.32	195824.242	669379.736	150.74	150.97	0.23
6.	RLB	0+29.29	195823.104	669381.334	150.71	150.94	0.23
7.	VLB	0+42.33	195815.439	669391.884	150.54	150.82	0.28
8.	PK	0+50.00	195810.929	669398.091	150.45	150.78	0.33
9.	PK	1+00.00	195781.540	669438.543	150.20	150.53	0.33
10.	RLS	1+19.39	195770.145	669454.227	150.06	150.43	0.38
11.	RLV	1+35.37	195760.680	669467.111	150.01	150.35	0.34
12.	PK	1+50.00	195751.900	669478.808	149.98	150.28	0.30
13.	RLB	1+51.36	195751.077	669479.893	149.98	150.27	0.29
14.	VLS	1+59.61	195746.087	669486.462	149.97	150.23	0.26
15.	ZP	1+67.44	195741.354	669492.693	149.96	150.21	0.25
16.	GV	1+87.12	195729.449	669508.365	150.06	150.34	0.28
17.	PK	2+00.00	195721.656	669518.624	150.21	150.55	0.34
18.	VLB	2+14.61	195712.818	669530.259	150.63	150.92	0.29
19.	VLS	2+20.11	195709.490	669534.641	150.78	151.09	0.31
20.	PK	2+50.00	195691.412	669558.440	151.47	151.71	0.24
21.	AP	2+69.82	195679.421	669574.224	151.55	151.83	0.28
22.	GV	2+77.62	195674.703	669580.436	151.49	151.81	0.32
23.	RLS	2+79.89	195673.334	669582.239	151.48	151.80	0.32
24.	PK	3+00.00	195661.329	669598.376	151.24	151.56	0.32
25.	RLV	3+09.23	195655.931	669605.859	151.09	151.36	0.28
26.	VLB	3+35.11	195641.158	669627.116	150.27	150.54	0.27
27.	RLB	3+38.57	195639.230	669629.981	150.12	150.41	0.29
28.	PK	3+50.00	195632.860	669639.475	149.65	149.96	0.31
29.	VLS	3+64.17	195624.966	669651.241	149.09	149.40	0.31
30.	GV	3+94.16	195608.257	669676.145	148.12	148.39	0.26
31.	PK	4+00.00	195605.002	669680.996	147.97	148.23	0.26
32.	RLS	4+00.33	195604.817	669681.272	147.96	148.22	0.26
33.	RLV	4+20.53	195593.453	669697.965	147.47	147.78	0.31
34.	VLB	4+24.17	195591.380	669700.959	147.38	147.72	0.34
35.	RLB	4+40.72	195581.866	669714.504	147.17	147.45	0.28
36.	PK	4+50.00	195576.491	669722.067	147.05	147.29	0.25
37.	PK	5+00.00	195547.525	669762.823	146.14	146.46	0.33
38.	VLS	5+11.24	195541.015	669771.983	145.90	146.28	0.38
39.	GV	5+26.24	195532.326	669784.209	145.78	146.07	0.29
40.	VLB	5+41.24	195523.636	669796.437	145.70	145.94	0.23
41.	PK	5+50.00	195518.560	669803.579	145.64	145.89	0.24
42.	RLS	5+66.71	195508.880	669817.200	145.51	145.79	0.28
43.	RLV	5+83.10	195499.457	669830.613	145.39	145.69	0.30
44.	RLB	5+99.50	195490.181	669844.129	145.27	145.59	0.32
45.	PK	6+00.00	195489.898	669844.546	145.26	145.58	0.32
46.	VLS	6+49.58	195462.065	669885.580	145.06	145.28	0.22

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
47.	PK	6+50.00	195461.831	669885.925	145.06	145.28	0.23
48.	GV	6+64.58	195453.644	669897.994	144.96	145.24	0.28
49.	ZP	6+65.96	195452.873	669899.130	144.95	145.24	0.29
50.	VLB	6+79.58	195445.224	669910.408	145.03	145.27	0.24
51.	PLS	6+89.84	195439.469	669918.893	145.09	145.32	0.23
52.	VLS	6+98.85	195434.373	669926.325	145.11	145.37	0.25
53.	PK	7+00.00	195433.710	669927.268	145.12	145.37	0.26
54.	AP	7+05.85	195430.273	669932.003	145.12	145.38	0.26
55.	GV	7+13.85	195425.305	669938.269	145.11	145.36	0.25
56.	PLB/RLS	7+20.84	195420.618	669943.449	145.07	145.30	0.23
57.	VLB	7+28.85	195414.775	669948.926	144.94	145.19	0.26
58.	RLV	7+41.72	195404.413	669956.552	144.70	144.98	0.28
59.	PK	7+50.00	195397.211	669960.621	144.55	144.84	0.29
60.	VLS	7+58.35	195389.587	669964.023	144.41	144.71	0.29
61.	RLB/PLS	7+62.61	195385.581	669965.477	144.39	144.64	0.25
62.	GV	7+80.85	195367.886	669969.819	144.18	144.45	0.27
63.	PLB	7+93.61	195355.281	669971.823	144.15	144.41	0.25
64.	ZP	7+94.54	195354.370	669971.959	144.15	144.41	0.26
65.	PK	8+00.00	195348.964	669972.763	144.14	144.41	0.27
66.	VLB	8+03.35	195345.650	669973.257	144.17	144.43	0.26
67.	VLS	8+40.62	195308.791	669978.743	144.30	144.58	0.28
68.	PK	8+50.00	195299.509	669980.125	144.31	144.61	0.29
69.	RLS	8+61.62	195288.018	669981.835	144.33	144.63	0.29
70.	GV	8+63.12	195286.537	669982.057	144.33	144.63	0.29
71.	AP	8+66.31	195283.381	669982.536	144.34	144.63	0.29
72.	VLB	8+85.62	195264.326	669985.653	144.34	144.60	0.26
73.	VLS	8+98.78	195251.375	669987.987	144.31	144.56	0.25
74.	PK	9+00.00	195250.172	669988.213	144.30	144.55	0.25
75.	GV	9+18.78	195231.754	669991.861	144.29	144.53	0.24
76.	ZP	9+19.00	195231.539	669991.905	144.29	144.53	0.24
77.	RLV	9+29.71	195221.062	669994.144	144.30	144.54	0.23
78.	VLB	9+38.78	195212.214	669996.126	144.31	144.56	0.24
79.	PK	9+50.00	195201.287	669998.691	144.32	144.59	0.27
80.	VLS	9+62.86	195188.800	670001.781	144.38	144.63	0.25
81.	GV	9+70.36	195181.539	670003.656	144.37	144.64	0.27
82.	AP	9+71.89	195180.062	670004.045	144.37	144.64	0.27
83.	VLB	9+77.86	195174.291	670005.586	144.36	144.64	0.27
84.	VLS	9+87.81	195164.700	670008.230	144.35	144.62	0.27
85.	ZP	9+92.70	195159.993	670009.565	144.34	144.61	0.27
86.	GV	9+95.31	195157.487	670010.286	144.34	144.61	0.27
87.	RLB	9+97.80	195155.098	670010.980	144.35	144.62	0.27
88.	PK	10+00.00	195152.987	670011.596	144.36	144.62	0.26
89.	VLB	10+02.81	195150.287	670012.384	144.37	144.63	0.26
90.	PLS	10+23.45	195130.478	670018.165	144.45	144.72	0.26
91.	VLS	10+30.24	195123.958	670020.070	144.48	144.74	0.26
92.	AP	10+39.20	195115.367	670022.600	144.51	144.76	0.26
93.	GV	10+40.24	195114.366	670022.898	144.50	144.76	0.26
94.	PK	10+50.00	195105.022	670025.715	144.47	144.73	0.27
95.	VLB	10+50.24	195104.792	670025.786	144.47	144.73	0.27
96.	VLS	10+91.77	195065.503	670039.199	144.27	144.53	0.26
97.	PK	11+00.00	195057.863	670042.271	144.22	144.50	0.28
98.	GV	11+01.77	195056.234	670042.952	144.21	144.50	0.29
99.	ZP	11+02.81	195055.271	670043.360	144.21	144.50	0.29
100.	VLB	11+11.77	195047.080	670046.976	144.23	144.52	0.29
101.	PLB/RLS	11+12.45	195046.460	670047.261	144.23	144.52	0.29

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
102.	RLV	11+34.20	195027.054	670057.083	144.31	144.61	0.30
103.	VLS	11+48.34	195014.846	670064.209	144.38	144.66	0.29
104.	PK	11+50.00	195013.435	670065.083	144.38	144.67	0.29
105.	RLB/PLS	11+55.96	195008.410	670068.285	144.40	144.69	0.29
106.	GV	11+65.84	195000.214	670073.805	144.42	144.70	0.28
107.	AP	11+65.92	195000.152	670073.848	144.42	144.70	0.28
108.	VLB	11+83.34	194986.049	670084.079	144.41	144.67	0.26
109.	PK	12+00.00	194972.834	670094.224	144.33	144.60	0.27
110.	VLS	12+01.75	194971.455	670095.299	144.32	144.59	0.27
111.	PLB	12+07.96	194966.563	670099.124	144.31	144.57	0.26
112.	ZP	12+14.71	194961.247	670103.284	144.33	144.57	0.24
113.	RLS	12+39.40	194941.804	670118.498	144.42	144.66	0.24
114.	PK	12+50.00	194933.425	670124.995	144.50	144.76	0.25
115.	GV	12+56.76	194928.052	670129.099	144.56	144.84	0.28
116.	RLV	12+74.79	194913.615	670139.894	144.94	145.12	0.19
117.	PK	13+00.00	194893.154	670154.624	145.43	145.69	0.26
118.	RLB	13+10.18	194884.807	670160.449	145.69	145.98	0.29
119.	VLB	13+11.75	194883.515	670161.342	145.74	146.02	0.28
120.	PK	13+50.00	194852.053	670183.098	146.88	147.17	0.29
121.	VLS	13+63.45	194840.992	670190.747	147.30	147.58	0.27
122.	PK	14+00.00	194810.928	670211.536	148.24	148.52	0.28
123.	PLS	14+01.63	194809.590	670212.461	148.27	148.55	0.28
124.	GV	14+03.44	194808.098	670213.493	148.30	148.59	0.29
125.	PLB/RLS	14+41.63	194777.317	670236.074	148.95	149.20	0.25
126.	VLB	14+43.45	194775.910	670237.231	148.97	149.22	0.25
127.	PK	14+50.00	194770.923	670241.479	149.06	149.29	0.23
128.	RLV	14+75.54	194752.588	670259.242	149.26	149.57	0.31
129.	PK	15+00.00	194736.813	670277.924	149.62	149.84	0.22
130.	VLS	15+04.82	194733.925	670281.782	149.65	149.90	0.25
131.	RLB/PLS	15+09.45	194731.220	670285.541	149.68	149.94	0.26
132.	AP	15+15.86	194727.591	670290.820	149.72	149.96	0.23
133.	GV	15+29.83	194720.075	670302.596	149.59	149.86	0.27
134.	PK	15+50.00	194709.919	670320.024	149.11	149.37	0.26
135.	VLB	15+54.82	194707.567	670324.230	148.94	149.20	0.26
136.	PLB	15+64.45	194702.902	670332.656	148.60	148.82	0.23
137.	VLS	15+65.94	194702.182	670333.961	148.54	148.76	0.22
138.	PK	16+00.00	194685.719	670363.777	147.32	147.73	0.41
139.	GV	16+10.92	194680.438	670373.340	147.13	147.52	0.39
140.	RLS	16+15.87	194678.050	670377.665	147.05	147.44	0.39
141.	ZP	16+43.95	194664.765	670402.405	146.83	147.24	0.41
142.	PK	16+50.00	194661.977	670407.778	146.83	147.25	0.43
143.	VLB	16+55.94	194659.268	670413.065	146.82	147.28	0.46
144.	RLV	16+84.58	194646.574	670438.738	146.96	147.45	0.49
145.	PK	17+00.00	194639.996	670452.683	147.11	147.54	0.44
146.	VLS	17+14.51	194633.967	670465.884	147.26	147.63	0.37
147.	GV	17+44.52	194622.012	670493.406	147.67	148.00	0.33
148.	PK	17+50.00	194619.903	670498.464	147.81	148.11	0.29
149.	RLB	17+53.30	194618.646	670501.512	147.90	148.18	0.27
150.	VLB	17+74.51	194610.580	670521.135	148.49	148.74	0.25
151.	VLS	17+92.75	194603.646	670538.006	149.01	149.30	0.30
152.	RLS	17+95.64	194602.548	670540.676	149.08	149.39	0.31
153.	PK	18+00.00	194600.885	670544.706	149.19	149.50	0.32
154.	GV	18+15.25	194594.983	670558.767	149.52	149.75	0.23
155.	AP	18+23.73	194591.644	670566.558	149.49	149.78	0.29
156.	VLB	18+37.75	194586.027	670579.412	149.43	149.69	0.25

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
157.	PK	18+50.00	194581.032	670590.593	149.24	149.51	0.27
158.	RLV	18+51.46	194580.433	670591.921	149.22	149.49	0.27
159.	VLS	18+62.06	194576.029	670601.570	149.07	149.35	0.27
160.	GV	18+72.06	194571.818	670610.640	148.94	149.23	0.29
161.	VLB	18+82.06	194567.551	670619.684	148.90	149.18	0.28
162.	PK	19+00.00	194559.755	670635.838	148.88	149.12	0.25
163.	VLS	19+05.73	194557.229	670640.976	148.87	149.10	0.23
164.	RLB	19+07.27	194556.543	670642.363	148.87	149.10	0.23
165.	GV	19+40.73	194541.696	670672.349	148.48	148.76	0.28
166.	PK	19+50.00	194537.584	670680.654	148.34	148.58	0.24
167.	VLB	19+75.73	194526.169	670703.708	147.63	147.92	0.29
168.	PK	20+00.00	194515.398	670725.462	146.88	147.17	0.28
169.	VLS	20+17.60	194507.590	670741.232	146.32	146.62	0.30
170.	GV	20+40.09	194497.608	670761.392	145.78	146.04	0.25
171.	RLS	20+49.57	194493.404	670769.881	145.58	145.86	0.28
172.	PK	20+50.00	194493.212	670770.270	145.57	145.85	0.28
173.	VLB	20+62.60	194487.660	670781.578	145.38	145.68	0.30
174.	VLS	20+78.11	194480.922	670795.550	145.27	145.51	0.24
175.	RLV	20+82.69	194478.951	670799.690	145.25	145.45	0.20
176.	PK	21+00.00	194471.598	670815.356	144.90	145.19	0.29
177.	GV	21+10.12	194467.362	670824.543	144.70	144.99	0.28
178.	RLB	21+15.82	194464.994	670829.733	144.60	144.86	0.26
179.	VLB	21+42.11	194454.116	670853.665	143.89	144.13	0.25
180.	PK	21+50.00	194450.851	670860.848	143.62	143.88	0.26
181.	VLS	21+70.78	194442.251	670879.768	142.92	143.21	0.29
182.	GV	21+89.28	194434.598	670896.606	142.46	142.74	0.29
183.	PK	22+00.00	194430.161	670906.367	142.29	142.57	0.28
184.	VLB	22+07.78	194426.941	670913.452	142.25	142.50	0.25
185.	VLS	22+38.28	194414.319	670941.219	142.01	142.31	0.30
186.	PLS	22+41.41	194413.028	670944.061	142.00	142.28	0.28
187.	PK	22+50.00	194409.448	670951.874	141.92	142.20	0.28
188.	GV	22+68.29	194401.209	670968.201	141.65	141.90	0.25
189.	PLB/RLS	22+71.41	194399.654	670970.897	141.60	141.84	0.24
190.	RLV	22+83.50	194393.059	670981.029	141.31	141.54	0.24
191.	RLB/PLS	22+95.59	194385.616	670990.555	140.88	141.18	0.31
192.	VLB	22+98.28	194383.848	670992.587	140.81	141.09	0.29
193.	PK	23+00.00	194382.703	670993.865	140.75	141.03	0.28
194.	VLS	23+14.60	194372.525	671004.326	140.26	140.54	0.28
195.	PLB	23+25.59	194364.572	671011.914	139.93	140.22	0.28
196.	GV	23+47.09	194348.944	671026.683	139.65	139.88	0.23
197.	PK	23+50.00	194346.831	671028.680	139.61	139.87	0.25
198.	ZP	23+54.73	194343.392	671031.930	139.57	139.86	0.28
199.	RLS	23+65.94	194335.247	671039.627	139.63	139.91	0.28
200.	VLB	23+79.60	194325.138	671048.813	139.83	140.12	0.29
201.	PK	24+00.00	194309.393	671061.782	140.25	140.55	0.29
202.	RLV	24+04.34	194305.946	671064.422	140.35	140.64	0.29
203.	RLB	24+42.74	194274.106	671085.859	141.21	141.45	0.23
204.	VLS	24+49.80	194268.047	671089.471	141.35	141.60	0.25
205.	PK	24+50.00	194267.874	671089.574	141.35	141.60	0.25
206.	GV	24+59.80	194259.459	671094.592	141.51	141.77	0.26
207.	VLB	24+69.80	194250.870	671099.714	141.57	141.87	0.29
208.	VLS	24+75.57	194245.914	671102.669	141.61	141.90	0.29
209.	PK	25+00.00	194224.930	671115.182	141.90	142.16	0.25
210.	GV	25+05.57	194220.142	671118.037	142.00	142.25	0.24
211.	RLS	25+28.92	194200.089	671129.994	142.50	142.74	0.24

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
212.	VLB	25+35.57	194194.388	671133.411	142.68	142.92	0.24
213.	RLV	25+43.79	194187.356	671137.673	142.90	143.15	0.26
214.	PK	25+50.00	194182.061	671140.917	143.06	143.33	0.27
215.	RLB	25+58.66	194174.699	671145.477	143.27	143.57	0.30
216.	VLS	25+93.06	194145.507	671163.678	144.27	144.53	0.26
217.	PK	26+00.00	194139.620	671167.349	144.48	144.74	0.26
218.	GV	26+13.07	194128.528	671174.265	144.93	145.21	0.28
219.	VLB	26+33.06	194111.564	671184.842	145.84	146.11	0.28
220.	PK	26+50.00	194097.191	671193.803	146.72	146.98	0.26
221.	VLS	26+62.09	194086.935	671200.198	147.34	147.59	0.25
222.	RLS	26+70.89	194079.460	671204.859	147.77	148.02	0.25
223.	PK	27+00.00	194055.714	671221.659	148.87	149.18	0.31
224.	GV	27+04.56	194052.177	671224.536	149.02	149.32	0.30
225.	RLV	27+15.44	194043.952	671231.662	149.35	149.63	0.28
226.	VLB	27+47.09	194021.898	671254.325	149.92	150.19	0.27
227.	PK	27+50.00	194020.015	671256.548	149.95	150.22	0.26
228.	RLB	27+59.99	194013.758	671264.336	150.05	150.32	0.26
229.	VLS	27+61.00	194013.142	671265.135	150.06	150.33	0.27
230.	GV	27+76.00	194003.981	671277.014	150.25	150.52	0.27
231.	VLB	27+91.00	193994.822	671288.891	150.55	150.79	0.24
232.	PK	28+00.00	193989.325	671296.019	150.72	150.98	0.26
233.	VLS	28+02.36	193987.881	671297.892	150.76	151.03	0.27
234.	GV	28+24.86	193974.142	671315.708	151.13	151.44	0.31
235.	VLB	28+47.36	193960.401	671333.527	151.50	151.75	0.24
236.	PK	28+50.00	193958.792	671335.613	151.53	151.78	0.25
237.	VLS	28+77.16	193942.207	671357.120	151.80	152.07	0.28
238.	GV	28+89.66	193934.573	671367.021	152.01	152.27	0.26
239.	PLS	28+93.50	193932.227	671370.063	152.07	152.35	0.28
240.	PK	29+00.00	193928.257	671375.206	152.23	152.51	0.28
241.	VLB	29+02.16	193926.936	671376.914	152.29	152.57	0.28
242.	VLS	29+24.79	193912.891	671394.659	152.96	153.23	0.28
243.	PK	29+50.00	193896.395	671413.717	153.62	153.89	0.27
244.	GV	29+62.28	193887.851	671422.540	153.87	154.15	0.28
245.	PLB/RLS	29+63.50	193886.981	671423.395	153.89	154.17	0.28
246.	RLV	29+79.59	193875.119	671434.263	154.20	154.46	0.26
247.	RLB/PLS	29+95.68	193862.584	671444.345	154.46	154.69	0.23
248.	VLB	29+99.79	193859.283	671446.788	154.50	154.73	0.24
249.	PK	30+00.00	193859.113	671446.912	154.50	154.74	0.24
250.	VLS	30+16.36	193845.633	671456.180	154.63	154.92	0.29
251.	GV	30+33.86	193830.832	671465.524	154.91	155.21	0.29
252.	PLB	30+45.68	193820.738	671471.672	155.21	155.51	0.30
253.	PK	30+50.00	193817.047	671473.910	155.36	155.64	0.28
254.	VLB	30+51.36	193815.884	671474.616	155.41	155.69	0.27
255.	RLS	30+65.39	193803.891	671481.889	155.93	156.15	0.22
256.	PK	31+00.00	193773.938	671499.231	157.01	157.29	0.28
257.	VLS	31+12.69	193762.786	671505.280	157.35	157.71	0.36
258.	GV	31+30.18	193747.261	671513.347	157.89	158.21	0.32
259.	VLB	31+47.69	193731.567	671521.097	158.29	158.55	0.27
260.	PK	31+50.00	193729.481	671522.097	158.31	158.59	0.28
261.	RLV	31+71.22	193710.219	671531.004	158.58	158.91	0.32
262.	VLS	31+80.23	193701.976	671534.640	158.76	159.04	0.28
263.	PK	32+00.00	193683.756	671542.309	159.01	159.29	0.28
264.	GV	32+30.23	193655.563	671553.213	159.21	159.49	0.28
265.	AP	32+41.50	193644.957	671557.020	159.23	159.50	0.27
266.	PK	32+50.00	193636.922	671559.799	159.24	159.49	0.25

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
267.	RLB	32+77.06	193611.173	671568.106	159.10	159.35	0.25
268.	VLB	32+80.23	193608.137	671569.032	159.06	159.32	0.26
269.	VLS	32+84.30	193604.249	671570.218	159.00	159.28	0.28
270.	PK	33+00.00	193589.229	671574.801	158.89	159.18	0.30
271.	ZP	33+06.55	193582.966	671576.712	158.90	159.17	0.28
272.	GV	33+11.80	193577.946	671578.244	158.94	159.18	0.24
273.	RLS	33+27.65	193562.779	671582.872	159.06	159.27	0.21
274.	VLB	33+39.30	193551.663	671586.334	159.15	159.40	0.25
275.	RLV	33+41.93	193549.158	671587.134	159.18	159.44	0.26
276.	PK	33+50.00	193541.481	671589.632	159.26	159.55	0.30
277.	RLB	33+56.20	193535.599	671591.591	159.33	159.64	0.31
278.	VLS	33+77.37	193515.532	671598.346	159.69	159.94	0.25
279.	PK	34+00.00	193494.087	671605.564	159.81	160.10	0.29
280.	AP	34+01.51	193492.655	671606.047	159.82	160.11	0.28
281.	GV	34+02.37	193491.838	671606.321	159.82	160.11	0.28
282.	VLB	34+27.37	193468.145	671614.297	159.64	159.91	0.27
283.	PK	34+50.00	193446.700	671621.515	159.28	159.57	0.29
284.	VLS	34+79.84	193418.416	671631.036	158.83	159.13	0.29
285.	PK	35+00.00	193399.312	671637.467	158.67	158.96	0.30
286.	ZP	35+01.57	193397.823	671637.968	158.66	158.96	0.30
287.	GV	35+07.34	193392.351	671639.810	158.70	158.97	0.27
288.	VLB	35+34.84	193366.290	671648.582	159.11	159.34	0.24
289.	PK	35+50.00	193351.925	671653.418	159.44	159.69	0.25
290.	VLS	35+86.74	193317.104	671665.139	160.27	160.54	0.27
291.	RLS	35+98.27	193306.181	671668.816	160.59	160.86	0.27
292.	GV	35+99.25	193305.253	671669.129	160.61	160.89	0.28
293.	PK	36+00.00	193304.539	671669.372	160.63	160.91	0.28
294.	VLB	36+11.74	193293.485	671673.329	161.08	161.37	0.30
295.	RLV	36+40.26	193267.161	671684.274	162.43	162.63	0.20
296.	VLS	36+49.35	193258.938	671688.155	162.78	163.03	0.24
297.	PK	36+50.00	193258.353	671688.440	162.81	163.06	0.25
298.	GV	36+73.22	193237.793	671699.224	163.56	163.85	0.28
299.	RLB	36+82.25	193229.975	671703.735	163.73	164.03	0.31
300.	VLB	36+97.11	193217.183	671711.310	163.94	164.20	0.26
301.	PK	37+00.00	193214.698	671712.781	163.99	164.21	0.23
302.	PK	37+50.00	193171.676	671738.258	164.09	164.46	0.37
303.	PK	38+00.00	193128.653	671763.735	164.42	164.71	0.29
304.	VLS	38+49.05	193086.447	671788.728	164.70	164.96	0.26
305.	PK	38+50.00	193085.631	671789.212	164.70	164.96	0.26
306.	AP	38+63.36	193074.135	671796.020	164.75	165.00	0.25
307.	GV	38+99.06	193043.415	671814.211	164.50	164.77	0.27
308.	PK	39+00.00	193042.608	671814.689	164.49	164.76	0.27
309.	RLS	39+25.29	193020.849	671827.574	164.08	164.32	0.24
310.	RLV	39+39.67	193008.506	671834.950	163.69	163.98	0.29
311.	VLB	39+49.05	193000.483	671839.817	163.43	163.71	0.28
312.	PK	39+50.00	192999.673	671840.311	163.41	163.68	0.27
313.	RLB	39+54.05	192996.222	671842.425	163.30	163.56	0.26
314.	VLS	39+66.21	192985.853	671848.791	162.93	163.20	0.27
315.	GV	39+91.21	192964.552	671861.869	162.47	162.72	0.25
316.	PK	40+00.00	192957.061	671866.468	162.43	162.67	0.25
317.	ZP	40+01.07	192956.151	671867.026	162.42	162.67	0.25
318.	VLB	40+16.21	192943.243	671874.952	162.53	162.77	0.25
319.	VLS	40+49.54	192914.844	671892.388	162.94	163.21	0.26
320.	PK	40+50.00	192914.451	671892.629	162.95	163.21	0.26
321.	RLS	40+74.25	192893.789	671905.315	163.08	163.38	0.30

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
322.	AP	40+76.31	192892.034	671906.394	163.08	163.38	0.30
323.	GV	40+84.54	192885.043	671910.747	163.08	163.36	0.28
324.	PK	41+00.00	192872.017	671919.071	162.98	163.24	0.27
325.	RLV	41+18.45	192856.643	671929.267	162.66	162.95	0.28
326.	VLB	41+19.54	192855.740	671929.879	162.64	162.93	0.28
327.	VLS	41+38.49	192840.159	671940.662	162.26	162.53	0.27
328.	PK	41+50.00	192830.793	671947.357	162.02	162.33	0.31
329.	GV	41+50.99	192829.995	671947.935	162.02	162.32	0.30
330.	RLB	41+62.65	192820.592	671954.837	161.97	162.22	0.25
331.	VLB	41+63.49	192819.920	671955.336	161.97	162.22	0.25
332.	VLS	41+71.26	192813.677	671959.975	161.94	162.19	0.26
333.	RLS	41+83.86	192803.569	671967.486	161.88	162.17	0.28
334.	ZP	41+86.44	192801.501	671969.029	161.87	162.17	0.29
335.	PK	42+00.00	192790.743	671977.286	161.96	162.19	0.23
336.	RLV	42+09.53	192783.300	671983.230	162.02	162.23	0.20
337.	GV	42+13.77	192780.016	671985.915	162.05	162.25	0.20
338.	RLB	42+35.19	192763.722	671999.828	162.21	162.44	0.23
339.	PK	42+50.00	192752.636	672009.642	162.35	162.63	0.28
340.	VLB	42+56.26	192747.945	672013.794	162.43	162.73	0.29
341.	RLS	42+78.48	192731.308	672028.522	162.79	163.08	0.30
342.	VLS	42+96.86	192717.774	672040.953	163.11	163.37	0.27
343.	RLV	42+98.25	192716.770	672041.912	163.13	163.40	0.26
344.	PK	43+00.00	192715.509	672043.125	163.16	163.43	0.27
345.	RLB	43+18.01	192702.774	672055.866	163.50	163.78	0.28
346.	GV	43+30.87	192693.851	672065.121	163.77	164.10	0.33
347.	PK	43+50.00	192680.574	672078.892	164.35	164.66	0.31
348.	VLB	43+64.86	192670.259	672089.590	164.90	165.18	0.27
349.	VLS	43+85.50	192655.935	672104.446	165.68	165.94	0.26
350.	PK	44+00.00	192645.869	672114.887	166.20	166.46	0.26
351.	GV	44+00.50	192645.525	672115.244	166.22	166.48	0.26
352.	VLB	44+15.50	192635.113	672126.043	166.67	166.97	0.30
353.	PK	44+50.00	192611.165	672150.881	167.81	168.08	0.27
354.	RLS	44+62.19	192602.707	672159.654	168.17	168.47	0.29
355.	VLS	44+65.25	192600.569	672161.844	168.27	168.56	0.29
356.	GV	44+85.25	192585.956	672175.496	168.95	169.25	0.30
357.	RLV	44+87.32	192584.384	672176.840	169.02	169.32	0.31
358.	PK	45+00.00	192574.506	672184.791	169.51	169.81	0.30
359.	VLB	45+05.25	192570.303	672187.932	169.72	170.02	0.30
360.	RLB	45+12.45	192564.428	672192.101	170.03	170.32	0.29
361.	VLS	45+36.00	192545.023	672205.450	171.02	171.28	0.26
362.	PK	45+50.00	192533.492	672213.382	171.48	171.77	0.29
363.	GV	45+56.00	192528.553	672216.781	171.67	171.94	0.27
364.	VLB	45+76.00	192512.068	672228.121	172.01	172.26	0.25
365.	VLS	45+91.51	192499.297	672236.907	172.14	172.39	0.24
366.	PK	46+00.00	192492.299	672241.721	172.21	172.47	0.26
367.	GV	46+14.01	192480.755	672249.663	172.45	172.71	0.26
368.	VLB	46+36.51	192462.223	672262.412	173.04	173.33	0.28
369.	RLS	46+42.02	192457.682	672265.536	173.22	173.52	0.29
370.	VLS	46+43.33	192456.600	672266.277	173.27	173.56	0.29
371.	RLV	46+48.14	192452.604	672268.953	173.42	173.72	0.30
372.	PK	46+50.00	192451.046	672269.972	173.49	173.77	0.28
373.	RLB	46+54.26	192447.457	672272.266	173.60	173.88	0.29
374.	GV	46+55.83	192446.132	672273.101	173.63	173.92	0.29
375.	VLB	46+68.33	192435.550	672279.761	173.90	174.16	0.26
376.	VLS	46+78.81	192426.680	672285.344	174.05	174.31	0.26

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
377.	GV	46+91.31	192416.099	672292.005	174.29	174.55	0.26
378.	PK	47+00.00	192408.747	672296.632	174.53	174.79	0.27
379.	VLB	47+03.81	192405.523	672298.662	174.66	174.92	0.26
380.	VLS	47+27.68	192385.318	672311.379	175.53	175.75	0.23
381.	RLS	47+30.51	192382.928	672312.883	175.65	175.85	0.20
382.	PK	47+50.00	192366.534	672323.427	176.01	176.29	0.28
383.	AP	47+62.65	192356.002	672330.442	176.15	176.37	0.22
384.	RLV	47+66.70	192352.651	672332.715	176.16	176.36	0.20
385.	VLB	47+72.68	192347.719	672336.096	176.09	176.32	0.23
386.	PK	48+00.00	192325.449	672351.915	175.72	176.04	0.32
387.	RLB	48+02.90	192323.112	672353.628	175.69	176.01	0.33
388.	VLS	48+15.67	192312.824	672361.196	175.62	175.88	0.27
389.	ZP	48+32.89	192298.948	672371.402	175.54	175.80	0.26
390.	RLS	48+42.80	192290.971	672377.269	175.49	175.83	0.33
391.	GV	48+43.17	192290.668	672377.491	175.50	175.83	0.33
392.	RLV	48+49.58	192285.438	672381.195	175.59	175.88	0.29
393.	PK	48+50.00	192285.093	672381.431	175.60	175.88	0.29
394.	RLB	48+56.37	192279.776	672384.932	175.70	175.96	0.26
395.	VLB	48+70.67	192267.705	672392.606	175.97	176.21	0.25
396.	VLS	48+79.21	192260.500	672397.187	176.15	176.40	0.25
397.	AP	48+98.35	192244.350	672407.456	176.38	176.61	0.24
398.	GV	48+99.21	192243.622	672407.918	176.38	176.61	0.23
399.	PK	49+00.00	192242.954	672408.343	176.38	176.61	0.23
400.	RLS	49+18.55	192227.301	672418.296	176.08	176.38	0.30
401.	VLB	49+19.21	192226.746	672418.649	176.06	176.36	0.30
402.	RLV	49+37.41	192211.578	672428.714	175.65	175.93	0.28
403.	VLS	49+43.55	192206.548	672432.231	175.50	175.78	0.28
404.	PK	49+50.00	192201.309	672435.994	175.37	175.64	0.27
405.	RLB	49+56.28	192196.258	672439.719	175.25	175.53	0.28
406.	GV	49+58.55	192194.438	672441.079	175.21	175.49	0.29
407.	VLB	49+73.55	192182.421	672450.060	175.04	175.36	0.32
408.	RLS	49+88.41	192170.518	672458.955	175.04	175.30	0.26
409.	PK	50+00.00	192161.205	672465.855	175.03	175.25	0.23
410.	VLS	50+01.65	192159.877	672466.829	175.02	175.25	0.22
411.	ZP	50+08.58	192154.275	672470.912	175.01	175.23	0.23
412.	GV	50+35.66	192132.201	672486.595	175.20	175.44	0.25
413.	PK	50+50.00	192120.387	672494.728	175.51	175.73	0.22
414.	RLV	50+63.48	192109.211	672502.259	175.85	176.10	0.25
415.	VLB	50+69.65	192104.070	672505.671	176.01	176.30	0.30
416.	PK	51+00.00	192078.565	672522.125	177.11	177.37	0.25
417.	VLS	51+09.71	192070.331	672527.271	177.50	177.71	0.21
418.	GV	51+22.21	192059.682	672533.810	177.86	178.08	0.22
419.	VLB	51+34.71	192048.969	672540.257	178.04	178.32	0.28
420.	RLB	51+38.54	192045.671	672542.215	178.10	178.37	0.27
421.	PK	51+50.00	192035.814	672548.051	178.26	178.53	0.27
422.	VLS	51+79.18	192010.703	672562.918	178.66	178.94	0.28
423.	GV	51+91.68	191999.945	672569.287	178.85	179.15	0.30
424.	PK	52+00.00	191992.789	672573.524	179.04	179.33	0.29
425.	VLB	52+04.18	191989.190	672575.654	179.13	179.43	0.29
426.	VLS	52+10.21	191984.002	672578.726	179.27	179.58	0.31
427.	GV	52+27.71	191968.946	672587.640	179.67	179.89	0.22
428.	AP	52+40.37	191958.055	672594.088	179.65	179.95	0.31
429.	VLB	52+45.21	191953.884	672596.556	179.63	179.94	0.31
430.	PK	52+50.00	191949.764	672598.996	179.62	179.93	0.31
431.	VLS	52+70.64	191932.004	672609.510	179.54	179.84	0.30

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
432.	RLS	52+83.42	191921.002	672616.024	179.55	179.81	0.26
433.	ZP	52+86.70	191918.186	672617.687	179.56	179.81	0.25
434.	RLV	52+95.13	191910.909	672621.947	179.57	179.82	0.25
435.	PK	53+00.00	191906.693	672624.389	179.57	179.83	0.26
436.	RLB	53+06.83	191900.770	672627.790	179.57	179.86	0.29
437.	GV	53+10.64	191897.460	672629.680	179.60	179.88	0.28
438.	PK	53+50.00	191863.283	672649.201	180.04	180.31	0.27
439.	VLB	53+50.64	191862.728	672649.518	180.05	180.32	0.27
440.	PK	54+00.00	191819.866	672673.999	180.84	181.11	0.27
441.	VLS	54+29.49	191794.258	672688.625	181.30	181.58	0.28
442.	AP	54+45.90	191780.011	672696.762	181.42	181.71	0.30
443.	RLS	54+47.52	191778.604	672697.566	181.43	181.71	0.28
444.	GV	54+47.99	191778.193	672697.801	181.43	181.71	0.28
445.	PK	54+50.00	191776.450	672698.799	181.44	181.70	0.26
446.	VLB	54+66.49	191762.189	672707.080	181.19	181.50	0.31
447.	RLV	54+68.37	191760.573	672708.031	181.16	181.47	0.31
448.	VLS	54+76.46	191753.609	672712.164	181.02	181.30	0.29
449.	GV	54+88.96	191742.904	672718.616	180.83	181.10	0.27
450.	RLB	54+89.21	191742.690	672718.746	180.83	181.10	0.27
451.	PK	55+00.00	191733.476	672724.354	180.72	181.00	0.28
452.	VLB	55+01.46	191732.225	672725.115	180.71	180.99	0.28
453.	PK	55+50.00	191690.764	672750.349	180.49	180.75	0.26
454.	RLS	55+64.68	191678.221	672757.984	180.40	180.68	0.28
455.	VLS	55+81.72	191663.708	672766.911	180.32	180.59	0.27
456.	RLV	55+83.03	191662.600	672767.600	180.32	180.58	0.27
457.	ZP	55+90.04	191656.657	672771.317	180.29	180.57	0.27
458.	GV	55+91.72	191655.230	672772.214	180.29	180.57	0.28
459.	PK	56+00.00	191648.235	672776.639	180.34	180.60	0.26
460.	RLB	56+01.37	191647.078	672777.375	180.35	180.61	0.26
461.	VLB	56+01.72	191646.781	672777.565	180.35	180.61	0.26
462.	VLS	56+13.59	191636.770	672783.941	180.42	180.69	0.27
463.	AP	56+20.99	191630.527	672787.917	180.47	180.72	0.25
464.	GV	56+23.59	191628.336	672789.313	180.45	180.72	0.26
465.	VLB	56+33.59	191619.901	672794.685	180.34	180.64	0.30
466.	PK	56+50.00	191606.062	672803.499	180.16	180.45	0.29
467.	VLS	56+67.78	191591.068	672813.049	180.00	180.24	0.24
468.	GV	56+82.78	191578.417	672821.107	179.87	180.14	0.28
469.	RLS	56+83.37	191577.920	672821.423	179.87	180.14	0.27
470.	ZP	56+83.41	191577.879	672821.449	179.87	180.14	0.27
471.	RLV	56+93.69	191569.103	672826.786	179.87	180.18	0.31
472.	VLB	56+97.78	191565.549	672828.810	179.93	180.22	0.29
473.	PK	57+00.00	191563.603	672829.886	179.97	180.25	0.28
474.	RLB	57+04.01	191560.073	672831.781	180.02	180.29	0.27
475.	VLS	57+13.00	191552.118	672835.968	180.15	180.39	0.24
476.	GV	57+23.00	191543.269	672840.626	180.20	180.46	0.26
477.	AP	57+28.67	191538.249	672843.269	180.20	180.47	0.28
478.	VLB	57+33.00	191534.420	672845.285	180.19	180.47	0.28
479.	RLS	57+35.05	191532.605	672846.240	180.19	180.46	0.27
480.	VLS	57+41.67	191526.794	672849.423	180.18	180.44	0.26
481.	ZP	57+47.31	191521.937	672852.281	180.17	180.43	0.27
482.	RLV	57+48.88	191520.594	672853.104	180.17	180.43	0.26
483.	GV	57+49.17	191520.348	672853.256	180.17	180.43	0.26
484.	PK	57+50.00	191519.647	672853.693	180.17	180.44	0.27
485.	VLB	57+56.67	191514.050	672857.328	180.20	180.46	0.26
486.	RLB	57+62.72	191509.085	672860.782	180.23	180.49	0.26

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
487.	VLS	57+89.77	191487.114	672876.564	180.37	180.62	0.25
488.	PK	58+00.00	191478.809	672882.530	180.45	180.71	0.27
489.	GV	58+02.28	191476.961	672883.858	180.49	180.75	0.25
490.	VLB	58+14.77	191466.810	672891.150	180.75	180.99	0.24
491.	VLS	58+34.86	191450.501	672902.865	181.18	181.47	0.29
492.	GV	58+47.35	191440.350	672910.157	181.48	181.72	0.24
493.	PK	58+50.00	191438.200	672911.701	181.52	181.76	0.24
494.	VLB	58+59.86	191430.196	672917.451	181.60	181.87	0.27
495.	VLS	58+77.18	191416.129	672927.556	181.75	182.01	0.25
496.	GV	58+87.18	191408.004	672933.393	181.93	182.18	0.25
497.	RLS	58+96.46	191400.470	672938.804	182.23	182.51	0.27
498.	VLB	58+97.18	191399.885	672939.223	182.26	182.54	0.28
499.	PK	59+00.00	191397.577	672940.852	182.38	182.67	0.29
500.	VLS	59+11.38	191388.094	672947.146	182.90	183.18	0.28
501.	GV	59+23.88	191377.367	672953.550	183.40	183.64	0.24
502.	RLV	59+24.47	191376.849	672953.842	183.42	183.66	0.24
503.	VLB	59+36.38	191366.324	672959.416	183.60	183.90	0.30
504.	VLS	59+46.34	191357.332	672963.685	183.75	184.03	0.28
505.	PK	59+50.00	191353.982	672965.165	183.81	184.09	0.28
506.	RLB	59+52.49	191351.694	672966.143	183.86	184.15	0.29
507.	GV	59+53.84	191350.448	672966.668	183.91	184.19	0.27
508.	VLB	59+61.34	191343.539	672969.579	184.22	184.46	0.24
509.	VLS	59+69.34	191336.163	672972.688	184.56	184.81	0.26
510.	GV	59+96.84	191310.823	672983.365	185.24	185.44	0.20
511.	AP	59+98.17	191309.599	672983.881	185.22	185.45	0.22
512.	PK	60+00.00	191307.911	672984.592	185.20	185.44	0.24
513.	RLS	60+05.90	191302.476	672986.882	185.13	185.40	0.27
514.	VLB	60+24.34	191285.615	672994.357	184.64	184.92	0.29
515.	VLS	60+42.01	191269.735	673002.093	183.93	184.22	0.29
516.	PK	60+50.00	191262.642	673005.777	183.68	183.96	0.28
517.	RLV	60+50.54	191262.164	673006.030	183.66	183.95	0.29
518.	GV	60+53.50	191259.552	673007.427	183.59	183.89	0.31
519.	ZP	60+62.00	191252.105	673011.520	183.54	183.82	0.28
520.	VLB	60+65.01	191249.487	673012.998	183.55	183.83	0.28
521.	VLS	60+80.89	191235.808	673021.066	183.71	183.92	0.22
522.	RLB	60+95.18	191223.720	673028.696	183.73	183.99	0.26
523.	PK	61+00.00	191219.685	673031.325	183.73	184.00	0.27
524.	AP	61+13.24	191208.591	673038.552	183.73	184.02	0.29
525.	GV	61+15.89	191206.372	673039.998	183.73	184.02	0.29
526.	PK	61+50.00	191177.790	673058.616	183.65	183.89	0.24
527.	VLB	61+50.89	191177.045	673059.101	183.64	183.89	0.24
528.	VLS	61+70.76	191160.391	673069.950	183.51	183.75	0.24
529.	ZP	61+75.76	191156.207	673072.676	183.48	183.73	0.25
530.	GV	61+85.77	191147.819	673078.140	183.52	183.80	0.29
531.	PK	62+00.00	191135.895	673085.908	183.87	184.14	0.27
532.	VLB	62+00.76	191135.254	673086.325	183.90	184.17	0.27
533.	RLS	62+04.31	191132.285	673088.259	184.01	184.29	0.28
534.	RLV	62+12.70	191125.231	673092.812	184.32	184.59	0.27
535.	VLS	62+12.78	191125.169	673092.852	184.32	184.59	0.27
536.	RLB	62+21.10	191118.140	673097.305	184.63	184.83	0.20
537.	GV	62+22.77	191116.720	673098.196	184.66	184.86	0.20
538.	VLB	62+32.78	191108.248	673103.515	184.81	184.98	0.17
539.	PK	62+50.00	191093.662	673112.671	184.71	185.05	0.34
540.	VLS	62+84.46	191064.478	673130.992	184.97	185.19	0.22
541.	AP	62+87.49	191061.906	673132.606	185.00	185.20	0.20

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
542.	GV	62+99.46	191051.769	673138.970	184.91	185.10	0.19
543.	PK	63+00.00	191051.315	673139.255	184.90	185.09	0.19
544.	VLB	63+14.46	191039.069	673146.942	184.50	184.71	0.21
545.	RLS	63+22.43	191032.314	673151.183	184.20	184.43	0.23
546.	RLV	63+30.89	191025.137	673155.646	183.88	184.12	0.24
547.	RLB	63+39.34	191017.922	673160.049	183.58	183.82	0.24
548.	VLS	63+42.28	191015.406	673161.570	183.47	183.71	0.24
549.	PK	63+50.00	191008.797	673165.564	183.20	183.49	0.28
550.	GV	63+62.00	190998.531	673171.770	183.00	183.34	0.34
551.	ZP	63+63.14	190997.551	673172.362	183.01	183.34	0.33
552.	VLB	63+81.72	190981.652	673181.972	183.35	183.63	0.29
553.	PK	64+00.00	190966.007	673191.429	183.96	184.22	0.26
554.	VLS	64+02.67	190963.719	673192.811	184.05	184.30	0.25
555.	RLS	64+10.94	190956.642	673197.089	184.25	184.55	0.30
556.	RLV	64+32.99	190937.900	673208.701	184.61	184.98	0.37
557.	GV	64+37.67	190933.960	673211.216	184.66	185.03	0.37
558.	PK	64+50.00	190923.619	673217.941	184.81	185.10	0.29
559.	AP	64+52.47	190921.561	673219.301	184.84	185.10	0.27
560.	RLB	64+55.04	190919.419	673220.724	184.87	185.10	0.23
561.	VLB	64+72.67	190904.744	673230.502	184.72	184.97	0.25
562.	RLS	64+87.09	190892.744	673238.499	184.53	184.78	0.25
563.	VLS	64+88.63	190891.468	673239.350	184.51	184.76	0.25
564.	ZP	64+96.37	190885.049	673243.677	184.40	184.71	0.32
565.	PK	65+00.00	190882.050	673245.725	184.45	184.72	0.27
566.	GV	65+01.13	190881.119	673246.363	184.48	184.73	0.26
567.	RLV	65+02.01	190880.395	673246.861	184.49	184.74	0.25
568.	VLB	65+13.63	190870.861	673253.503	184.74	184.96	0.22
569.	RLB	65+16.92	190868.172	673255.406	184.82	185.06	0.24
570.	RLS	65+32.41	190855.541	673264.378	185.23	185.51	0.27
571.	PK	65+50.00	190841.028	673274.307	185.77	186.02	0.25
572.	RLV	65+56.81	190835.315	673278.014	185.97	186.21	0.24
573.	VLS	65+67.71	190826.069	673283.784	186.25	186.53	0.28
574.	RLB	65+81.21	190814.448	673290.648	186.55	186.83	0.28
575.	GV	65+92.71	190804.469	673296.362	186.68	186.95	0.27
576.	AP	65+97.89	190799.968	673298.939	186.70	186.97	0.27
577.	PK	66+00.00	190798.139	673299.987	186.70	186.96	0.26
578.	VLB	66+17.71	190782.771	673308.786	186.52	186.78	0.26
579.	RLS	66+42.42	190761.328	673321.064	186.09	186.31	0.21
580.	PK	66+50.00	190754.762	673324.856	185.91	186.16	0.25
581.	RLV	66+60.27	190745.913	673330.074	185.68	185.97	0.28
582.	RLB	66+78.13	190730.661	673339.358	185.34	185.63	0.29
583.	VLS	66+78.97	190729.945	673339.802	185.32	185.61	0.29
584.	PK	67+00.00	190712.081	673350.896	185.14	185.37	0.22
585.	ZP	67+06.66	190706.423	673354.410	185.12	185.35	0.23
586.	GV	67+13.98	190700.209	673358.269	185.14	185.37	0.22
587.	RLS	67+29.25	190687.233	673366.327	185.18	185.52	0.35
588.	RLV	67+38.57	190679.291	673371.208	185.30	185.70	0.40
589.	RLB	67+47.89	190671.304	673376.014	185.59	185.93	0.34
590.	VLB	67+48.97	190670.378	673376.566	185.66	185.96	0.30
591.	PK	67+50.00	190669.494	673377.092	185.73	185.99	0.27
592.	VLS	67+56.57	190663.846	673380.456	185.98	186.19	0.21
593.	GV	67+70.57	190651.820	673387.617	186.29	186.50	0.22
594.	VLB	67+84.57	190639.788	673394.781	186.40	186.65	0.25
595.	PK	68+00.00	190626.534	673402.674	186.47	186.71	0.25
596.	VLS	68+28.78	190601.810	673417.396	186.57	186.83	0.25

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.
597.	RLS	68+32.95	190598.226	673419.530	186.62	186.85	0.23
598.	GV	68+38.78	190593.223	673422.523	186.69	186.92	0.22
599.	RLV	68+40.56	190591.696	673423.442	186.72	186.94	0.22
600.	RLB	68+48.17	190585.185	673427.386	186.83	187.08	0.26
601.	VLB	68+48.78	190584.669	673427.701	186.83	187.10	0.26
602.	PK	68+50.00	190583.623	673428.338	186.85	187.13	0.28
603.	VLS	68+64.19	190571.501	673435.723	187.15	187.45	0.30
604.	GV	68+79.19	190558.692	673443.528	187.36	187.63	0.28
605.	AP	68+80.22	190557.817	673444.061	187.36	187.64	0.28
606.	VLB	68+94.19	190545.882	673451.333	187.23	187.50	0.27
607.	PK	69+00.00	190540.924	673454.354	187.11	187.38	0.27
608.	VLS	69+08.25	190533.877	673458.648	186.95	187.21	0.27
609.	GV	69+18.25	190525.338	673463.851	186.84	187.08	0.23
610.	ZP	69+24.26	190520.211	673466.975	186.84	187.05	0.22
611.	VLB	69+28.25	190516.798	673469.055	186.85	187.06	0.21
612.	RLS	69+38.85	190507.748	673474.569	186.90	187.12	0.22
613.	PK	69+50.00	190498.292	673480.476	186.90	187.17	0.27
614.	RLV	69+56.07	190493.197	673483.782	186.93	187.20	0.28
615.	VLS	69+60.56	190489.461	673486.263	186.89	187.23	0.33
616.	AP	69+64.84	190485.914	673488.663	186.90	187.24	0.34
617.	RLB	69+73.30	190478.972	673493.491	186.98	187.19	0.21
618.	GV	69+75.56	190477.124	673494.799	187.00	187.17	0.16
619.	VLB	69+90.56	190464.885	673503.466	186.57	186.85	0.28
620.	PK	70+00.00	190457.179	673508.922	186.28	186.57	0.28
621.	VLS	70+00.67	190456.633	673509.309	186.27	186.55	0.28
622.	RLS	70+19.18	190441.524	673520.007	185.78	186.04	0.25
623.	GV	70+20.67	190440.312	673520.863	185.74	186.00	0.25
624.	RLV	70+34.43	190428.965	673528.662	185.44	185.68	0.24
625.	VLB	70+40.67	190423.770	673532.107	185.31	185.56	0.24
626.	RLB	70+49.69	190416.191	673536.995	185.14	185.38	0.24
627.	PK	70+50.00	190415.926	673537.163	185.13	185.37	0.24
628.	VLS	70+66.71	190401.818	673546.112	184.81	185.05	0.24
629.	GV	70+89.22	190382.808	673558.171	184.22	184.43	0.21
630.	PK	71+00.00	190373.704	673563.945	183.89	184.01	0.12
631.	RLS	71+05.24	190369.280	673566.752	183.72	183.78	0.06
632.	RLV	71+11.17	190364.393	673570.112	183.51	183.49	-0.02
633.	VLB	71+11.71	190363.964	673570.433	183.47	183.46	-0.01
634.	RLB	71+17.10	190359.769	673573.825	183.17	183.19	0.01
635.	TB	71+22.82	190355.450	673577.564	182.90	182.90	0.00

Piezīmes:

1. LKS-92 koordinātu sistēma, Latvijas normālo augstumu sistēma (LAS-2000,5)

TS - trases sākums	RLV - riņķa līknes vidus
TB - trases beigas	PLS - pārējas līknes sākums
AP - augstākais punkts	PLB - pārējas līknes beigas
ZP - zemākais punkts	VLS - vertikālās līknes sākums
RLS - riņķa līknes sākums	VLB - vertikālās līknes beigas
RLB - riņķa līknes beigas	GV - garenprofila virsotne

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

3. Likvidējamo koku saraksts

Saraksts Nr.3

Nr. p. k.	Atrašanās vieta			Koku zāģēšana ar celmu laušanu Ø līdz 20 cm (gab.)	Koku zāģēšana ar celmu laušanu Ø virs 20 cm (gab.)	Piezīmes (d,cm)
	Pikets	Attālums no ass (m)				
		pa kreisi	pa labi			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	11+65.4	7.6	-	-	1	40
2.	11+67.5	7.5	-	-	1	40
3.	13+39.3	-	6.1	-	1	30
4.	22+78.8	-	5.6	-	2	40,60
5.	33+28.0	4.9	-	1	-	augļu koks, bez celma laušanas
6.	33+29.0	4.1	-	1	-	augļu koks, bez celma laušanas
7.	38+87.9	-	10.9	1	-	augļu koks
8.	39+01.6	-	4.8	-	2	45
9.	39+12.5	-	4.7	-	2	45
10.	39+23.2	-	4.0	1	-	augļu koks
11.	39+24.0	-	5.2	1	-	augļu koks
12.	39+29.3	-	5.3	1	-	augļu koks
13.	39+37.5	-	6.8	1	-	5
14.	39+39.4	-	6.7	1	-	5
15.	39+41.2	-	6.3	1	-	5
16.	39+77.9	-	5.2	-	1	30
17.	39+94.4	-	5.6	-	1	30
18.	39+99.2	-	5.4	1	-	10
19.	40+56.0	7.2	-	1	-	augļu koks
20.	40+56.7	6.3	-	1	-	augļu koks
21.	40+61.6	6.5	-	1	-	augļu koks
22.	40+73.6	6.1	-	-	1	50, bez celma laušanas
23.	40+97.0	5.9	-	-	2	30-40, bez celma laušanas
24.	41+04.9	5.8	-	-	1	40, bez celma laušanas
25.	47+63.7	5.1	-	4	-	15, bez celma laušanas
26.	47+85.7	4.5	-	1	-	15, bez celma laušanas
27.	50+77.4	4.3	-	-	1	50, bez celma laušanas
28.	50+97.3	4.8	-	-	1	40, bez celma laušanas
29.	51+01.1	4.3	-	1	-	15, bez celma laušanas
30.	51+31.5	5.9	-	-	1	60
31.	51+82.3	4.5	-	-	1	30, bez celma laušanas
32.	53+68.3	5.2	-	-	1	60, bez celma laušanas
33.	53+85.0	5.6	-	-	1	60
34.	53+92.2	6.9	-	-	1	35
35.	54+13.2	5.5	-	-	1	25
36.	54+31.8	4.5	-	-	1	60, bez celma laušanas
37.	54+78.1	5.6	-	1	-	augļu koks
38.	71+17.3	-	6.4	-	2	20
Kopā:				20	26	

Piezīmes:

1. Koku novietojumu plānā skatīt rasējuma lapās CD-2-2-1(10)"Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana".
2. Ceļa trases kreisajā pusē, LVRTC kabeļa zonā, koku un krūmu sāknēs rākt AIZLIEGTS!

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

4. Zemes klātnes būvniecības darbu daudzumu saraksts

Saraksts Nr.4

Ceļa posms			Uzmērīšana un nospraušana	Zemes klātnes ierakuma būvniecība, t.sk. uzauguma noņemšana	Nogāžu planēšana		Nogāžu nostiprināšana ar preterozijas kokosa ģeopaklāju Bon Terra CL (vai analogs) un augu zemi, apsējot ar zālāju sēklām, h=10 cm		Grāvja teknes nostiprināšana ar fr. šķembu 22/45 15cm biezumā		Grāvju rakšana		Grāvju tīrīšana	
No Pk+	Līdz Pk+	Posma garums	km	m³	pa kreisi m²	pa labi m²	pa kreisi m²	pa labi m²	pa kreisi m²	pa labi m²	pa kreisi m³	pa labi m³	pa kreisi m	pa labi m
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
0+00	1+00	100.0	0.100	46.0	300.0	108.0	-	-	-	-	-	44.0	-	-
1+00	2+00	100.0	0.100	10.5	400.0	-	-	-	-	-	-	66.5	-	-
2+00	3+00	100.0	0.100	15.0	161.0	82.0	-	-	-	-	23.0	19.5	-	-
3+00	4+00	100.0	0.100	11.5	117.0	17.0	-	-	40.0	26.5	31.5	55.5	-	-
4+00	5+00	100.0	0.100	10.0	160.0	-	-	-	13.5	-	80.5	62.0	-	-
5+00	6+00	100.0	0.100	10.0	393.0	114.0	-	-	-	-	-	18.0	-	-
6+00	7+00	100.0	0.100	10.5	409.0	-	-	-	-	-	-	24.0	-	-
7+00	8+00	100.0	0.100	11.5	330.0	108.0	-	-	-	-	-	-	-	60.0
8+00	9+00	100.0	0.100	10.5	380.0	81.0	-	-	-	-	-	-	-	74.0
9+00	10+00	100.0	0.100	10.0	497.0	132.0	-	145.0	-	-	-	-	-	-
10+00	11+00	100.0	0.100	10.0	162.0	-	-	250.0	-	-	30.5	23.0	-	-
11+00	12+00	100.0	0.100	10.0	170.0	-	-	250.0	-	-	37.5	38.0	-	-
12+00	13+00	100.0	0.100	14.5	127.0	-	125.0	158.0	-	-	11.5	35.0	10.0	-
13+00	14+00	100.0	0.100	10.5	303.0	-	-	-	41.5	41.5	-	30.5	100.0	72.0
14+00	15+00	100.0	0.100	11.0	437.0	37.0	-	-	-	-	-	-	87.0	77.0
15+00	16+00	100.0	0.100	12.5	224.0	-	-	-	-	-	33.0	33.5	52.0	-
16+00	17+00	100.0	0.100	10.0	177.0	-	175.0	175.0	-	-	69.0	22.5	-	84.0
17+00	18+00	100.0	0.100	11.5	248.0	-	-	-	-	-	-	44.5	94.0	-
18+00	19+00	100.0	0.100	10.5	75.0	-	-	-	-	-	13.0	64.0	-	-
19+00	20+00	100.0	0.100	10.5	133.0	-	-	-	-	-	42.5	65.0	-	-
20+00	21+00	100.0	0.100	10.0	143.0	-	-	-	-	-	28.5	47.5	-	-
21+00	22+00	100.0	0.100	11.0	250.0	-	-	-	26.0	32.0	50.0	32.0	-	-
22+00	23+00	100.0	0.100	13.0	315.0	-	-	-	-	10.0	-	94.5	-	-
23+00	24+00	100.0	0.100	10.0	165.0	105.0	125.0	125.0	10.0	10.0	5.0	46.0	-	-
24+00	25+00	100.0	0.100	10.5	186.0	163.0	-	-	-	-	30.0	43.5	-	-
25+00	26+00	100.0	0.100	10.5	190.0	-	-	-	9.0	-	38.0	47.0	-	-
26+00	27+00	100.0	0.100	10.0	168.0	-	-	-	12.0	35.0	9.5	44.5	-	-
27+00	28+00	100.0	0.100	10.5	107.0	-	-	-	-	11.0	33.5	46.0	-	-
28+00	29+00	100.0	0.100	10.0	244.0	-	-	-	11.0	-	9.5	82.5	-	-
29+00	30+00	100.0	0.100	10.5	137.0	-	-	-	25.0	25.0	9.5	80.5	82.0	-
30+00	31+00	100.0	0.100	10.0	87.0	-	-	-	5.0	26.5	-	29.0	100.0	-
31+00	32+00	100.0	0.100	10.0	217.0	-	-	-	12.5	12.0	-	36.5	36.0	-

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.
32+00	33+00	100.0	0.100	10.0	179.0	162.0	-	-	-	-	34.5	4.0	-	-
33+00	34+00	100.0	0.100	12.0	128.0	76.0	-	-	-	-	26.5	24.5	-	-
34+00	35+00	100.0	0.100	10.0	355.0	-	-	-	-	-	-	35.5	-	-
35+00	36+00	100.0	0.100	11.0	352.0	300.0	-	-	-	-	-	-	-	-
36+00	37+00	100.0	0.100	10.0	285.0	396.0	-	-	-	-	46.5	-	-	-
37+00	38+00	100.0	0.100	10.0	162.0	180.0	-	-	-	-	71.5	23.5	-	-
38+00	39+00	100.0	0.100	12.0	256.0	-	-	-	-	-	-	49.0	-	-
39+00	40+00	100.0	0.100	13.5	229.0	-	-	-	-	13.5	-	72.5	-	-
40+00	41+00	100.0	0.100	10.0	250.0	64.0	-	-	-	9.5	27.0	34.5	-	-
41+00	42+00	100.0	0.100	11.5	150.0	182.0	162.0	162.0	-	-	28.0	-	-	-
42+00	43+00	100.0	0.100	10.5	208.0	-	250.0	250.0	-	-	-	-	-	-
43+00	44+00	100.0	0.100	10.0	223.0	312.0	63.0	63.0	20.0	12.5	22.5	-	-	32.0
44+00	45+00	100.0	0.100	10.5	269.0	387.0	-	-	29.5	24.5	10.5	-	-	61.0
45+00	46+00	100.0	0.100	10.0	142.0	49.0	-	-	20.0	20.0	50.5	25.0	-	65.0
46+00	47+00	100.0	0.100	10.5	109.0	50.0	-	-	23.5	9.0	32.0	-	-	43.0
47+00	48+00	100.0	0.100	14.0	162.0	46.0	-	-	24.0	24.0	76.0	-	-	85.0
48+00	49+00	100.0	0.100	10.5	296.0	-	-	-	-	11.0	4.5	-	-	120.0
49+00	50+00	100.0	0.100	10.5	120.0	-	-	-	-	-	56.0	-	-	100.0
50+00	51+00	100.0	0.100	12.5	53.0	-	-	-	23.5	24.0	35.0	-	-	88.0
51+00	52+00	100.0	0.100	10.5	77.0	-	-	-	3.5	15.0	80.0	-	-	100.0
52+00	53+00	100.0	0.100	10.0	95.0	-	-	-	-	-	-	83.5	-	62.0
53+00	54+00	100.0	0.100	10.0	76.0	-	-	-	-	-	33.5	-	-	88.0
54+00	55+00	100.0	0.100	10.5	128.0	-	-	-	-	-	50.0	-	-	100.0
55+00	56+00	100.0	0.100	10.0	127.0	-	-	-	-	-	8.5	-	26.0	100.0
56+00	57+00	100.0	0.100	10.5	70.0	-	-	-	-	-	112.5	-	20.0	120.0
57+00	58+00	100.0	0.100	11.0	190.0	-	-	-	-	-	19.5	-	-	91.0
58+00	59+00	100.0	0.100	10.0	262.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	100.0
59+00	60+00	100.0	0.100	12.5	103.0	-	-	-	19.0	27.0	17.5	-	-	92.0
60+00	61+00	100.0	0.100	10.0	124.0	-	-	-	9.5	18.0	15.5	-	-	100.0
61+00	62+00	100.0	0.100	10.0	75.0	-	-	-	-	-	28.0	-	-	100.0
62+00	63+00	100.0	0.100	14.0	75.0	-	-	-	-	-	50.0	51.0	-	50.0
63+00	64+00	100.0	0.100	12.0	82.0	-	-	-	33.5	32.5	48.0	15.0	20.0	42.0
64+00	65+00	100.0	0.100	11.0	72.0	59.0	-	-	16.0	11.0	41.0	9.5	20.0	83.0
65+00	66+00	100.0	0.100	12.0	209.0	-	-	-	-	-	19.5	31.0	92.0	54.0
66+00	67+00	100.0	0.100	12.5	157.0	-	-	-	-	-	14.5	38.5	-	87.0
67+00	68+00	100.0	0.100	10.5	100.0	-	-	-	-	-	59.0	35.0	-	88.0
68+00	69+00	100.0	0.100	10.5	418.0	-	-	-	-	-	-	20.0	-	100.0
69+00	70+00	100.0	0.100	40.0	119.0	27.0	-	-	-	-	208.0	51.5	20.0	38.0
70+00	71+00	100.0	0.100	12.0	70.0	127.0	-	-	8.7	5.5	33.0	-	-	45.0
71+00	71+23	23.0	0.023	39.0	23.0	-	-	-	5.8	6.5	27.5	17.5	-	37.0
Kopā:		7123.0	7.123	880.0	13992.0	3364.0	900.0	1578.0	442.0	498.0	1972.0	1896.0	759.0	2638.0

Piezīmes:

1. Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, materiālu tilpums ir blīvā veidā.
2. Darbus veikt atbilstoši ras. lapām CD-2-2-1(10)"Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana".
3. Konstrukciju tipus skatīt rasējumu lapās CD-3-1 "Ceļa klātnes tipi un segas konstrukcijas."
4. Būvuzņēmējam jāievērtē Galveno darbu daudzumu kopsavilkumā 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.

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

5. Segas izbūves darbu daudzumu saraksts

Saraksts Nr.5

Ceļa posms			Armēšana ar geosintētiskiem materiāliem, georezģis Secugrid 40/40 Q1 (vai analogs)	Nesaistītu minerālmateriālu 0/45 pamata izlīdzinošās kārtas biezums (N-III klase)	Dolomita šķembu 0/32p pamata nesošās kārtas biezums 15cm (N-II klase)	Divkārtu virsmas apstrāde Y2G, C 65 B 3 (S-II klase)
No Pk+	Līdz Pk+	Posma garums				
		m	m ²	m ³	m ²	m ²
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
0+00	1+00	100.0	-	57.5	736.5	675.0
1+00	2+00	100.0	-	94.5	600.0	550.0
2+00	3+00	100.0	-	67.0	600.0	550.0
3+00	4+00	100.0	-	51.5	600.0	550.0
4+00	5+00	100.0	-	64.0	600.0	550.0
5+00	6+00	100.0	-	69.5	600.0	550.0
6+00	7+00	100.0	-	50.0	600.0	550.0
7+00	8+00	100.0	175.0	73.5	600.0	550.0
8+00	9+00	100.0	700.0	48.5	600.0	550.0
9+00	10+00	100.0	700.0	49.0	600.0	550.0
10+00	11+00	100.0	700.0	66.5	600.0	550.0
11+00	12+00	100.0	700.0	97.5	600.0	550.0
12+00	13+00	100.0	525.0	48.0	600.0	550.0
13+00	14+00	100.0	-	63.5	600.0	550.0
14+00	15+00	100.0	-	69.0	600.0	550.0
15+00	16+00	100.0	-	60.5	600.0	550.0
16+00	17+00	100.0	700.0	183.0	600.0	550.0
17+00	18+00	100.0	175.0	79.5	600.0	550.0
18+00	19+00	100.0	-	53.0	600.0	550.0
19+00	20+00	100.0	-	56.5	600.0	550.0
20+00	21+00	100.0	-	61.5	600.0	550.0
21+00	22+00	100.0	-	70.0	600.0	550.0
22+00	23+00	100.0	-	51.0	600.0	550.0
23+00	24+00	100.0	-	67.0	600.0	550.0
24+00	25+00	100.0	-	53.0	600.0	550.0
25+00	26+00	100.0	-	59.0	600.0	550.0
26+00	27+00	100.0	-	73.0	600.0	550.0
27+00	28+00	100.0	-	64.0	600.0	550.0
28+00	29+00	100.0	-	54.5	600.0	550.0
29+00	30+00	100.0	-	86.0	600.0	550.0
30+00	31+00	100.0	-	64.5	600.0	550.0
31+00	32+00	100.0	-	80.0	600.0	550.0
32+00	33+00	100.0	-	67.0	600.0	550.0
33+00	34+00	100.0	-	82.0	600.0	550.0
34+00	35+00	100.0	-	61.0	600.0	550.0
35+00	36+00	100.0	-	57.0	600.0	550.0
36+00	37+00	100.0	-	86.0	600.0	550.0
37+00	38+00	100.0	-	137.5	600.0	550.0

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
38+00	39+00	100.0	-	54.0	600.0	550.0
39+00	40+00	100.0	-	54.0	600.0	550.0
40+00	41+00	100.0	-	58.0	596.5	546.5
41+00	42+00	100.0	405.0	72.0	522.5	472.5
42+00	43+00	100.0	600.0	40.0	500.0	450.0
43+00	44+00	100.0	150.0	52.5	500.0	450.0
44+00	45+00	100.0	-	56.5	500.0	450.0
45+00	46+00	100.0	-	42.0	500.0	450.0
46+00	47+00	100.0	-	57.5	500.0	450.0
47+00	48+00	100.0	-	55.0	500.0	450.0
48+00	49+00	100.0	-	66.0	500.0	450.0
49+00	50+00	100.0	-	100.0	500.0	450.0
50+00	51+00	100.0	-	55.0	500.0	450.0
51+00	52+00	100.0	-	60.0	500.0	450.0
52+00	53+00	100.0	-	66.5	500.0	450.0
53+00	54+00	100.0	-	62.5	500.0	450.0
54+00	55+00	100.0	-	75.0	500.0	450.0
55+00	56+00	100.0	-	68.0	500.0	450.0
56+00	57+00	100.0	-	52.5	500.0	450.0
57+00	58+00	100.0	-	47.5	500.0	450.0
58+00	59+00	100.0	-	63.0	500.0	450.0
59+00	60+00	100.0	-	44.0	500.0	450.0
60+00	61+00	100.0	-	60.0	500.0	450.0
61+00	62+00	100.0	-	50.5	500.0	450.0
62+00	63+00	100.0	-	40.0	500.0	450.0
63+00	64+00	100.0	-	39.5	500.0	450.0
64+00	65+00	100.0	-	59.0	500.0	450.0
65+00	66+00	100.0	-	33.5	500.0	450.0
66+00	67+00	100.0	-	34.5	500.0	450.0
67+00	68+00	100.0	-	50.0	500.0	450.0
68+00	69+00	100.0	-	41.0	500.0	450.0
69+00	70+00	100.0	-	40.5	500.0	450.0
70+00	71+00	100.0	-	43.0	500.0	450.0
71+00	71+23	23.0	-	-	187.5	172.0
Kopā:		7123.0	5530.0	4469.0	39943.0	36366.0

Piezīmes:

1. Darbu veidiem, kuriem uzrādīta tilpuma mērvienība, materiālu tilpums ir blīvā veidā.
2. Darbus veikt atbilstoši ras. lapām CD-2-2-1(10) "Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana".
3. Konstrukciju tipus skatīt rasējumu lapās CD-3-1 "Ceļa klātnes tipi un segas konstrukcijas."
4. Būvuzņēmējam jāievērtē Galveno darbu daudzumu kopsavilkumā 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.

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

6. Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu dislokācijas saraksts

Saraksts Nr.6

Nr. p.k.	Ceļa zīmes Nr.	Atrašanās vieta pk.		Zīmju skaits	Cinkotu stabu skaits	Ceļa zīmes nosaukums
		pa kreisi	pa labi			
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	206	0+10	-	1	1	"Dodiet ceļu"
2.	206	1+60	-	1	1	"Dodiet ceļu"
3.	801		-	1		"Attālums līdz objektam"
4.	204		16+74	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
5.	206		18+33	1	1	"Dodiet ceļu"
6.	205	19+74	-	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
7.	906	-	23+36	1	1	"Šķēršļa plāksne"
8.	907	23+36	-	1	1	"Šķēršļa plāksne"
9.	906	-	23+87	1	1	"Šķēršļa plāksne"
10.	907	23+87	-	1	1	"Šķēršļa plāksne"
11.	205	-	29+40	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
12.	206	30+82	-	1	1	"Dodiet ceļu"
13.	204	32+40	-	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
14.	204		47+28	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
15.	206		48+85	1	1	"Dodiet ceļu"
16.	205	50+28	-	1	1	"Krustojums ar mazāk svarīgu ceļu"
17.	206	-	69+64	1	1	"Dodiet ceļu"
18.	801	-		1		"Attālums līdz objektam"
19.	206	-	71+14	1	1	"Dodiet ceļu"
Kopā uzstādīt:		Priekšrocības zīmes:		13	17	
		Papildzīmes:		2		
		Vertikālie apzīmējumi:		4		

Piezīmes:

1. Ceļa zīmju un vertikālo apzīmējumu novietojumu plānā skatīt rasējumu lapās CD-2-2-1(10) "Izbūves plāns. Garenprofils. Satiksmes organizēšana."

Sastādīja:

V. Semoņenko

Pārbaudīja:

T. Borovkova

D. PIELIKUMI

Zemes gabalu īpašnieku saskaņojumi, kurus skar būvprojekta risinājumi.
Topogrāfiskais plāns

KOPIJA

Zemes gabalu īpašnieku saskaņojumi, kurus skar būvprojekta "Daugavpils novada pašvaldības ceļu „Sadnieki – Buduški”, „Budiški – Červonka” un „Skaidriši – Červonka” pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos” risinājumi.

KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

Nr.p.k.	Nobraukts. Pk		Nobrauktuves statuss (esošā/no jauna projektējamā/ nav paredzēts)	Kadastra Nr.	Īpašnieks	Adrese	Tel. Nr.	Piekrītu būvprojekta risinājumiem (Datums, paraksts)
	Pa kreisi	Pa labi						
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
(ceļš (92-7) "Sadnieki – Buduški", Tabores pagasts, posms Pk00+00-Pk45+79)								
1.	X	-	nav paredzēts	44920040211	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	65471261	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 14.11.2016. V. Plaskota
2.	-	0+92	esošā	44920040247	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	65471261	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 14.11.2016. V. Plaskota
3.	2+40	-	esošā	44920040084	Dimitrijs Ivanovs	"Pērles" Laucesas pag., Daugavpils nov., LV-5461	27421538	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 14.11.2016.
4.	-	2+60	no jauna projektējamā	44920040271	Igors Selickis	Miera iela 3, Tabore, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	26413445	14.11.2016. V. Plaskota
5.	-	X	nav paredzēts	44920040122	Aleksandrs Saveljevs	Laimas iela 8 Daugavpils, LV-5415	28350544	16.11.2016.
6.	-	3+21	no jauna projektējamā	44920040214	"Valiņi" Z/s	Krišjāni, Krišjāņu pag., Balvu nov., LV-4574		Bēstulde nr. 113/10 04.11.2016.g.
7.	-	9+42	no jauna projektējamā					

KOPIJA

8.	5+54	-	esošā	44920040212	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	69471261	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja G. Puķe 16.11.2016.
9.	7+19	-	esošā					
10.	-	1. 5+54 2. 7+19	no jauna projektējamā nejauca	44920040205	Voldemārs Dzeme	Sadnieku iela 2, Sadnieki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	22469519	A. Čerņiņš 8.11.2016.
11.	8+81	-	esošā	44920050090	Rita Urbāne	Raina iela 3-6, Daugavpils, LV-5401	26283773	A. Čerņiņš 16.11.2016.
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
12.	-	12+94	no jauna projektējamā	44920040087	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	69471261	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja G. Puķe 17.11.2016.
13.	14+59	-	esošā	44920050129	SIA LABIEKĀR TOŠANA-D	1. Pasažieru iela 6, Daugavpils, LV-5401		Čerņiņš J. 14.11.2016. no 04.11.2016.g.
14.	-	14+96	esošā	44920040062	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	69471261	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja G. Puķe 16.11.2016.
15.	-	-	esošā	44920040185	Antonova Aliežija	Tabores iela 2, Daugavpils, LV-5415	26402882	G. Puķe 16.11.2016.
16.	15+76	-	no jauna projektējamā	44920050135	Petrova Valentīna	18. novembra iela 197A-51, Daugavpils, LV-5417		Čerņiņš J. 14.11.2016. no 04.11.2016.g.
17.	X	-	nav paredzēts	44920050004	Bezušonoka Irina	Lejas iela 14, Daugavpils, LV-5415	26012777	J. Čerņiņš 9.11.2016.
18.	18+09	-	no jauna projektējamā	44920050043	Jančevskis Vjačeslavs	"Galdīni", Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	29119539	J. Čerņiņš 9.11.2016.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

19.	-	18+18	esošā (pagasta ceļš)	44920040177	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	65471261	Tābore pagasta pārvaldes vadītāja <i>Šķuf-</i> <i>V. Plakota</i> <i>14.11.2016.</i>
20.	-	X	nav paredzēts	44920040156	Antonova Aliežija	Tabores iela 2, Daugavpils, LV- 5415	26402882	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i>
21.	19+94	-	no jauna projektējamā	44920050005	Bezušonoka Irina	Lejas iela 14, Daugavpils, LV- 5415	26012777	<i>Šķuf</i> <i>9.11.2016.</i> <i>g. Bezušonoka</i>
22.	22+48	-	esošā	44920050003	Litvinska Faina	Demenes iela 4, Daugavpils, LV- 5415	29974108	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>litvinska</i>
23.	-	22+70	no jauna projektējamā	44920040119	Maksimova Ņina	Rēzeknes iela 3- 41, Daugavpils, LV-5422	26701977	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>maksimova</i>
24.	24+52	-	no jauna projektējamā	44920050098	Maksimova Ņina	Rēzeknes iela 3- 41, Daugavpils, LV-5422	26701977	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>maksimova</i>
25.	-	19+94	no jauna projektējamā			"Gorovatki 3", Gorovatki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465		<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>gorovatkas</i>
26.	-	24+75	esošā	44920040044	Kokina Svetlana	faktiski dzīvo Krievijā		<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>kokina</i>
27.						"Raktuves", Gorovatki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28763819	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>genadijs</i>
28.	-	27+00	no jauna projektējamā	44920040014	Grīņoks Genādijs	"Raktuves", Gorovatki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28763819	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>genadijs</i>
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	
29.	25+68	-	no jauna projektējamā			"Raktuves", Gorovatki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28763819	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>genadijs</i>
30.	27+91	-	esošā	44920050039	Grīņoks Genādijs	"Raktuves", Gorovatki, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28763819	<i>Šķuf</i> <i>16.11.2016.</i> <i>genadijs</i>

KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
_____ (paraksts)
14.11.2016.g.

KOPIJA

31.	29+14	-	no jauna projektējamā	44920070013	Daugavpils cietsums	Lielā iela 1, Daugavpils, LV-5418	vēstule Nr. 113/104 no 04.11.2016.g.
32.	-	29+14	no jauna projektējamā	44920070104	Daugavpils cietsums	Lielā iela 1, Daugavpils, LV-5418	vēstule Nr. 113/104 no 04.11.2016.g.
33.	X	-	nav paredzēts	44920070146	Āboliņa Anita	Dundagas iela 9-47, Talsi, Talsu nov., LV-3201	vēstule Nr. 113/105 no 04.11.2016.g.
34.	30+86	-	esošā (pagasta ceļš)	44920070097	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 12.11.2016. <i>[paraksts]</i> V. Plaskota
35.	31+99	-	no jauna projektējamā	44920070026	Āboliņa Anita	Dundagas iela 9-47, Talsi, Talsu nov., LV-3201	vēstule Nr. 113/105 no 04.11.2016.g.
36.	33+04	-	esošā	44920070016	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 12.11.2016. <i>[paraksts]</i> V. Plaskota
37.	33+49	-	esošā	44920070087	Valsts rezervēs zeme		vēstule Nr. 113/110 no 04.11.2016.g.
38.	33+49	-	esošā	44920070147	Āboliņa Anita	Dundagas iela 9-47, Talsi, Talsu nov., LV-3201	vēstule Nr. 113/105 no 04.11.2016.g.
39.	-	33+48	no jauna projektējamā		Siratjonoka Ārija	18. novembra iela 97A-7 Daugavpils, LV-5404	<i>[paraksts]</i> V. Plaskota
40.	37+52	-	no jauna projektējamā	44920070139	Vasiljonoka Žanna	Vienības iela 36-121, Daugavpils, LV-5401	vēstule Nr. 113/102 no 04.11.2016.g. 12.11.2016.
41.	-	37+55	esošā	44920070143	Sproge Anatolijs	Rīgas iela 65-16, Līvāni, Līvānu nov., LV-5316	vēstule Nr. 113/94 no 04.11.2016.g.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

42.	-	38+87	no jauna projektējamā	44920070020	Sirajonoka Ārija	18. novembra iela 97A-7 Daugavpils, LV-5404		18. novembra iela 97A-7 Daugavpils, LV-5404	11.11.2016.g.
43.	-	39+35	esošā		Vasijonoka Žanna	Vienības iela 36-121, Daugavpils, LV-5401		Vienības iela 36-121, Daugavpils, LV-5401	11.11.2016.g.
44.	40+87	-	esošā		Dzelme Ausma	"Lipinčina 2", Lipinčina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465		"Lipinčina 2", Lipinčina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	11.11.2016.g.
45.	41+12	-	esošā	44920070021					
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	
46.	-			44920070022	MYRTILLUS SIA	Kronvalda bulvāris 10-31, Rīga, LV-1010	26535032 Kārlis Blums;		11.11.2016.g.
47.	-	41+65	esošā	44920070117	Q ELEVEN FARMING SIA	Elizabetes iela 45/47, Rīga, LV-1010	27881409 64107185, 64107186		11.11.2016.g.
48.	43+53	-	no jauna projektējamā	44920070118	"Valiņi" Z/s	Krišjāni, Krišjānu pag., Balvu nov., LV-4574			11.11.2016.g.
(ceļš 92-35) "Budiški – Červonka", Tabores pagasts, posms Pk45+79 - Pk62+17)									
49.	45+84	-	esošā	44920070118	"Valiņi" Z/s	Krišjāni, Krišjānu pag., Balvu nov., LV-4574			11.11.2016.g.
50.	-	46+27	no jauna projektējamā	44920070028	Kopilova Olga	Rēzeknes iela 5-82, Daugavpils, LV-5422			11.11.2016.g.
51.	47+13	-	no jauna projektējamā	44920070027	Kopilova Olga	Rēzeknes iela 5-82, Daugavpils, LV-5422			11.11.2016.g.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

52.	-	48+77	esošā (pagasta ceļš)	44920070159	Daugavpils novada pašvaldība	Rīgas iela 2, Daugavpils LV-5401	65471861	Tabores pagasta pārvaldes vadītāja 17.11.2016. Duf - V. Piskota
53.	48+86	-	no jauna projektējamā	44920070153	Davidāns Jurijs Davidāns Leonīds Liepina Anna	"Lipinščina", Lipinščina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465 Jātnieku iela 42A- 23, Daugavpils, LV-5404 Grodnas iela 34- 42, Daugavpils, LV-5417	28365084	Levišs D. Borokova Leonīds Davidāns Anna Liepina 14.11.2016.
54.	-	50+74	no jauna projektējamā	44920070119	Sproge Anatolijs	Rīgas iela 65-16, Līvāni, Līvānu nov., LV-5316	28365084	oļshle wh. 113/97 no 04.11.2016.g.
55.	-	52+49	esošā			"Lipinščina I", Lipinščina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465		14.11.2016.
56.	-	53+89	esošā	44920070136	Sohovilo Alvīna	"Lipinščina", Lipinščina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28365084	Belk. A. Sohovilo 14.11.2016.
57.	51+70	-	no jauna projektējamā		Davidāns Jurijs Davidāns Leonīds Liepina Anna	"Lipinščina", Lipinščina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465 Jātnieku iela 42A- 23, Daugavpils, LV-5404 Grodnas iela 34- 42, Daugavpils,		Leonīds Davidāns Duf Anna Liepina 14.11.2016.
	53+89		esošā	44920070030				

KOPIJA

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T. Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

58.	53+89	-	esošā	44920070031	Sohovilo Alvīna	LV-5417 "Lipinščina I", Lipinščina, Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465	28365084	<i>14.11.2016.</i> <i>Boh</i> <i>A. Sohovilo</i>
59.	55+55	-	no jauna projektējamā	44920070145	MYRTILLUS SIA	Kronvalda bulvāris 10-31, Rīga, LV-1010	26535032 Kārlis Blums;	<i>Janis Blums</i> <i>15.11.2016.</i>
60.	56+33	-	no jauna projektējamā	44920070100	Krasovskis Pāvels	"Katli", Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465		<i>16.11.2016.</i>
61.	-	X	nav paredzēts	44920070102	Krasovskis Pāvels	"Katli", Tabores pag., Daugavpils nov., LV-5465		<i>16.11.2016.</i>
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
62.	-	57+38	esošā					
63.	-	59+38	esošā	44920070137	LATVIJAS VALSTS MEŽI AS	Fabrikas iela 2, Līvāni, Līvānu nov., LV-5316	65307107, 22003808	<i>Artis Lipiņš</i> <i>12.11.2016.</i>
64.	-	62+17	esošā					
65.	59+82	-	esošā	44920070080	LATVIJAS VALSTS MEŽI AS	Fabrikas iela 2, Līvāni, Līvānu nov., LV-5316	65307107, 22003808	<i>12.11.2016.</i> <i>Artis Lipiņš</i>
66.	62+17	-	esošā					

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

Zemes gabalu īpašnieku saskaņojumi, kurus skar būvprojekta "Daugavpils novada pašvaldības ceļu „Sadnieki – Buduški”, „Buduški – Červonka” un „Skaidriši – Červonka” pārbūve Tabores un Vecsalienas pagastos” risinājumi.

Nr.p.k.	Nobraukt. Pk		Nobraukt. statuss (esošā/no jauna projektējamā/nav paredzēts)	Kadastra Nr.	Īpašnieks	Adrese	Tel. Nr.	Piekrītu būvprojekta risinājumiem (Datums, paraksts)
	Pa kreisi	Pa labi						
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.
(ceļš (96-6) "Skaidriši – Červonka", Vecsalienas pagasts, posms Pk62+17-Pk71+23)								
1.	-	62+17	esošā	44960050208	Aleksandrs Bekers	"Skaidriši 1", Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads		08.11.2016
2.	-	65+11	esošā					
3.	62+17	-	esošā	44960050064	Elvīra Jurkijāne	"Drošvari 1", Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads		08.11.16
4.	64+70	-	esošā	44960050069	Ivans Jurkijāns	Červonka 4-3, Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads		08.11.16
5.		66+87	no jauna projektējamā	44960050303	Janīna Baranovska	Červonka 10- 6, Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads		08.11.2016
6.	X	-	nav paredzēts	44960050217	Īpašnieks DND, nomā Jevgēnijs Dubovskis	Vecsalienas pag., Daugavpils nov.		08.11.16
7.	67+84	-	esošā	44960050035	SIA "Dubiki"	Červonka 1, Vecsalienas pagasts, Daugavpils novads		08.11.16
8.	70+04	-	no jauna projektējamā					
9.	-	67+62	esošā	44960050212	Irēna Driņa	Červonka 31-1, Vecsalienas pag., Daugavpils nov.		08.11.2016
10.								
11.	-	69+45	esošā	44960050146	Žans Kukjāns	"Saulkalni 1", Vecsalienas pag., Daugavpils nov.		08.11.2016

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA

„Myrtillus”

sabiedrība ar ierobežotu atbildību
„Arāji”, Kurmāles pagasts, Kuldīgas novads, LV-3301,
reģ.nr. 41203020212, tel.nr.26535032

PILNVARA nr.2/12

Sia „Myrtillus”(tālāk- sabiedrība) pilnvaro darbinieku JĀNI BURKĀNU, pers.kods 180678-11154, dzīvo Salnas ielā 9-70 Rīgā, iesniegt un saņemt vajadzīgos dokumentus (tādus kā Meža apsaimniekošanas projektus, atskaites, pārskatus un pieteikumus saimnieciskai darbībai, meža ciršanas apliecinājumus ieskaitot) visās Valsts meža dienesta struktūrvienībās, kuru pārraudzības teritorijās atrodas sabiedrības meža īpašumi, slēgt līgumus ar sadarbības partneriem par meža atjaunošanu, kopšanu un ciršanu, kā arī slēgt līgumus ar LAD struktūrvienībām saistībā ar struktūrfondu līdzekļu apguvi, parakstīt visus papildus dokumentus, kas attiecas uz iepriekšminētām lietām un nokārtot visas citas nepieciešamās vai noderīgās formalitātes, kas saistītas ar sabiedrības mežu apsaimniekošanu.

Šī pilnvara ir izsniegta bez termiņa ierobežojuma, bet var tikt atsaukta jebkurā laikā, ja tiek pārtrauktas darba attiecības ar darbinieku.

Jāņa Burkāna parakstu

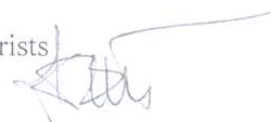


apliecinām.

Kuldīgā, 2012.04.05.



Sia „Myrtillus” prokūrists
Kārlis Blūms



Pilnvara izdota pārpilnvarojuma kārtībā uz Kārlim Blūmam 2011.gada 20. augustā izdotās pilnvaras pamata.

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.



KOPIJA

LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 9000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/98

Olgai Kopilovai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Rēzeknes iela 5-82
Daugavpils, LV- 5422

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 005 0098 un 4492 004 0119, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.



KOPIJA

LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/10/ SIA Q EVELEN FARMING

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Elizabetes iela 45/47,
Rīga, LV- 1045

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienību ar kadastra apzīmējumu 4492 007 0117, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T. Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 113/102 Žannai Vasiļonokai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Vienības iela 36-121,
Daugavpils, LV- 5401

Par ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 007 0139 un 4492 007 0020, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA
SIA „Cerva”
Izpilddirektore T.Borovkova
_____(paraksts)
14.11.2016.g.



KOPIJA

LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts:
parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 113/110

"Valiņi" Z/s

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Krišjāņi, Krišjāņu pag.,
Balvu nov., LV-4574

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 004 0214 un 4492 007 0118, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

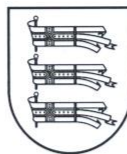
SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/99

Ārijai Siratjonokai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

18. novembra iela 97A-7,
Daugavpils, LV- 5404

Par ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 007 0139 un 4492 007 0020, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/97

Anatolijam Sprogem

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Rīgas iela 65-16, Līvāni
Līvānu novads, LV- 5316

Par ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienību ar kadastra apzīmējumu 4492 007 0119, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 113/103

Anitai Āboliņai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Dundagas iela 9-47,
Talsi, Talsu novads, LV- 3201

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 007 0146, 4492 007 0026 un 4492 007 0147, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T. Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/104 Daugavpils cietums

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Lielā iela 1,
Daugavpils, LV- 5418

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienībām ar kadastra apzīmējumiem 4492 007 0013 un 4492 007 0104, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____(paraksts)

14.11.2016.g.



KOPIJA

LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 1.13/105

Svetlanai Kokinai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

Gorovatki 3, Gorovatki,
Tabores pagasts,
Daugavpils novads, LV- 5465

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienību ar kadastra apzīmējumu 4492 004 0044, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Plaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 113/107

Valentīnai Petrovai

Tabores pagasts
Daugavpils novads

18. novembra iela 197A-51
Daugavpils, LV- 5417

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienību ar kadastra apzīmējumu 4492 005 0135, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpildedirektore T.Borovkova

(paraksts)

14.11.2016.g.

KOPIJA



LATVIJAS REPUBLIKA
DAUGAVPILS NOVADA PAŠVALDĪBA
TABORES PAGASTA PĀRVALDE

Reģ. Nr. 90000073573, Oktobra iela 2a, Tabores pagasts Daugavpils novads, LV 5461, tālr. 654 71219, 65471228, fakss 654 71219, e-pasts: parvalde@tabore.lv, www.tabore.lv

2016. gada 7. novembrī

Nr. 113/109

SIA Labiekārtošana

Tabores pagasts
Daugavpils novads

1. Pasažieru iela 6,
Daugavpils, LV- 5401

Par ceļa "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju

Saskaņā ar Daugavpils novads pašvaldības ceļu "Sadnieki-Budiški(92-7), Budiški-Červonka(92-35) rekonstrukciju, kuras gaitā tiks izbūvēta no jauna projektējamā vai esošā nobrauktuve uz Jūsu zemes vienību ar kadastra apzīmējumu 4492 005 0129, Tabores pagasta pārvalde aicina Jūs pēc iespējas ātrākā laika posmā ierasties Tabores pagasta pārvaldē pēc adreses Oktobra iela 2A. Tabore, Tabores pagasts, Daugavpils novads, lai saskaņotu augstāk minēto projektu.

Jautājumu vai iebildumu gadījumā sazināties ar Tabores pagasta pārvaldes zemes lietu speciālisti Annu Prudāni.

Darba laiks: pirmdiena, otrdiena, trešdiena, ceturtdiena 8.00-16.00.

T. 564 71261, 26394830.

Ar cieņu,

Tabores pagasta
pārvaldes vadītāja

A. Prudāne



V. Pļaskota

KOPIJA PAREIZA

SIA „Cerva”

Izpilddirektore T.Borovkova

_____ (paraksts)

14.11.2016.g.

2. Topogrāfiskais plāns