

PASŪTĪTĀJS:

JURIDISKĀ ADRESE:

REĢISTRĀCIJAS NR.:

ARHĪVA NR.:

PASŪTĪJUMA NR.:

BŪVES KLASIFIKĀCIJAS NR.:

**DAUGAVPILS PILSĒTAS PAŠVALDĪBAS IESTĀDE
“KOMUNĀLĀS SAIMNIECĪBAS PĀRVALDE”**

SAULES IELA 5A, DAUGAVPILS, LV-5401

90009547852

VP18-021

2-9/64/2018

21120101

BŪVPROJEKTS

BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:

**CAURBRAUCAMO PAGALMU ATJAUNOŠANA PIEKRASTES IELĀ 29, 31,
33 UN 35, DAUGAVPILĪ**

ADRESE:

PIEKRASTES IELA 29, 31, 33 UN 35, DAUGAVPILS

BŪVNIECĪBAS IECERES
DOKUMENTĀCIJA:

APLIECINĀJUMA KARTE

BŪVPROJEKTA DAĻA:

VISPĀRĪGĀ DAĻA
TOPOGRĀFISKĀ IZPĒTE
GEOTEHNISKĀ IZPĒTE
ĀRHITEKTŪRAS DAĻA
BŪVPROJEKTA ĢENERĀLPLĀNS
TERITORIJĀS SADAĻA
INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA
LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS TĪKLI
ELEKTROAPGĀDE, ĀRĒJIE TĪKLI
EKONOMIKAS DAĻA
BŪVDARBU APJOMI

SĒJUMA NR. / SĒJUMU SKAITS:

1 / 1

MARKA:

TI ĢI ĢP TS LKT ELT BA

VALDES PRIEKŠSĒDĒTĀJS:

11.06.2018.

JĀNIS VASARAUDZIS

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA
APLIECINĀJUMS:ŠAJĀ BŪVPROJEKTĀ IR IEKĻAUTAS UN IZSTRĀDĀTAS VISAS NEPIECIEŠAMĀS DAĻAS
ATBILSTOŠI BŪVATĻAUJĀ IETVERTAJIEM NOSACĪJUMIEM

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJS:

11.06.2018.

OSKARS KOEMECS
LBS SERTIFIKĀTS NR. 3-01319

ELT DAĻAS PROJEKTĒTĀJS:

SIA "SZMA"
Dunduru iela 3b, Daugavpils, LV-5404
REĢISTRĀCIJAS NR.: 41502003093
BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS NR.: 1199-R
szma@szma.lv +371 65439743

SĒJUMA SATURS

VISPĀRĪGĀ DAĻA

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
1	Sējuma saturs	2
2	Projektēšanas uzdevums	4
3	SIA "Lattelecom" tehniskie noteikumi Nr. PN-1726	8
4	AS "GASO" tehniskie noteikumi Nr. 15.2-16/1728	9
5	SIA "Dautkom TV" tehniskie noteikumi Nr.172	11
6	SIA "Daugavpils siltumtīkli" tehniskie noteikumi Nr.1.1-12/730	12
7	SIA "Daugavpils ūdens" tehniskie noteikumi Nr.13-4/045	13
8	AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr.30AT20-03/118	14
9	VAS "Latvijas Valsts ceļi" Daugavpils nodaļas tehniskie noteikumi Nr.4.6.6/6401	18
10	Būvprakses sertifikāts Nr.3-01319	19
11	Būvprakses sertifikāts Nr.3-01210	20
12	Būvprakses sertifikāts Nr.3-00334	21
13	Būvprakses sertifikāts Nr.3-01155	22
14	Civiltiesiskās apdrošināšanas polise	23
15	Būvkomersanta reģistrācijas apliecība	24
16	Skaidrojošs apraksts	25

ARHITEKTŪRAS DAĻA

BŪVPROJEKTA ĢENERĀLPLĀNS UN TERITORIJAS SADAĻA

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
17	Vispārīgie rādītāji un būvprojekta ģenerālplāns	ĢP-1 / 32
18	Būvprojekta ģenerālplāns (izmaiņas)	ĢP-1(1) / 33
19	Savietotais inženiertīklu kopplāns	TS-2 / 34
20	Horizontālais plāns	TS-3 / 35
21	Garenprofils	TS-4 / 36
22	Vertikālais plāns	TS-5 / 38
23	Šķēsgriezumi	TS-6 / 39
24	Labiekārtojuma plāns	TS-7 / 40
25	Labiekārtojuma elementi	TS-8 / 41

INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA

LIETUS ŪDENS KANALIZĀCIJAS TĪKLI

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
26	LKT daļas skaidrojošs apraksts	42
27	Vispārīgie rādītāji	LKT-1 / 43
28	Ģenerālais plāns ar LKT tīkliem	LKT-2 / 44
29	K2 lietus kanalizācijas garenprofils	LKT-3 / 45
30	Skataku un gūļu detalizācija	LKT-4 / 46
31	Skataku un gūļu izbūve	LKT-5 / 47
32	Cauruļvadu iebūves tranšeju veidi	LKT-6 / 48
33	Pasākumi inženierkomunikāciju aizsardzībai	LKT-7 / 49
34	Segumu atjaunošana	LKT-8 / 50

ELEKTROAPGĀDE, ĀRĒJIE TĪKLI (AS "SADALES TĪKLS" TĪKLI)

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
35	Trases plāns	ELT-1 / 51
36	0.4 kV principiālā shēma	ELT-2 / 52
37	10 kV principiālā shēma	ELT-3 / 53

ELEKTROAPGĀDE, ĀRĒJIE TĪKLI (APGAISMOJUMS)

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
38	ELT daļas skaidrojošs apraksts (apgaismojums)	54
39	Trases plāns	ELT-1 / 55
40	Ielu apgaismojuma shēma	ELT-2 / 56

EKONOMIKAS DAĻA

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
41	TS sadaļas būvdarbu apjomu saraksts	57
42	LKT daļas materiālu specifikācija un darbu apjomi	59
43	Montāžas darbu apjomi un materiālu specifikācija (AS "Sadales tīkls" tīkli)	61
44	Montāžas darbu apjomi un materiālu specifikācija (Apgaismojums)	63

SĒJUMA SATURS

ZEMJU LIETAS

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
45	Zemes gabala Piekrastes ielā 29, Daugavpilī, daļas patapinājuma līgums	65
46	Zemes gabala Piekrastes ielā 31, Daugavpilī, daļas patapinājuma līgums	73
47	Zemes gabala Piekrastes ielā 33, Daugavpilī, daļas patapinājuma līgums	86
48	Zemes gabala Piekrastes ielā 35, Daugavpilī, daļas patapinājuma līgums	98
49	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080506	112
50	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080510	113
51	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080411	114
52	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080412	115
53	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080536	117
54	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080436	118
55	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080416	119
56	Informatīvā izdrukā no Kadastra informācijas sistēmas teksta datiem Kadastra Nr.05000080504	120

PIELIKUMS

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapas / Lapa
57	Ģeotehniskās izpētes pārskats	15 / 122
58	Topogrāfiskais plāns	2 / 137
59	Apgaismojuma aprēķins	15 / 139

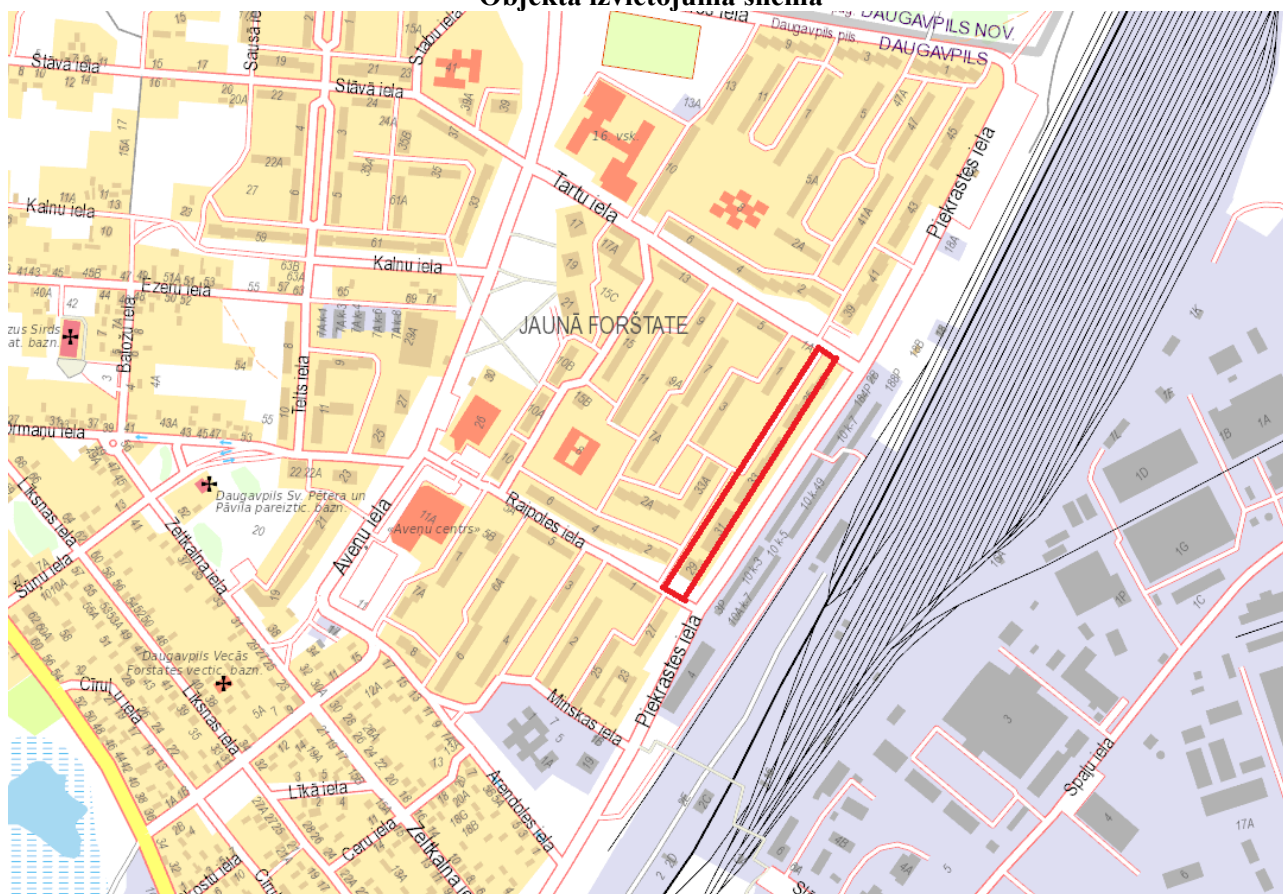
TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Apliecinājuma kartes “Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekraustes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī” izstrāde
(iepirkuma priekšmeta 6.daļā)

1.Uzdevums: veikt apliecinājuma kartes “Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekraustes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī” izstrādi saskaņā ar p.3. “Projektēšanas uzdevums”.

2.Darba apjomi:

Nr.p.k.	Darbu nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	Topogrāfiska plāna uzmērīšana un saskaņošana likuma noteiktā kārtībā	ha	0.70
2.	Ceļu daļa, saskaņā ar Projektēšanas uzdevuma p.20.5.	m ²	6600
3.	Satiksmes organizācijas plāna izstrādāšana, saskaņā ar Projektēšanas uzdevuma p.20.5.	kompl.	1
4.	Ūdens novadīšanas no brauktuves projektēšana	m ²	6600
5.	Inženierkomunikāciju aizsardzība vai pārbūve	kompl.	1
6.	Esošo apgaismojuma un pārējo tīklu iznešana no apbūves zonas	kompl.	1
7.	Ekonomiskā daļas izstrādāšana (darbu daudzumu kopsavilkums, izmaksu tāmes)	kompl.	1
8.	Apliecinājuma kartes saskaņošana, pavairošanas izdevumi, transporta izdevumi	kompl.	5

Objekta izvietojuma shēma**3.Projektēšanas uzdevums:**

1.	Objekta nosaukums	Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekraustes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī
2.	Objekta adrese	Daugavpils, Piekraustes ielā

3.	Zemes kadastra apzīmējums	05000080510, 05000080411, 05000080412, 05000080506		
4.	Būves veids	jaunbūve	atjaunošana	pārbūve
			X	
5.	Objekta funkcija un parametri	Objektam jānodrošina uzturēšanas funkcija		
6.	Būves klasifikācija	21120101 laukumi ar asfaltbetona segumu,		
7.	Pasūtītājs	Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde “Komunālās saimniecības pārvalde”		
8.	Pasūtītāja atbild. pārstāvis, tālr. nr.	Rasma Bleidele, mob.tel.: 28346780		
9.	Projektēšanas stadija	apliecinājuma karte		
10.	Būvprojekts pa būves kārtām	Nē		
11.	Tipveida risinājuma pielietojums	Jā		
12.	Individuālā risinājuma izstrādāšana	Jā, ja ir nepieciešams		
13.	Projekta mērķis	Izstrādāt: Izstrādāt caurbraucamo pagalmu asfalta seguma atjaunošanas apliecinājuma karti atbilstoši LV , Eiropas standartiem un tehniskajiem noteikumiem nodrošinot piekļūšanas un savienojamo funkcijas pildīšanu, ielas konstrukciju ilgzinātību ar minimāliem ekspluatācijas izdevumiem, kā arī paaugstinot satiksmes drošības un komforta līmeni.		
14.	Prasības izstrādāt			
14.1.	Apliecinājuma kartes risinājuma variants	Izstrādāt: 1) Caurbraucamo pagalmu asfalta seguma atjaunošanas apliecinājuma karti, paredzot brauktuves segas uzlabošanu ar asfalta seguma konstrukciju, nodrošinot braucēju komfortu un ekspluatācijas kalpošanas laiku vismaz 15 gadi. 2) Paredzēt satiksmes organizācijas tehnisko līdzekļu uzstādīšanu saskaņā ar LVS77 un horizontālo marķējumu uzklāšanu saskaņā ar LVS 85. 3) Paredzēt ūdens novadīšanu no pagalmu teritorijas. Nepieciešamības gadījumā paredzēt esoša apgaismojuma pārveidi vai pārbūvi. 4) apliecinājuma kartē ietvertajiem risinājumiem jābūt savā starpā vienotiem, mūsdienīgiem, moderniem, inovatīviem, funkcionāliem, ilgtspējīgiem, tādiem, kas iekļaujas apkārtesošajā pilsētvidē un ainavā 5) Paredzēt maksimālo autostāvvietu skaitu; 6) Paredzēt teritorijas labiekārtošanu, apstādījumus.		
14.2.	Pirmsprojekta darbus, sagatavot izejmateriālus	jā		
14.3.	Pilsētībūvniecības un ainavu projektu	nē		
14.4.	Ģeotehniskās (t.sk. ģeoloģiskās) izpētes darbus	veic projektētājs		
14.5.	Tehnoloģisko iekārtu projektu	Jā, ja nepieciešams		
14.6.	Nestandarta iekārtu darba zīmējumus	nē		
15.	Būvprojektēšanai nepieciešamie dokumenti un izejmateriāli			
15.1.	Zemes gabala dokumenti	sagatavo pasūtītājs		

15.2.	Zemes gabala topogrāfiskais plāns	sagatavo projektētājs
15.3.	Situācijas plāns	sagatavo projektētājs
15.4.	Būves inventarizācijas materiāli	nē
15.5.	Būves tehniskās apsekošanas dati	sagatavo projektētājs
15.6.	Ietekmes uz vidi novērtējums	nē
15.7.	Sanitāri higiēniskais uzdevums	nē
15.8.	Esošās apbūves nojaukšanas atļauja	nē
15.9.	Koku un krūmu izciršanas atļauja	sagatavo pasūtītājs
15.10.	Ugunsdzēs. un glābš. dienesta tehn. noteikumi	nē
15.11.	Satiksmes intensitātes uzskaitē	veic projektētājs
15.12.	Būvprojekta ekspertīze	nē
15.13.	Ceļu satiksmes drošības audīts	nē
16.	Tehniskie noteikumi	
16.1.	ūdensapgādei	sagatavo projektētājs
16.2.	kanalizācijai	sagatavo projektētājs
16.3.	siltumapgādei	sagatavo projektētājs
16.4.	gāzes apgādei	sagatavo projektētājs
16.5.	elektroapgādei	sagatavo projektētājs
16.6.	vājstrāvas tīkli:	sagatavo projektētājs
16.6.1	Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcija	sagatavo projektētājs
16.6.2	LVRTC	sagatavo projektētājs
16.7.	<u>Ielas un ceļi</u>	
16.7.1	VAS „Latvijas valsts ceļi”	sagatavo projektētājs
16.7.2	DPPI „Komunālās saimniecības pārvalde”	skat. DPPI „Komunālās saimniecības pārvalde” TN
16.8.	lietus ūdens kanalizācija	skat. DPPI „Komunālās saimniecības pārvalde” TN
16.9.	apgaismojums	skat. DPPI „Komunālās saimniecības pārvalde” TN
16.10.	DRVP	nē
17.	Celtniecības uzsākšanas un pabeigšanas termiņi	2018.g.
18.	Būvprojekta saskaņošana	ar visiem ieinteresētiem inženierkomunikāciju īpašniekiem, ēku, zemes īpašniekiem, pilsētas arhitektu, ainavu arhitektu, attīstības nodaļu, VAS „LVC”, būvvaldi, SIA „DDzKSU” u.c. veic izpildītājs
19.	Būvprojekta eksemplāru skaits	3 oriģināli + 2 kopijas + digitālā veidā (pdf;dwg)
20.	Īpašie nosacījumi	
20.1.	Ja kāds no veicamajiem darbiem “Ceļu specifikācijās 2017” nav pietiekami aprakstīts vai vispār nav iekļauts, tad līdzīgā formātā jāizstrādā nepieciešamie papildinājumi vai papildus specifikācijas.	
20.2.	Materiālu specifikāciju, darbu apjomus un būvdarbu izmaksas noteikt atbilstoši LBN 501-17 „Būvizmaksu 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).	
20.3.	Ievērot aizsargjoslas noteikumus un iedibinātās apbūves līnijas.	

<p>20.4. Apliecinājuma kartes saturs (3 oriģināli):</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Skaidrojoša apraksta, kurā norādīta informācija par būvniecības ieceres veikšanas vietu (zemes vienība vai būve) kadastra apzīmējumu un īpašnieku, paredzēto būvniecības veidu, paredzēto būvdarbu apjomu un veikšanas metodi, paredzēto būvniecībā radušos atkritumu apsaimniekošanu, to apjomu un pārstrādes vai apglabāšanas vietu, paredzētajiem vides pieejamības risinājumiem; 2. Apliecinājuma kartes ģenerālplāns atbilstošā mērogā uz derīga topogrāfiskā plāna mērogā M 1:500 vai M 1:250 ; 3. Raksturīgie griezumī ar augstuma atzīmēm; 4. Grafiskie ar stāvlaukuma vizuālo risinājumu un augstuma atzīmēm; 5. Transporta un gājēju kustības organizācijas apraksta; 6. Institūciju tehniskie vai īpašie noteikumi;
<p>20.5. Apliecinājuma kartes sastāvs atbilstoši Ministru kabineta noteikumi Nr. 253 „Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi”.</p> <p>20.5.1. vispārīgā daļa;</p> <p>20.5.2. arhitektūras daļa;</p> <p>20.5.3. būvkonstrukciju daļa;</p> <p>20.5.4. inženierisīnājumu daļa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ūdensapgāde un kanalizācija <ol style="list-style-type: none"> 2. apkure 3. vēdināšana un gaisa kondicionēšana 4. Elektroapgāde 5. Siltumapgāde 6. gāzes apgāde 7. elektronisko sakaru tīkli 8. drošības sistēmas 20.5.5. citu inženierisīnājumu daļa 20.5.6. darbu organizēšanas projekts 20.5.7. ugunsdrošības pasākumu pārskats 20.5.8. tehnoloģiskā daļa 20.5.9. ekonomiskā daļa
Būvvaldes eksemplārus sagatavot arhivēšanas prasībām.
Apliecinājuma karti izstrādāt, ievērojot „Ceļu specifikācijas 2017 ”, pastāvošos LBN, LVS noteikumus un normas.
Apliecinājuma kartes noformēšana jāveic ievērojot Ministru kabineta noteikumi Nr.281 Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-17 "Būvprojekta saturs un noformēšana".
Nepieciešamības gadījumā projektētājs sagatavo Apliecinājuma kartes saskaņošanas protokolus ar zemju īpašniekiem.
Apliecinājuma kartes izstrādē ievērtēt horizontālās prioritātes „vienlīdzīgas iespējas” prasības
Izstrādes termiņi:
<ul style="list-style-type: none"> - Starpziņojums - 1 mēnesis no līguma noslēgšanas dienas (skice) - akceptētas Apliecinājuma kartes iesniegšanas termiņš – 4 mēneši no līguma noslēgšanas dienas

Sagatavoja:

DPPI “Komunālās saimniecības pārvalde”

Tehniskās nodaļas vadītāja p.i.

(personiskais paraksts) O.Grigorjeva

TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. PN-1726

Daugavpils

Datums: 23.04.2018 Pamatojums: 12.04.2018. pieteikums TN saņemšanai

Pieprasītājs: "Vertex projekti" SIA

Kontakttālrunis: 67860127

Zemes kadastra Nr.

Objekta adrese: Piekraustes iela 29,31,33,35, Daugavpilī

Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:

Caurbraucamo pagalmu brauktuvju un ietvju segumu atjaunošanai, apgaismojuma un ūdens novades sistēmas atjaunošanai, tehniskā projekta izstrādei.

TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS

Paskaidrojums: Plānotajā darbu zonā atrodas SIA Lattelecom sakaru komunikācijas: sakaru kanalizācija ar instalētiem sakaru kabeļiem.

Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:

1.	Projektu izstrādāt uz topogrāfiskā plāna mērogā 1:500, kur jābūt uznestām visām sakaru komunikācijām. Projektā paredzēt pasākumus SIA Lattelecom esošo sakaru komunikāciju aizsardzībai, to funkcionalitātes un piekļuves saglabāšanai saskaņā ar Aizsargjoslu likumu un Elektronisko sakaru likumu.
2.	Šķērsojuma vietās ar apakšzemes sakaru komunikācijām darbus veikt ar rokām, nepielietojot mehānismus, nodrošinot aizsardzību esošajai sakaru apakšzemes kabeļu saimniecībai. Jebkādu darbu veikšana tikai SIA Lattelecom pārstāvja klātbūtnē (tālr. 26412736).
3.	Asbestcimenta kabeļu kanalizācijas darbu veikšanas vietās, projektā paredzēt jaunu P/E cauruļu ieguldīšanu. Nodrošināt esošo sakaru komunikāciju atrašanās dziļuma saglabāšanu attiecībā pret projektēto virsmas līmeni.
4.	Ja tehnisku iemeslu dēļ 1.punktā minētais nav iespējams, tad ir jāizstrādā tehniskais projekts par esošo sakaru komunikāciju pārbūvēšanu. Tādā gadījumā objekta tehniskais projekts tiks saskaņots tikai tad, ja pasūtītājs par sakaru komunikāciju pārbūvēšanu noslēgs vienošanos ar SIA Lattelecom.
5.	Tīkla pārslēgšanas darbu veikšana atļauta tikai SIA Lattelecom grupas uzņēmumam SIA Citrus Solutions. Pārslēgšanas darbu veikšanai, pirms pārvietošanas darbu sākuma noslēgt līgumu. Līguma noslēgšanai vērsties SIA Citrus Solutions Rīga, Ūnijas iela 52, sadarbiba@citrus.lv
6.	TN derīgi 1 (vienu) gadu no to izdošanas datuma. Papildus nepieciešamā tehniskā informācija saņemama Daugavpilī, Valkas ielā 3, tālr. 65455120.

Piezīmes: Saskaņā ar Elektronisko sakaru likuma III nodaļas 18.punkta 4. daļu elektronisko sakaru tīklu pēc nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja prasības pārvieto par attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai tiesiskā valdītāja līdzekļiem, ja puses nevienojat citādi.

Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:

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

Dokuments un tā saistītie pielikumi ir sagatavoti PDF, vai EDOC datnes formātā.

Elektroniskā vidē veidotās EDOC datnes saturs veido vienotu dokumentu, kura satura sastāvdaļas nav atdalāmas, vai atsevišķi tās vērtējamas kā nepilnīgas.

Datnes autentiskumu apliecina elektroniskais paraksts (e-paraksts).

Datnes autentiskums pārbaudāms elektroniskā vidē: www.eparaksts.lv.

TEHNISKIE NOTEIKUMI

Rīgā

23.04.2018. Nr. 15.2-16/1728

Uz Nr.

Klienta Nr.

SIA „Vertex projekti”

Valguma ielā 4A-2, Rīgā, LV-1048

Būvprojekta „Caurbraucamo pagalmu
atjaunošana Piekraſtes ielā 29, 31, 33 un
35, Daugavpilī” izstrādei

Akciju sabiedrība “Gasos” (turpmāk – GASO) informē, ka, veicot būvprojekta izstrādi, jāievēro šādi nosacījumi:

1. Uzrādīt esošos zemā ($P < 0,005$ MPa) spiediena gāzesvadus.
Informāciju par sadales gāzesvadiem, pievadiem, to iekārtām, skaitu un to izvietojumu darba kārtībā uzzināt GASO Daugavpils iecirknī.
2. Lai izvērtētu esošo gāzesvadu aizsardzības pasākumus, projektēšanas gaitā pieaicināt sertificētu gāzapgādes projektētāju.
3. Uzklājot asfalta vai cita veida segumu, pazemes gāzesvadu ierīču kapes jāsiglabā; kapju vākiem jābūt vienā līmenī ar segumu. Gadījumos, ja esošā seguma vietā tiek uzklāts jauns asfalta segums, pazemes gāzesvadu ierīču kapes jānomaina pret "peldošām" kapēm. Kapju pacelšanu (pazemināšanu) un esošo kapju nomaiņu pret "peldošām" veic pasūtītājs par objekta izbūvei paredzētajiem līdzekļiem. Kapju pārvietošanas darbu kvalitātes atbilstību, kā arī pielietojamo kapju raksturojošus lielumus (materiāls, izmēri u.c.) jāuzrāda GASO Daugavpils iecirkņa pārstāvjiem.
4. Ja izmainās seguma līmenis, gāzesvada ierīču pagarināšanas vai saīsināšanas darbus veic GASO Daugavpils iecirknis pēc pasūtītāja rakstiska iesnieguma, kurā garantēta darbu apmaksa. Darbu izmaksas pēc spēkā esošā cenrāža jāparedz būvprojekta tāmē.
5. Topogrāfija jāſaskaņo GASO Daugavpils iecirknī.
6. **Izstrādātais būvprojekts jāſaskaņo GASO:**
 - Daugavpils iecirknī.
 - Gāzapgādes attīstības departamentā, kur jāiesniedz būvprojekta ģenplāna lapas kopiju un projektu digitālā veidā (DWG)
7. Tehnisko noteikumu derīguma termiņš – 1 gads.

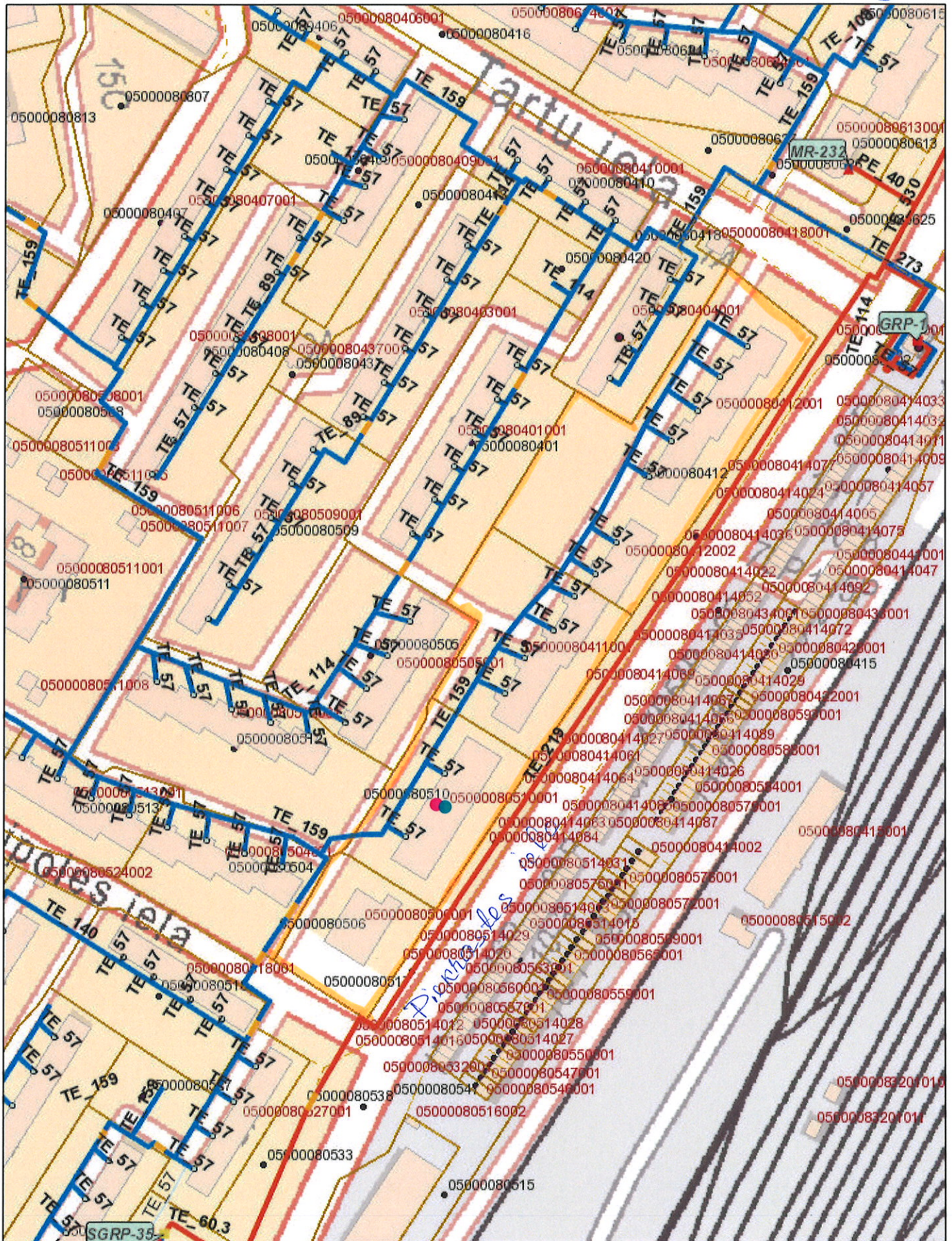
Pielikumā esošo gāzesvadu shēma uz 1 lpp.

Komercpilnvarniece
Gāzapgādes attīstības departamenta
Projektu ſaskaņošanas daļas vadītāja



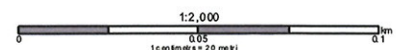
L. Aumeistere

Fiſermane 67041781
e-pasts: gazapgades.departaments@gaso.lv



Karšu izdevniecība Jāņa Sēta
Izmantoti Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas dati, 2017.gads

23.04.2018.



2018.gada «17.» aprīlis Nr. 1721
Daugavpilī

SIA „Vertex projekti”
Reģ.Nr.40003842450
Valguma iela 4A-2, Rīga, LV-1048

TEHNISKIE NOTEIKUMI

Pamatojoties uz Jūsu 2018.gada 16.aprīļa iesniegumu Nr.V18-082, sniedzam Jums tehniskos noteikumus apliecinājuma kartes “Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī” izstrādei:

- Projektā paredzēt pasākumus SIA „DAUTKOM TV” esošo sakaru komunikāciju aizsardzībai, to nepārtrauktās funkcionalitātes un piekļuves saglabāšanai saskaņā ar „Aizsargjoslu likumu” un „Elektronisko sakaru likumu”;
- Projektā paredzēt esošo sakaru komunikāciju atrašanas dziļuma saglabāšanas nodrošināšanu attiecībā pret projektētās ielas virsmas ne mazāku par esošo, nepieciešamības gadījumā, veicot to pārbūves padziļināšanu;
- Gadījumā, ja telekomunikāciju tīkli iekrīt rekonstrukcijas zonā, paredzēt aku vāku līmeņu regulēšanu;
- Nepieciešamības gadījumā nomainīt aku vākus pret smaga tipa un paredzēt to regulēšanu;
- Ja sakaru komunikācijas traucē veikt ielas rekonstrukciju, paredzēt to pārlikšanu vai pārbūvi, katru gadījumu saskaņot ar SIA „DAUTKOM TV” un paredzēt darbu finansēšanu. Izstrādājot projektu, ievērot Latvijas valsts „Aizsargjoslu likumu”;
- Ja apakšzemes telekomunikācijas izbūves gaitā esošo sakaru tīkla elementu drošība un saglabāšana nav iespējamā, tad ir jāizstrādā tehniskais projekts par telekomunikācijas pārbūvēšanu. Tādā gadījumā objekta tehniskais projekts tiks saskaņots kad tiks noslēgta vienošanās ar SIA „DAUTKOM TV” par telekomunikāciju pārbūvēšanu;
- Tuvināšanu un šķērsošanu ar SIA „DAUTKOM TV” telekomunikāciju tīkliem izpildīt atbilstoši Ministru kabineta noteikumiem Nr.574 no 2014.gada 30.septembra (prot. Nr.51 5.§), „Aizsargjoslu likumam” un „Elektronisko sakaru likumam”;
- Šķērsojuma un tuvinājuma vietās ar tīkliem SIA „DAUTKOM TV” projekta dokumentācijā inženiertīklu vertikālo un horizontālo griezumumu rādīt pilnā apjomā, mērogā 1:250 mm;
- Šķērsojuma vietās ar apakšzemes telekomunikācijām darbus veikt ar rokām, nepielietojot mehānismus;
- Projekta skici iepriekš saskaņot ar SIA „DAUTKOM TV”;
- Projekta dokumentācijas (kanalizācijas trases ar griezumumu) vienu eksemplāru iesniegt SIA „DAUTKOM TV”;
- Projekta dokumentāciju saskaņot ar SIA „DAUTKOM TV”;
- Pirms darbu uzsākšanas saņemt rakšanas darbu atļauju;
- Šķērsojuma vietās ar apakšzemes telekomunikācijām darbus veikt ar rokām, nepielietojot mehānismus un SIA „DAUTKOM TV” pārstāvja klātbūtnē (tālr. 27879041, 27879003);
- Pēc darbu beigšanas saņemt atzinumu;
- Tehnisko noteikumu derīguma termiņš 1 (viens) gads.

SIA “DAUTKOM TV”
Telekomunikāciju inženieris

R.Artimovičs

Pašvaldības akciju sabiedrība
"Daugavpils siltumtīkli"
Vienotais reģistrācijas numurs: 41503002945

18. novembra ielā 4,
Daugavpilī, LV-5401,
Tālrunis +371 654-07533
Fakss +371 654-07555
e-pasts: dsiltumtikli@apollo.lv

Luminor Bank AS
Norēķinu konts
LV87 NDEA 000 0082040907
Bankas kods NDEALV2X

Daugavpilī

2018.gada 19. aprīlī
Uz 2018.gada 16. aprīļa

Nr.1.1-12/ 430
Nr.V18-083

SIA „VERTEX PROJEKTI“
Projektu vadītājam
A. Meleca kungam
Valguma iela 4A-2,
Rīgā, LV-1048

Par TN izsniegšanu objektam
**„Caurbraucamo pagalmu atjaunošana
Piekraustes ielā 29,31,33 un 35,
Daugavpilī”**

TEHNISKIE NOTEIKUMI

1. Pirms projektēšanas darbu uzsākšanas, izgatavot topogrāfisko uzmērījumu ar vertikālajām atzīmēm, inženiertīkliem un zemes robežu iecirkņiem.
2. Nodrošināt esošo siltumapgādes tīklu saglabāšanu.
3. Paredzēt pasākumus saskaņā ar likumu „Aizsargjoslu likums”.
4. Projektējamo tīklu un siltumtīklu šķērsošanu un satuvināšanu izpildīt atbilstoši LR spēkā esošiem normatīviem aktiem. Nepieciešamības gadījumā, projektā paredzēt šķērsojumu mezglus ar siltumtīkliem (vertikāli griezumā) un iepriekš saskaņot ar PAS “Daugavpils siltumtīkli.
5. Paredzēt lūku nomaiņu siltuma kamerām, kuras atrodas rekonstruējamās ielas posmā. Virsmas atzīmei pie siltuma kamerām jābūt ne augstākai par šo kameru lūku virsmas atzīmi
6. Projektu nepieciešams realizēt atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem un pilnā apjomā saskaņot ar PAS “Daugavpils siltumtīkli. Pēc saskaņošanas, vienu eksemplāru ar visiem saskaņojumiem papīrveidā un vienu eksemplāru digitālā veidā, iesniegt PAS “Daugavpils siltumtīkli” kontrolei.
7. Pirms celtniecības un montāžas darbu sākuma un pēc celtniecības un montāžas darbu pabeigšanas pieaicināt PAS „Daugavpils siltumtīkli” pārstāvi: t.65424127, 26674529.
8. Tehniskie noteikumi ir spēkā līdz 2020.gada 18.aprīlim.

Ar cieņu,
Valdes loceklis

J.Juhneviča 65407562

A.Kuzņecovs

© PAS "Daugavpils siltumtīkli"



Sabiedrība ar ierobežotu atbildību "Daugavpils ūdens"

Vienotais reģistrācijas Nr.41503002432
PVN reģistrācijas Nr.LV41503002432
Ūdensvada iela 3, Daugavpils
LV - 5401

Tālrunis +371 654-44565
Fakss +371 654-25547
e-pasts kontakti@daugavpils.udens.lv

AS "Swedbank"
konta Nr.
LV65HABA0001408050860

Daugavpilī

25.04.2018 Nr. 13-4/045

Uz _____ Nr. _____

"Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde"
"Komunālās saimniecības parvalde"
Reģ. Nr. 90009547852
Saules ielā 5 A,
Daugavpilī, LV-5401

*TN objektam "Caurbraucamo pagalmu atjaunošana
Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī"*

Tehniskie noteikumi

1. Pirms tehniskās dokumentācijas izstrādes, sagatavot topogrāfisko uzmērījumu ar vertikālajām atzīmēm, pazemes inženiertīkliem un zemes iecirkņu robežām apjomos, kuri ir pietiekami tehniskās dokumentācijas veiksmīgai izstrādāšanai.
2. Izstrādāt objekta tehnisko dokumentāciju atbilstoši LR MK Noteikumiem Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi”, LR MK Noteikumiem Nr. 253 „Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi”, LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”, „Aizsargjoslu likumam”, LBN 008-14 „Inženiertīklu izvietojums”, „Būvniecības likumam” un citiem spēkā esošiem normatīviem dokumentiem.
3. Saglabāt esošo ūdensvada un kanalizācijas tīklu drošību un dziļumu saskaņā ar LBN 222-15 un LBN 223-15 normām.
4. Izstrādāto tehnisko dokumentāciju saskaņot ar SIA „Daugavpils ūdens” un citiem inženiertīklu turētājiem un trešajām personām, atbilstoši LR MK Noteikumu Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi” prasībām.
5. Saskaņotās tehniskās dokumentācijas vienu eksemplāru (kopiju) iesniegt SIA „Daugavpils ūdens”, kā arī nodot to digitālā veidā.
6. Pēc būvdarbu pabeigšanas saņemt SIA „Daugavpils ūdens” atzinumu par būves gatavību ekspluatācijai.
7. Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

Valdes loceklis

G.Kolendo

Datumu skatīt dokumenta paraksta laika zīmogā.
Reģistrācijas numuru skatīt pievienotajā failā
Reģistrācijas_numurs
Uz 16.04.2018. Nr. V18-085

SIA "Vertex projekti"
transportbūvju inženierim
Artūram Melecim
Valguma ielā 4A-2, Rīgā, LV-1048

Tehniskie noteikumi apliecinājuma kartes "Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī" izstrādei.

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

- 1.1. Pamatojums: 16.04.2018. iesniegums Nr.130.
- 1.2. Pieprasītājs: SIA "VERTEX PROJEKTI".
- 1.3. Objekta atrāšanās vieta (adrese): Piekrastes iela 29, 31, 33 un 35, Daugavpils, kad. Nr.: 05000015004.
- 1.4. Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi: apliecinājuma kartes "Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī" izstrādei.

2. NORĀDĪJUMI PROJEKTĒŠANAI

- 2.1. Izstrādājot projektu, ievērot prasības, ko nosaka "Aizsargjoslu likums". Inženierkomunikāciju izvietojumu plānam jāatbilst 2014.gada 30.septembra Latvijas būvnormatīvam LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums" un LEK-049 "Zemsprieguma (0,4kV) un vidsprieguma (6, 10, 20kV) kabeļlīnijas. Galvenās tehniskās prasības".
- 2.2. Esošām elektroietaisēm jābūt attēlotām projektā. Projektā jāizceļ esošo elektroapgādes objektu aizsardzībai un ekspluatācijai noteiktās aizsargjoslas. Minēto aizsargjoslu attēlošanai izmantot attiecīgo kartes mērogu.
- 2.3. Katram elektropārvades līnijas šķērsojumam ar apbūvējamo teritoriju jābūt noformētam vertikālā projekcijā.
- 2.4. Tehniskajā shēmā paredzēt:
 - 2.4.1. Demontēt esošo 0,4kV kabeļu līnijas L-10 (AABl-3x185 1986.g.) no TP-141 starp KS-1247 un KS-1773 posmu. Ieguldīt jaunu KL posmu zaļajā zonā, aizsargājot to ar caurulēm.
 - 2.4.2. Esošo 0,4kV kabeļu līnijas L-11 no SP-14D posmu no KS-1081 uz KS-1077 pusi zem caurbraucama ceļa pagalma seguma (AVVG 4x185, 1986.g.) aizsargāt ar aizsargcauruli, pie nepieciešamības to pagarinot.
 - 2.4.3. Esošo 0,4kV kabeļu līnijas L-1 no TP-135 posmu starp KS-1244 un KS-1247 (AAŠv 3x120, 1986.g.) zem caurbraucama ceļa pagalma seguma aizsargāt ar cauruli, pie nepieciešamības to pagarinot.

2.4.4. Esošo 0.4kV kabeļu līnijas L-10 (AVVG 4x150, 1988.g.) no KS-1296 posmu uz TP-141 pusi zem caurbraucama ceļa pagalma seguma aizsargāt ar aizsargcauruli, pie nepieciešamības to pagarinot.

2.5. Kabeļu šķērsgriezumus izvēlēties uz aprēķina pamata, ievērojot AS "Sadales tīkls" tehniskās politikas prasības.

2.6. 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.

3. PĀRĒJĀS PRASĪBAS

3.1. Tehnisko shēmu var izstrādāt būvkomersantu reģistrā reģistrēti projektēšanas komersanti kuru kontaktinformāciju var atrast internetā mājas lapā https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates.

3.2. Tehnisko shēmu izstrādāt atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem (Latvijas būvnormatīviem, Ministru kabineta noteikumiem, Pašvaldību saistošajiem noteikumiem, Latvijas energostandartiem u.c.), kas regulē elektroietaišu projektēšanu un izbūvi;

3.3. Shēmas grafisko daļu izpildīt uz topogrāfiskā vai situācijas plāna. Būvprojekta materiālu specifikācijas un darbu apjomus izstrādāt atbilstoši jaunākajam AS "Sadales tīkls" apstiprinātam elektrotīklu materiālu un iekārtu grupu, apakšgrupu un kategoriju katalogam un darbu kalkulāciju sarakstam, kura paraugu var pieprasīt rakstot uz e-pastu: sergejs.seikins@sadalestikls.lv.

3.4. Shēmu saskaņot AS "Sadales tīkls" Daugavpils tīklu nodaļā (A. Pumpura iela 5, Daugavpilī), Austrumu tehniskajā daļā (Klusā ielā 2, Daugavpilī) un ar visām ieinteresētām iestādēm un zemes īpašniekiem.

3.5. Izstrādātās un saskaņotās Tehniskās shēmas divus oriģināla eksemplārus un divas kopijas jāiesniedz papīra veidā. Viena Tehniskā shēma iesniedzama elektroniskā veidā CD diskā (Tehniskā shēma pilnā apjomā ar ieskenētiem visiem skaņojumiem un piezīmēm no skaņotājiem - *.pdf formātā, grafiskā daļa - *.dwg (AutoCAD) formātā., darbu apjomu un materiālu specifikācija- *.xls (Excel) formātā).

3.6. Tehniskajai shēmai pievienot elektrolīnijas atslēgumu plānu, kurā norādīt atslēgumu skaitu, ilgumu un veicamos darbus.

3.7. Enerģētikas likuma 23.panta 2.daļa nosaka, ka esošo energoapgādes komersantu objektu pārvietošanu pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic par nekustamā īpašuma īpašnieka līdzekļiem. Tas nozīmē, ka esošo energoapgādes objektu pārvietošanu var veikt tikai tādā gadījumā, ja ir atrasts to pārvietošanas tehniskais risinājums un pārvietošanas ierosinātais (zemes īpašnieks) sedz nepieciešamās darbu izmaksas. Pārvietošanas izmaksās tiek iekļautas arī jauna elektroapgādes objekta projektēšanas un izbūves izmaksas.

4. IESNIEGŠANAS VIETA

Būvprojekta dokumentāciju iesniegt AS "Sadales tīkls" Austrumu tehniskai daļai 315.kab. (Klusā ielā 2, Daugavpilī).

5. PAPILDUS INFORMĀCIJA

Būvdarbu veikšanu ar mehānismiem vai zemes rakšanas darbus EPL

aizsardzības joslā saskaņot AS "Sadales tīkls" Daugavpils tīklu nodaļā (A. Pumpura iela 5, Daugavpilī).

Būvprojektā iekļaut izvērtējumu par būves izmantošanas pieļaujamību būvdarbu laikā.

Ja inženiertīklu izbūve nav uzsākta, saskaņotās tehniskās shēmas derīguma termiņš ir viens gads.

Iespējamie saīsinājumi tekstā:

SI - sadales ietaise.

EPL – elektropārvades līnija.

GVL; GL – gaisvadu līnija.

KL – kabeļlīnija.

US – uzskaites sadalnes.

Pielikumā:

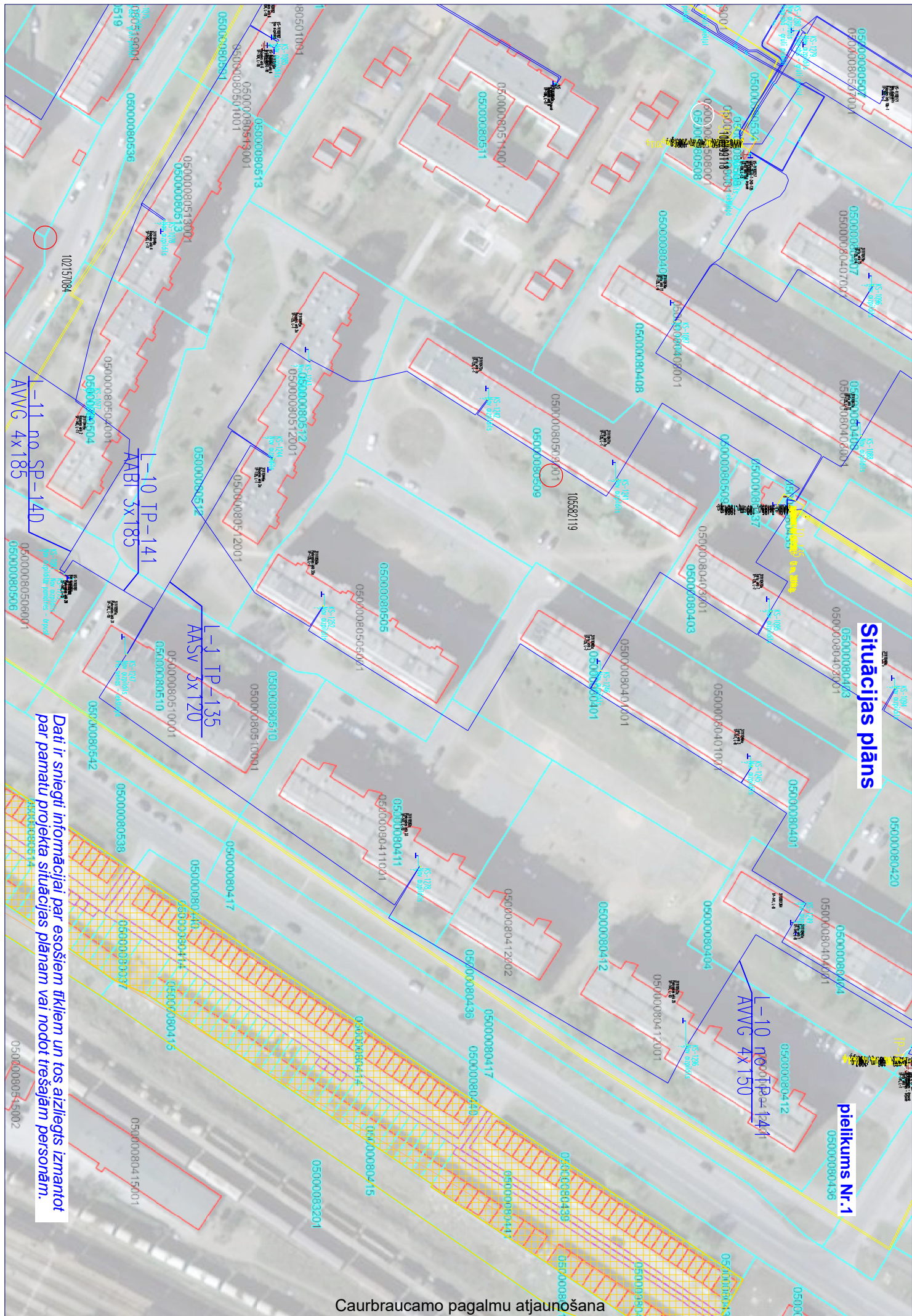
situācijas plāns uz 1 lpp.

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

Austrumu daļas vadītājs

Kaspars Sīmanis

Vadims Isājevs 65480424



Situācijas plāns

pielikums Nr.1

L-10 no SP-14d
AWC 4x150

L-10 TP-141
AAB 3x185

L-1 TP-135
AASv 3x120

L-11 no SP-14D
AWC 4x185

Caurbraucamo pagalmu atjaunošana

Dati ir sniegti informācijai par esošiem tīkliem un tos aizliegts izmantot
par pamatu projekta situācijas plānam vai nodot trešajām personām.



Valsts akciju sabiedrība **LATVIJAS VALSTS CEĻI**

Daugavpils nodaļa

Reģistrācijas Nr. 40003344207

18.Novembra iela 333, Daugavpils, LV-5402 Tālr.:6 54 29100 Fakss:6 54 31861 www.lvceli.lv

Daugavpilī 04.06.2018

Nr. 4.6.6 / 6401

TEHNISKIE NOTEIKUMI

„Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekraustes ielā 29,31,33 un 35, Daugavpilī ” būvprojekta izstrādei .

Tehniskie noteikumi izdoti: SIA „Vertex projekti” Reģ.Nr. 40003842450, Valguma iela 4A-2, Rīga, LV-1048 t. 67860127

Objekta adrese: Daugavpilī, Piekraustes ielā 29,31,33 un 35.

Tehniskās prasības un sevišķie noteikumi:

1. Projekta izstrādē ievērot Daugavpils pilsētas domes, Pilsētplānošanas un būvniecības departamenta, projektēšanas uzdevumu, specififikācijas ;
2. Ievērot 2013.gada 9.jūlija „Būvniecības likums”, Ministru kabineta noteikumu 2014.gada 19.augusta Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi”, 2014.gada 14.oktobra noteikumu Nr.633 „Autoceļu un ielu būvnoteikumi” 2014. gada 30. septembra noteikumu Nr. 574 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 „Inženiertīklu izvietojums” prasības, kā arī citu spēkā esošo normatīvo aktu un projektēšanas normu prasības un nosacījumus.
3. Projekts jāizstrādā licencētai organizācijai vai sertificētai privātpersonai;
4. Teritorijās paredzēt izveidot stāvvietas ;
5. Stāvvietas aprīkot ar c/zīmēm atbilstoši LVS;
6. Izstrādājot projektu ievērot LVS 190-2 “Ceļu projektēšanas noteikumi. Normālprofili.” 190-3 “Ceļu projektēšanas noteikumi. Vienlīmeņa ceļa mezgli.” 77-1,2,3 “Ceļa zīmes” , 85:2016 “Ceļa apzīmējumi”;
7. Satiksmes organizāciju, projektu un skices variantu saskaņot ar VAS „Latvijas Valsts ceļi” Daugavpils nodaļu;
8. Pēc darbu pabeigšanas saņemt no VAS „Latvijas Valsts ceļi” Daugavpils nodaļas, atzinumu;

Tehniskie noteikumi izdoti pamatojoties uz :

1. SIA „Vertex projekti”, iesnieguma Nr. V18-086
2. 1992.gada 11.marta likuma “Par autoceļiem” 7.panta trešo daļu, 18. panta pirmo, trešo un ceturto daļu.
3. 1997.gada 1.oktobra likuma „Ceļu satiksmes likums” 4.panta 8.p. un 7.pantu

Daugavpils nodaļas vadītājs

G.Hmeļnickis

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

Hmeļnickis 65429100

Gunars.Hmeļnickis@lvceli.lv

Caurbraucamo pagalmu atjaunošana
Piekraustes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī

OSKARS KOEMECS

Personas pamatdati

Vārds Oskars

Uzvārds Koemecs

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-01319

Sertifikāts piešķirts 29.03.2017

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
16-20-00104	Ceļu projektēšana	29.03.2017	Beztermiņa	<u>LBS BSSI()</u>	Aktīvs

➤ **Statusa izmaiņu vēsture**

➤ **Pārreģistrācijas vēsture**

Būvniecības valsts kontroles birojs

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

ARTŪRS MELECIS

Personas pamatdati

Vārds Artūrs

Uzvārds Melecis

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-01210

Sertifikāts piešķirts 27.10.2016

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
16-20-00083	Ceļu projektēšana	27.10.2016	Beztermiņa	<u>LBS BSSI()</u>	Aktīvs

➤ **Statusa izmaiņu vēsture**

Būvniecības valsts kontroles birojs

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

ANDREJS FJODOROVS

Personas pamatdati

Vārds Andrejs
Uzvārds Fjodorovs

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-00334
Sertifikāts piešķirts 10.08.2015
Specialitāte Projektēšana
Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
04-50-00046	Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu, ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas, projektēšana	10.08.2015	Beztermiņa	LSGŪTIS.BS.SC.()	Aktīvs

- Statusa izmaiņu vēsture
- Pārreģistrācijas vēsture

Būvniecības valsts kontroles birojs

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

VLADISLAVS ŠIMANSKIS

Personas pamatdati

Vārds Vladislavs

Uzvārds Šimanskis

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-01155

Sertifikāts piešķirts 01.08.2016

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
09-70-00178	Elektroietaišu projektēšana (līdz 1 kv, no 1 līdz 35 kv)	01.08.2016	Beztermiņa	<u>LEEA SpecSC.()</u>	Aktīvs

➤ **Statusa izmaiņu vēsture**

➤ **Pārreģistrācijas vēsture**

Būvniecības valsts kontroles birojs

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610040461

ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā.
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

ERGO

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **VERTEX PROJEKTI, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **40003842450** Tālrunis: **+371 67860127** epasts: **info@vertexprojekti.lv**

Adrese: **VALGUMA IELA 4A - 2, RĪGA LV-1048, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **VERTEX PROJEKTI, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **40003842450** Tālrunis: **+371 67860127** epasts: **info@vertexprojekti.lv**

Adrese: **VALGUMA IELA 4A - 2, RĪGA LV-1048, LATVIJA**

Apdrošinātā darbība

Projektēšana, būvprojektu un/vai būvprojekta daļu vadība, autoruzraudzība, projektēšanas ekonomiskā daļa, inženierizpēte.

Apdrošināšanas teritorija

Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi

Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk. par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 700000.00

Atbildības limits vienam
apdrošināšanas gadījumam

EUR 700000.00

Pašrisks

EUR 2000.00

Prēmija

EUR 2188.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. PROF 01-2013 un Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai Nr. B SN 04-2015

Īpašās vienošanās

1. Šī līguma apdrošinātie speciālisti:

Oskars Koemecs P.k. 261181-12653, ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01319 un nr. 6-00075 derīgums beztermiņa

Valdis Caune P.k. 040383-12252, ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01386 derīgums beztermiņa

Māris Labsvīrs P.k. 140388-12272, ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-00653 derīgums beztermiņa

Jānis Vasaraudzis P.k.110382-12708, ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01010 derīgums beztermiņa

Imants Ābelītis P.k. 180287-12313, ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01228 derīgums beztermiņa

Artūrs Melecis P.k. 210487-12668 ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01210 derīgums beztermiņa

Laima Pāvilsone P.k. 110289- 12508 ceļu projektēšana, sertifikāta nr.3-01169 derīgums beztermiņa

2. Šī līguma ietvaros Līdzapdrošināti visi Apdrošinātā apakšuzņēmēji.

3. Papildus Vienošanās ir šī apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

Līguma darbības periods

No **01.07.2017.** plkst. **00:00** Līdz **30.06.2018.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

2188,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums **1094,00 EUR 07.07.2017**

2.Maksājums **1094,00 EUR 01.01.2018**

3.Maksājums ---

4.Maksājums ---

5.Maksājums ---

Apdrošināšanas aizsardzība ir spēkā ar nosacījumu, ka Apdrošināšanas prēmija ir samaksāta līgumā minētajos termiņos un apjomā neatkarīgi no tā, vai Apdrošinātājs ir izrakstījis rēķinu. Apdrošinātājs un Apdrošinājuma ņēmējs vienojas, ka šī apdrošināšanas līguma darbības ietvaros pušu attiecībās par derīgiem tiek uzskatīti arī rēķini, uz kuriem atbildīgo personu paraksti ir aizstāti ar elektronisku apliecinājumu svītru koda veidā. Apdrošinājuma ņēmējs Apdrošinātā riska novērtēšanai par Apdrošināmo objektu sniedz patiesu informāciju, kas tiek fiksēta polisē vai pieteikumā, kas ir līguma neatņemama sastāvdaļa, pirms polises reģistrācijas Apdrošinātāja datu bāzē. Apdrošinātājs un Apdrošinājuma ņēmējs vienojas, ka Apdrošināšanas prēmijas samaksa līgumā noteiktajā termiņā kalpo par pierādījumu ne tikai polisē un pieteikumā minēto ziņu patiesumam, bet arī apliecina faktu, ka Apdrošinājuma ņēmējs ar līguma noteikumiem ir iepazinies, tie ir saprotami un piekrīt tos ievērot, kā arī ir informēts par apdrošināšanas starpnieka atbildības apmēru pirms apdrošināšanas līguma noslēgšanas, ja līgums ir slēgts ar apdrošināšanas starpnieka palīdzību. Apdrošināšanas līguma noteikumi ir pieejami www.ergo.lv vai jebkurā ERGO biroja. Gadījumā, ja dažādās apdrošināšanas līguma sastāvdaļās atšķiras Apdrošinātāja rekvizīti, tad par noteicošajiem uzskatāmi polisē norādītie.

Rīga, 30.06.2017

Apdrošinātāja pārstāvis:

V. SAUKĀNS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

VERTEX PROJEKTI, SIA

Jānis Vasaraudzis

1. lapa no 1 lapām

Caurbraucamo pagalmu atjaunošana

VP18-021

Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpils

Lapa: 23



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

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

R ī g ā

BŪVKOMERSANTA REĢISTRĀCIJAS APLIECĪBA

izsniegta
sabiedrībai ar ierobežotu atbildību
Vertex projekti

vienotais reģistrācijas numurs : 40003842450

Komersants reģistrēts Būvkomersantu reģistrā 2006.gada 22.augustā
(lēmums Nr. 3825) saskaņā ar Ministru kabineta 2005. gada 28.jūnija
noteikumiem Nr.453 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi"

Būvkomersanta reģistrācijas Nr. 3591-R

Ikgadējais informācijas atjaunošanas datums :22.augusts

Atbildīgā amatpersona -
Būvniecības stratēģijas nodaļas vadītājs


Dz. Grasmanis


SKAIDROJOŠS APRAKSTS

VISPĀRĪGĀ DAĻA

Apliecinājuma karte "Caurbraucamo pagalmu atjaunošana Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35, Daugavpilī" tiek izstrādāta pēc Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes "Komunālās saimniecības pārvalde" pasūtījuma un projektēšanas uzdevuma. Apliecinājuma kartes izstrādē izmantoti šādi dokumenti:

- SIA "Lattelecom" tehniskie noteikumi Nr.PN-1726;
- AS "GASO" tehniskie noteikumi Nr.15.2-16/1728;
- SIA "Dautkom TV" tehniskie noteikumi Nr.172;
- SIA "Daugavpils siltumtīkli" tehniskie noteikumi Nr.1.1-12/730;
- SIA "Daugavpils ūdens" tehniskie noteikumi Nr.13-4/045;
- AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr.30AT20-03/118;
- VAS "Latvijas Valsts ceļi" Daugavpils nodaļas tehniskie noteikumi Nr.4.6.6/6401.

Apliecinājuma kartes mērķis ir caurbraucamo pagalmu asfalta seguma atjaunošana, nodrošinot piekļūšanas un savienozošo funkcijas pildīšanu, ielas konstrukciju ilgzinātību ar minimāliem ekspluatācijas izdevumiem, kā arī paaugstinot satiksmes drošības un komforta līmeni..

Apliecinājuma kartes risinājumi izvēlēti atbilstoši Latvijas Republikas būvnormatīviem, Latvijas valsts standartiem un ceļu satiksmes noteikumiem.

Apliecinājuma karte tiek izstrādāta uz topogrāfiskā uzmērījuma, kas veikts no 2018. gada 3. aprīlī. Topogrāfisko plānu izstrādājis SIA "TOPO PRO". Topogrāfiskais uzmērījums reģistrēts Daugavpils pilsētas domes pilsētplānošanas un būvniecības departamenta augstas detalizācijas topogrāfiskās informācijas datubāzē 11.04.2018 ar Nr.2-6.1/67. Ģeotehnisko izpēti veica SIA "Advors".

ESOŠĀS SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS UN FOTOFIKSĀCIJA

Objekta atrašanās vieta ir caurbraucamie pagalmi Piekrastes ielā 29, 31, 33 un 35 Daugavpilī, posmā starp Raipoles un Tartu ielām, kadastra apzīmējumi 05000080510, 05000080411, 05000080412, 05000080506. Esošajā situācijā caurbraucamo pagalmu segums ir sliktā stāvoklī, novērojamas bedres, iesēdumu un plaisu tīkls. Būvobjektā ASS 2 posmā no PK 0+48 līdz PK 2+01 iepriekš atjaunota ietve gar ēkām Piekrastes ielā 33 un 35.



1.attēls ASS 1 trases sākums



2.attēls ASS 1 trases posms



3.attēls ASS 2 trases posms



4.attēls ASS 2 trases beigas

PROJEKTA RISINĀJUMI

Caurbraucamo pagalmu brauktuves un ietves paredzēts atjaunot esošajā platumā. ASS 1 brauktuves platums ir 6.00m, ASS 2 brauktuves platums ir 5.50m. Ietvju platums ir vismaz 1.50m starp apmalēm. Ietve no brauktuves atdalīta ar betona apmali 100.30.15, kas izcelta virs brauktuves seguma līmeņa. Brauktuves šķērsošanai projektētas ratiņu nobrauktuves, kurās uzstādāmas betona apmales 100.22.15 brauktuves seguma līmenī. Ratiņu nobrauktuve izbūvējama $\geq 1.5\text{m}$ garā posmā, nepārsniedzot 8% kritumu. Betona apmales paredzēts uzstādīt uz betonā C30/37 uz sagatavota nesaistītu minerālmateriālu pamata.

Projektā paredzēts maksimāls stāvvietu skaits. Uz ASS 1 ierīkotas 11 stāvvietas paralēli brauktuvei un 11 stāvvietas perpendikulāri brauktuvei. Paralēlo stāvvietu platums 2.00-2.50m, garums 5.75m. Perpendikulāro stāvvietu garums 4.30m (pārkare 0.70m), bet platums 2.50m. Uz ASS 2 ierīkota 61 stāvvietā perpendikulāri brauktuvei. Perpendikulāro stāvvietu garums 4.30m (pārkare 0.70m), bet platums 2.50m.

Apzaļumotās zonas paredzēt izveidot no augu zemes maisījuma 10cm biezumā apsējot ar daudzgadīgu zālienu.

Ceļa zīmēm jābūt no nerūsējoša tērauda, ceļa zīmju balstiem - cinkotiem. Ceļa zīmju balsti jānostiprina apvidus līmenī betona C30/37 pamatā (betona daudzums vienam balstam $0.3 \times 0.3 \times 0.7\text{m}$), balsta apakšējā daļā jāievieto šķērslis, kas nodrošina pret tā rotāciju ap asi vai izraušanu. Ceļa zīmju balsta augšgalā jāievieto plastmasas vai cita izturīga materiāla aizbāznis, kas visā ceļa zīmes kalpošanas laikā novērš ūdens iekļūšanu tajā. Ceļa zīmju izmērs un atstarošanas klase atbilstoši LVS 77. Uzstādot ceļa zīmes, ievērēt to redzamību.

Satiksmes organizācijas uzlabošanai paredzēts atjaunot ceļa horizontālos apzīmējumus. Apzīmējumi veidojami atbilstoši LVS 85 prasībām.

Ūdens novade paredzēta uz esošajām ūdens noteku (gūlīju) vietām, paredzot to atjaunošanu, kā arī paredzēta jaunu ūdens noteku izbūve, pieslēdzot tās esošajam lietuss ūdens kanalizācijas kolektoram, nodrošinot optimālu virszemes ūdens novadīšanu.

SEGAS KONSTRUKCIJA

Projektā paredzēti 3 segas tipi.

Brauktuves un stāvvietas segas konstrukcija (1.segas tips):

- | | |
|--|-------|
| 1. Karstā asfalta dilumkārtā AC 11 surf | 4 cm |
| 2. Karstā asfalta apakškārtā AC 16 base | 4 cm |
| 3. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošā virskārtā (0/45) | 12 cm |
| 4. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošā apakškārtā (0/56) | 14 cm |
| 5. Esošā pamatne | |

Ietves segas konstrukcija (2.segas tips):

- | | |
|---|-------|
| 1. Karstā asfalta dilumkārtā AC 8 surf | 6 cm |
| 2. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošā kārtā (0/45) | 15 cm |
| 3. Esošā pamatne | |

Stāvvietas segas konstrukcija (3.segas tips):

- | | |
|--|-------|
| 1. Betona bruģis | 8 cm |
| 2. Nesaistītu minerālmateriālu (2/5) izlīdzinošā kārtā | 3 cm |
| 3. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošā virskārtā (0/45) | 12 cm |
| 4. Nesaistītu minerālmateriālu pamata nesošā apakškārtā (0/56) | 14 cm |
| 5. Esošā pamatne | |

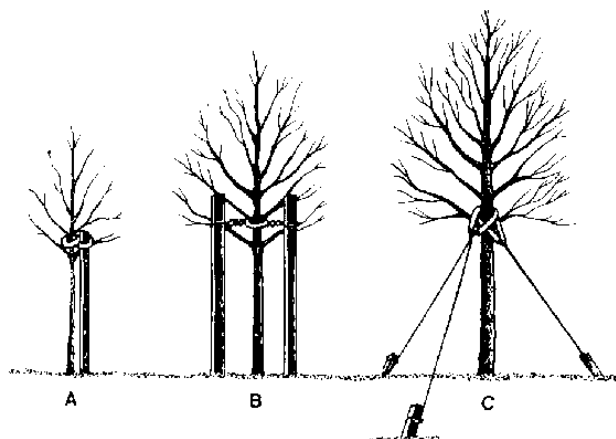
INŽENIERTĪKLI

Būvlaukumā atrodas esoši elektroapgādes, gāzes apgādes, ūdens apgādes, kanalizācijas, lietus ūdens kanalizācijas un elektronisko sakaru tīkli. Projektā paredzēts saglabāt esošos inženiertīklus. Esošās ūdensvada, lietus ūdens kanalizācijas un sadzīves kanalizācijas akas paredzēts pārbūvēt projektētā seguma līmenī. Gāzesvada kapes paredzēts nomainīt uz "peldošā" tipa kapēm un noregulēt projektētā seguma līmenī. Izbūvējamās ūdens noteku (gūliju) atjaunošanas un izbūves risinājumus skatīt būvprojekta LKT daļā. Esošos elektronisko sakaru tīklus un elektrokabeļus paredzēts aizsargāt ar dalāmām polimēru aizsargcaurulēm.

Būvprojektā paredzēta esošā apgaismojuma atjaunošana (Skatīt ELT daļu).

LABIEKĀRTOJUMS

Apstādījumu izveidē pielietot Latvijas klimatiskajiem apstākļiem un konkrētam mikroklimatam piemērotas augu sugas. Auglīgās augsnes slāņa biezums apstādījumu izveidei 40cm, kokiem - 60cm. Augsni ielabot ar organisko un minerālo mēslojumu. Pielietot tikai sijātu auglīgu augsni. Ziemciešu stādījumus mulčēt ar smalkas frakcijas 0-5mm priežu mizas mulču. Mulčas slāņa biezums 30-40mm, kas jāatjauno 1x2 gados. Krūmu un koku apdobses mulčēt ar vidējas frakcijas 5-30mm priežu mizas mulču. Mulčas slāņa biezums 40-60mm, kas jāatjauno 1x2 gados. Koku stādus katru atsiet pie trīs atsaites mietiem ar speciāli tam paredzētām atsaitēm, kas nebojā koka stumbru.



5.attēls Koku stādu nostiprinājums

Pēc apstādījumu izveides, divu gadu veģetācijas periodā, nodrošināt regulāru stādījumu laistīšanu.

BŪVDARBU ORGANIZĀCIJA

Būvdarbu veicējam savā piedāvājumā jāievērtē visi nepieciešamie darbi, materiāli, būvmašīnas un transports, bez kā nebūtu iespējama būvprojektā paredzēto būvdarbu tehnoloģiski pareiza, pasūtītāja prasībām un spēkā esošiem normatīviem atbilstoša izpilde pilnā apjomā.

Pirms būvdarbu uzsākšanas paredzēts izsaukt visu iesaistīto organizāciju pārstāvjus, lai uz vietas precizētu esošo inženiertīklu atrašanās vietu. Iebūvējot projektētos inženiertīklus, jāņem vērā esošo tīklu stāvoklis un nepieciešamības gadījumā jākorrigē inženiertīklu iebūvēšanas vieta, saskaņojot to ar būvprojekta autoru, Pasūtītāju un būvuzraugu.

Būvniecības procesā izmantotā tehnika nedrīkst radīt tādas vibrācijas, kas varētu radīt ēku konstruktīvās noturības apdraudējumu.

Būvdarbu laikā nodrošināt esošu un jaunizbūvētu inženiertīklu aizsardzību un nostiprināšanu. 2m attālumā no inženiertīkliem rakšanu veikt bez mehānismiem. Visus pazemes inženiertīklus iebūvēt segumu izbūves. Ievērot spēkā esošās normas un noteikumus, ievērot būvmateriālu ražotāju norādījumus un ieteikumus attiecīgā materiāla iestrādei.

Izspaušana veicama no Alūksnes novada poligonometrijas gājiena punktiem. Būvniecības vajadzībām var izmantot arī uzmērīšanas laikā ierīkotos pagaidu atbalsta punktus. Pirms to izmantošanas obligāti pārbaudīt to savstarpējās koordinātas un augstumus.

Ceļa zīmes uzstādāmas un būvdarbu zona norobežojama pēc būvorganizācijas izstrādātas un apstiprinātas shēmas.

Būvniecības konkursa laikā projektā paredzētos materiālus iespējams aizstāt ar cita ražotāja analogiem materiāliem.

Būvniecībā izmantojami tikai sertificēti materiāli.

VIDES AIZSARDZĪBA

Būvdarbu veicējam jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai nodrošinātu dabas aizsardzības likumu un noteikumu izpildi. Nav pieļaujama apkārtējās vides piesārņošana.

Vides aizsardzības pasākumi būvlaukumā.

Pirms komunikāciju iebūves ir jānoņem auglīgās augsnes virskārta.

Būvdarbu veicējam ir jāpielieto tādas būvniecības metodes, kuras nepiesārņo zemi, ūdeni un gaisu blakus teritorijā un gar būvmateriālu transportēšanas ceļiem. Būvdarbu veicējam jāveic piesardzības pasākumi, kas ierobežo trokšņu, smaku, vibrāciju u.c. kaitīgo faktoru ietekmi uz personālu, kas atrodas būvlaukumā, kā arī blakus esošajiem iedzīvotājiem, gājējiem, braucējiem u.t.t.

Būvdarbu veicējam jānodrošina dažādu ūdens plūsmu: gruntsūdens, lietus ūdens, notekūdens u.c. novadīšanu, nekaitējot apkārtējai videi. Būvdarbu veicējam darbs ir jāplāno un jāveic tā, lai jebkurā būvdarbu stadijā tiktu novērsta virszemes vai jebkuru citu ūdeņu uzkrāšanās būvbedrē.

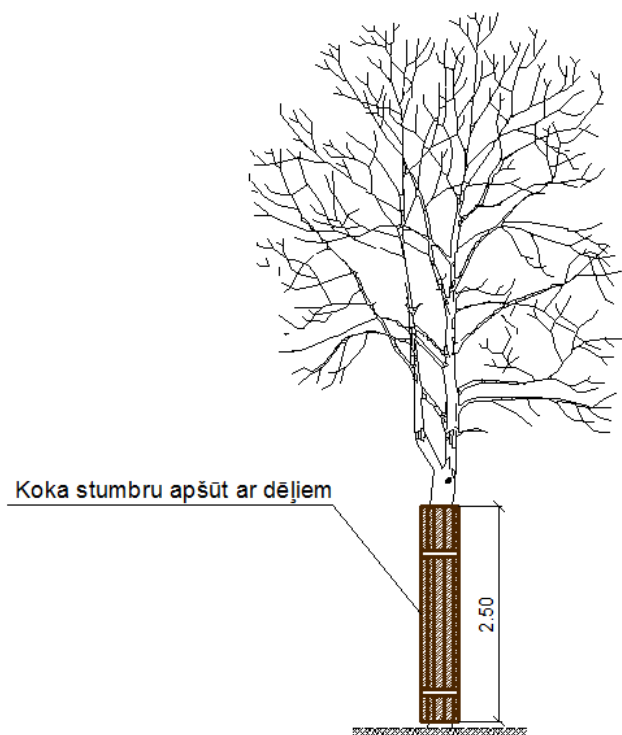
Būvdarbu veicējam cenu un izmaksu aprēķinā ir jāietver visas izmaksas, kas saistītas ar dažādu ierobežojumu un speciālistu prasību ievērošanu būvlaukumā. Šādas prasības var izvirzīt vietējās varas pārstāvji, rajona Vides pārvaldes pārstāvji vai blakus esošo zemju īpašnieki.

Objektā būvdarbu laikā ir maksimāli jāsamazina troksnis, kas radīsies būvdarbu laikā.

Objektā demontētos būvmateriālus novieto pagaidu novietnē, kuras novietojums ir saskaņots gan ar būvdarbu uzraugu, gan ar vietējās varas pārstāvjiem, vai arī tos uzreiz aizved uz novietni vai atkritumu izgāztuvi. Otrajā gadījumā risinājums ir jāsaskaņo ar rajona Vides aizsardzības pārvaldes pārstāvjiem.

Būvdarbos izmantojamās būvmateriālus – caurules, akas, armatūru, smiltis, šķembas u.c. paredzēts piegādāt no Būvdarbu veicēja piedāvātajām būvmateriālu iegādes vietām, uzrādot pielietojamo materiālu sertifikātus un laboratorijas pārbaužu protokolus.

Ja būvlaukumā atrodas koki, kurus nav paredzēts nocirst, tos jāparedz aizsargāt kā parādīts attēlā.



6.attēls Saglabājamo koku stumbru aizsardzība

Pēc būvdarbu pabeigšanas Būvdarbu veicējam ir jāsakārto un jāattīra būvlaukums no būvgružiem un pagaidu konstrukcijām. Jebkuras būvdarbu veikšanai izmantotās teritorijas pēc to veikšanas atjaunojamās sākotnējā stāvoklī. Sakārtotā teritorija pēc darbu pabeigšanas ir nododama zemes īpašniekiem un lietotājiem.

SATIKSMES ORGANIZĀCIJA BŪVDARBU LAIKĀ

Būvdarbu veicējam, veicot būvdarbus, ir jāizpilda LR MK noteikumu Nr. 421 „Noteikumi par darba vietu aprīkošanu uz ceļiem” prasības.

Pirms būvdarbu uzsākšanas Būvdarbu veicējam jāizstrādā un jāsaskaņo detalizēta satiksmes organizācijas shēma būvdarbu laikā, kas jāsaskaņo visās atbildīgajās institūcijās likuma noteiktajā kārtībā.

Sastādīja: A.Melecis

Pārbaudīja: O.Koemecs