

IZSTRĀDĀTĀJS:

SIA JOE
Vienotais reģ. Nr. 43603067147
Būvkomersanta reģ. Nr. 12065
Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007

PASŪTĪTĀJS:

Ķekavas novada pašvaldība
Reģ. Nr. 90000048491
Gaismas iela 19 k-9-1, Ķekava, Ķekavas pagasts,
Ķekavas novads, LV-2123

PASŪTĪJUMA Nr.:

21-27/17/13

BŪVOBJEKTA NOSAUKUMS:

**Nākotnes ielas daļas pārbūve
Ķekavā, Ķekavas pagastā, Ķekavas
novadā (No Dienvidu ielas līdz
Mūzikas skolas stāvlaukumam)**

ADRESE:

Nākotnes iela, Ķekava

BŪVNIECĪBAS VEIDS:

PĀRBŪVE

STADIJA:

BŪVPROJEKTS

DAĻAS / SADAĻAS NOSAUKUMS:

Lietus ūdens kanalizācijas tīkli

SĒJUMS:

2

MARKA:

LKT

ARHĪVA Reģ. Nr.

12/17

**SIA JOE
VALDES LOCEKLIS:**

Jurģis Liepiņš-Smelters

(Paraksts)

(Datums)

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJS:

Gaidis Beitiņš
Sert. Nr. 3-01402

(Paraksts)

(Datums)

*Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas
visas nepieciešamās daļas atbilstoši
būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem*

JELGAVA, 2017

Nākotnes ielas daļas pārbūve Ķekavā, Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā (No Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam)

BŪVPROJEKTA SASTĀVS

Sējuma Nr.	Marka	Nosaukums	Piezīmes
1.	1. VISPĀRĪGĀ DAĻA		
		Vispārīgā daļa, dokumentācija	
	2. ARHITEKTŪRAS DAĻA		
	TS	Teritorijas sadaļa	
3. INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA			
2.	LKT	Lietus ūdens kanalizācijas tīkli	
3.	ELT	Elektroapgāde, ārējie tīkli	

SATURS

Nr.	Nosaukums	Lapa
1.	Būvprojekta sastāvs	2
2.	Saturs	3
3.	Būvprojekta autori	4
Vispārīgā daļa		
4.	Projektēšanas uzdevums, kopija	5-7
5.	Būvkomersanta reģistrācijas apliecība, kopija	8-9
6.	Būvprakses sertifikāts, kopija	10
7.	Profesionālās apdrošināšanas polise, kopija	11-14
8.	Tehniskie noteikumi, kopijas	15
9.	Skaidrojošs apraksts	16-17
Inženierisinājuma daļa		
	Lietus ūdens kanalizācijas tīkli	
10.	LKT-01 Vispārējie norādījumi. Lietus kanalizācijas plans. M-1:500	18
11.	LKT-02 LK1 garenprofili M-1:100/500	19
12.	LKT-03 Cauruļvada izbūve būvgrāvī b/m	20
13.	LKT-04 Inženiertīklu aizsardzība b/m	21
14.	LKT-05 Tipveida plastmasas gūlijas b/m	22
15.	LKT-06 Tipveida plastmasas akas b/m	23
Ekonomikas daļa		
16.	Materiālu specifikācijas	24-25
17.	Būvdarbu apjomi	26-27

BŪVPROJEKTA AUTORI

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. Būvprojekta vadītājs | Gaidis Beitiņš
(sert. Nr.3-01402)
(sfēras Nr. 16-20-00123) |
| 2. TS daļas vadītājs | Gaidis Beitiņš
(sert. Nr.3-01402)
(sfēras Nr. 16-20-00123) |
| 3. LKT daļas vadītājs | Ēriks Tilgalis
(sert. Nr.3-01199)
(sfēras Nr. 04-50-00183) |
| 4. ELT daļas vadītājs | Mārtiņš Līberts
(sert. Nr.70-2472) |

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Būvprojekta "Nākotnes ielas daļas pārbūve (No Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam)", izstrādei Ķekavā, Ķekavas pagastā, Ķekavas novadā.

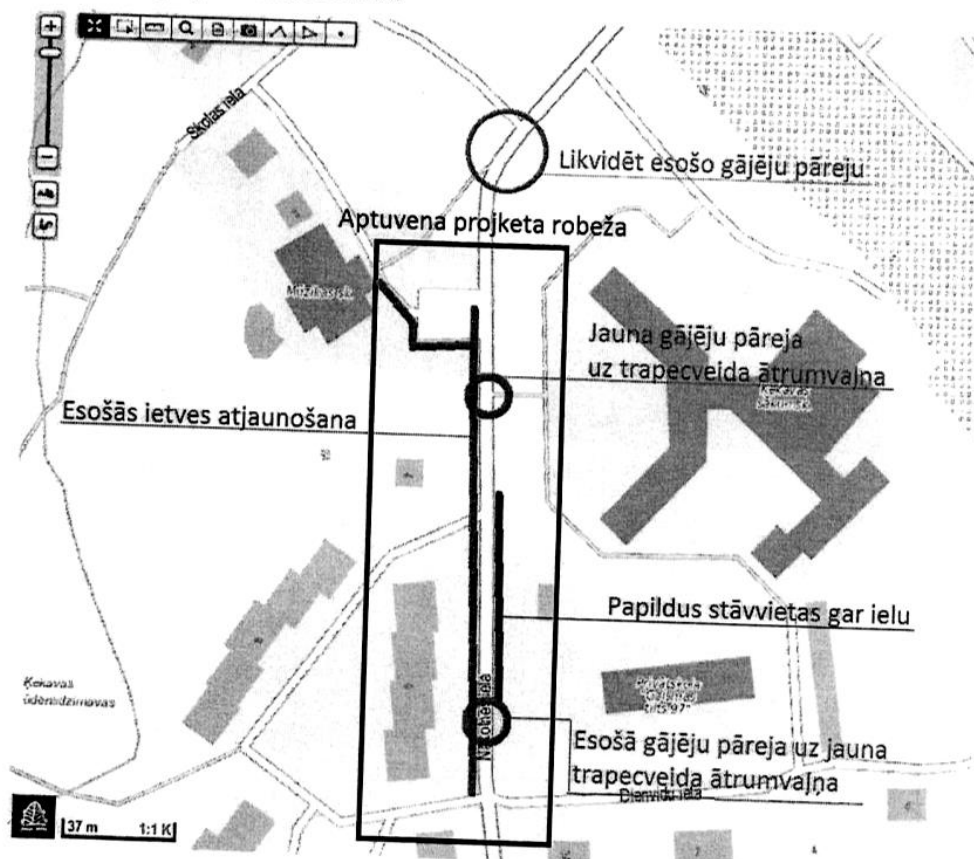
Projektēšanas uzdevums

Objekta nosaukums:	"Nākotnes ielas daļas pārbūve (No Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam)"
Adrese:	Ķekava, Ķekavas pagasts, Ķekavas novads
Pasūtītājs:	Ķekavas novada pašvaldība Tālr. 67935803, fakss 67935819 Atbildīgais pārstāvis: Arvis Krūmiņš tālr. 25436806
Būvniecības veids:	Pārbūve
Projektēšanas stadija:	Būvprojekts minimālā sastāvā un vai Būvprojekts
Projektēšanas risinājumu variantu skaits:	Divi darba stadijā un viens - Būvprojekta (pirms iesniegšanas būvvaldē),
Būvniecības kārta:	nav
Pasūtītājam iepriekšējai saskaņošanai iesniedzamais materiālu apjoms:	Projekts darba stadijā un būvprojekta stadijā ir saskaņojams ar Ķekavas novada pašvaldību.
Projekta dokumentācijas eksemplāru skaits:	
Būvprojekts saskaņošanai:	6 eks.
nodošanai pasūtītājam:	5 eks. (<i>papildus nepieciešams iesniegt projekta dokumentāciju CD formā rasējumi dwg un viss projekts PDF, kā arī būvdarbu izmaksu tāme</i>)
Uzdevuma tehniskais apraksts.	
Darbu robežas:	Nākotnes ielas daļas pārbūve no Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam ielas sarkanajās līnijās. Pašvaldības īpašumā vai valdījumā esošos īpašumos. Privāto zemju daļas skart pēc nepieciešamības to vietas iepriekš saskaņojot ar pasūtītāju. (pielikumā aptuvenas projektēšanas robežas)
Gājēju ietves risinājumi:	Izvērtēt iespējamus risinājumus projekta darba stadijā.
Brauktuves segums:	Asfaltbetons
Gājēju ietves:	Segums - bruģakmens segums

7

Segas konstrukcija:	Drenējošā slāņa izbūvi paredzēt, ja esošais slānis neatbilst normatīvo aktu prasībām. Atkarībā no ģeoloģiskajiem apstākļiem paredzēt tikai pamata nesošās kārtas (šķembu maisījuma) pastiprināšanu un jaunu asfaltbetona kārtu izbūvi.
Komunikācijas:	Ja tiek skartas komunikācijas, paredzēt to aizsardzības pasākumus un vai pārbūvi. Atbilstoši komunikāciju turētāju tehniskajiem noteikumiem. Projekta komunikāciju sadaļas skatot ar atbildīgajiem komunikāciju turētājiem.
Apgaismojums:	Paredzēt ielu apgaismojumu atbilstoši normatīvo aktu prasībām.
Virszemes ūdens novadīšanas sistēma:	Atbilstoši projekta risinājumam slēgta tipa ar pieslēgumu pie esošās sākumskolas LKT tīkla
ELT tīklu pārbūve:	Atbilstoši ST tehniskajiem noteikumiem.
Teritorijas labiekārtojums:	Pēc darbu pabeigšanas, atjaunot zālāju un cietos segumus. Paredzēt labiekārtojuma objektus.
Apzaļumošana:	Paredzēt zaļās zonas atjaunošanu.
Satiksmes organizācija:	Piedāvāt iespējamus risinājumus pie darba varianta. Atbilstoši LVS nepieciešamās vietās uzstādīt ceļa zīmes. Gājēju pārejas projektēt uz trapeceveida ceļa ātrumvaļņiem.
Izejas materiāli:	
Topogrāfiskais uzmērījums:	Veic pasūtītājs.
Inženierģeoloģiskās izpētes materiāli:	Veic projektētājs.
Tehniskie noteikumi:	Veic projektētājs
Pasūtītājs	A. Liškovskis
Izpildītājs	

Aptuvenas projektēšanas robežas

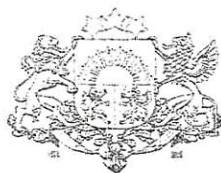


Pasūtītājs

Izpildītājs

A. Liškovskis

SIA "JOE" valdes loceklis
Jurgis Liepiņš-Smelters



LATVIJAS REPUBLIKAS EKONOMIKAS MINISTRIJA

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

LĒMUMS

Rīgā

05.01.2015. Nr.BIS/412-BK-2.1-2015-5

SIA "JOE"
vienotais reģ. Nr.43603067147
Zemgales prospekts 4-20,
Jelgava, LV-3001

Par komersanta reģistrāciju būvkomersantu reģistrā

Izskatot komersanta SIA "JOE" 05.01.2015. iesniegto iesniegumu reģistrācijai būvkomersantu reģistrā, secināju, ka komersants SIA "JOE" atbilst Ministru kabineta 25.02.2014. noteikumu Nr.116 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi" (turpmāk – noteikumi) 5.punkta prasībām.

Ņemot vērā minēto un pamatojoties uz noteikumu 8.1.apakšpunktu,

nolēmu:

reģistrēt komersantu SIA "JOE" būvkomersantu reģistrā, piešķirot būvkomersanta reģistrācijas **Nr.12065**.

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

Saskaņā ar noteikumu 12.punktu būvkomersantam ir pienākums reizi gadā līdz 30.aprīlim iesniegt Ekonomikas ministrijā iesniegumu par būvkomersanta darbību un vidējo būvniecībā nodarbināto skaitu iepriekšējā kalendāra gadā (noteikumu 2.pielikums).

Atbildīgā amatpersona –

Būvniecības un mājokļu politikas
departamenta Sistēmu pārvaldības
nodaļas vadītāja

Santa Soida

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

V. Kārklīņa, 67013083
Vineta.Karklina@em.gov.lv



Ekonomikas ministrija

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

LĒMUMS

Rīgā

20.05.2015. Nr.BIS/412-BK-2.5-2015-692

SIA "JOE"
vienotais reģ. Nr.43603067147
Zemgales prospekts 4-20,
Jelgava, LV-3001

Par ziņu izmaiņu iekļaušanu būvkomersantu reģistrā

Izskatot būvkomersanta "SIA "JOE"" (būvkomersanta reģistrācijas Nr.12065) 14.05.2015. iesniegto iesniegumu par ziņu izmaiņām būvkomersantu reģistrā, pamatojoties uz Ministra kabineta 25.02.2014. noteikumu Nr.116 "Būvkomersantu reģistrācijas noteikumi" 16.punktu, nolēmu iekļaut iesniegumā norādītās ziņu izmaiņas būvkomersantu reģistrā.

Ar informāciju par būvkomersantu reģistrā iekļautajām ziņu izmaiņām var iepazīties Būvniecības informācijas sistēmas tīmekļa vietnē https://bis.gov.lv/bisp/lv/construction_merchants.

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

Atbildīgā amatpersona –
Būvniecības un mājokļu politikas
departamenta Sistēmu pārvaldības
nodaļas vadītāja

Santa Soida

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

V. Kārklīga, 67013083
Vineta.Karklina@em.gov.lv

ĒRIKS TILGALIS

Personas pamatdati

Vārds Ēriks

Uzvārds Tilgalis

Sertifikāta pamatdati

Sertifikāta numurs 3-01199

Sertifikāts piešķirts 18.10.2016

Specialitāte Projektēšana

Statuss Aktīvs

Darbības sfēras/jomas

Sfēras numurs	Sfēra/Joma	Sfēras/Jomas piešķiršanas datums	Sfēras/Jomas derīguma termiņš	Sertificēšanas institūcija	Sfēras statuss
04-50-00183	Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu, ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas, projektēšana	18.10.2016	Beztermiņa	LSGŪTIS BS SC ()	Aktīvs

Kontakti

E-pasts eriks.tilgalis@llu.lv

➤ **Statusa izmaiņu vēsture**

➤ **Pārreģistrācijas vēsture**

Latvijas Republikas Ekonomikas ministrija

Informācijas pārpublicēšanas gadījumā atsauce uz Būvniecības informācijas sistēmu obligāta.

VIENOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS POLISĒ

Polises Nr.

602320278

Vienošanas noslēgšanas datums

2017.gada 19. jūnijs

APDROŠINĀJUMA ĒMĒJS

Komersanta nosaukums JOE, SIA

Vienotais reģistrācijas Nr. 43603067147

Adrese Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007

APDROŠINĀTAIS

Saskaņā ar pielikumu "Apdrošināto personu saraksts"

VIENOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM PERIODS

no 19.06.2017 plkst. 00:00 līdz 05.03.2018

Retroaktīvais datums: 26.11.2014

APDROŠINĀŠANAS PRĒMIJA UN SAMAKSAS NOTEIKUMI

Kopējā apdrošināšanas prēmija

390.81 EUR

Summa vārdiem: Trīs simti deviņdesmit euro un 81 cents

Prēmija samaksai

0.00 EUR

Summa vārdiem: Nulle euro un 00 centi

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, Rīga, LV-1039

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

Nordea Bank AB Latvijas filiāle SWIFT kods NDEALV2X, konta Nr. LV90 NDEA 0000 0848 4677 2

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

VAS Latvijas Pasts 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	200,000.00 EUR	200,000.00 EUR	500.00 EUR
Finansiālie (zaudējumi)	200,000.00 EUR	200,000.00 EUR	500.00 EUR
Dzīvība un veselība (zaudējumi)	200,000.00 EUR	200,000.00 EUR	500.00 EUR
Īpašums (zaudējumi)	200,000.00 EUR	200,000.00 EUR	500.00 EUR

PRĒMIJA SAMAKSAI: 390.81 EUR

POLISES ĪPAŠIE NOTEIKUMI

1. Apdrošinātā profesionālā darbība: Projektēšana, specifikāciju izstrāde, tāmēšana, autoruzraudzība.
2. Par trešo personu tiek uzskatīta arī Valsts akciju sabiedrība "Valsts nekustamie īpašumi" un apdrošināšana ir spēkā arī gadījumā, ja Projektētājam ir pasludināta maksātnespēja vai Projektētājs ir likvidēts.
3. Ar šo polisi apdrošināta ir arī profesionālā civiltiesiskā atbildība par Būvju nojaukšanas projekta izgatavošanu un saskaņošanu valsts un pašvaldību institūcijās Krāsotāju ielā 8/10, Lienes ielā, Rīgā (kadastra numurs: 01000340152).
4. Attiecībā uz objektu Krāsotāju ielā 8/10, Rīgā AAS Balta Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanā noteikumu Nr. 58.02. Pielikuma Nr. 58.02.102 punkta Nr. 7 apakšpunkta 3) tiek izteikts šādā redakcijā: "3) kas radušies balstošo konstrukciju pārvietošanas vai vājināšanās rezultātā, kā arī augsnes vai zemes gabalu, vai ēku pamatu nosēšanās, iegrimšanas, nobrukuma, horizontālās vai vertikālās pārvietošanas, noslīdēšanas vai satricinājuma rezultātā."

Lūdzu visu apdrošinājuma gēmejam adresētu korespondenci sūtīt uz pasta adresi:

Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007, E-pasts: info@siajoe.lv

Apdrošinājuma gēmejs:

JOE, SIA, Mobilais tel.: 27556600

Komersanta nosaukums

43603067147

Vienotais reģistrācijas Nr.

Apdrošinātāja pārstāvis:

AAS "BALTA" filiāle "Rīgas nodaļa", 67035129

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

Kristaps Račko, 28478789

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

Paraksts

Paraksts

Vienošanas par grozījumiem polises sastāvā uz 2 lpp.

1. lapa no 2



**VIENOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM
PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS
POLISĒ**

Polises Nr.

602320278

Vienošanas noslēgšanas datums

2017.gada 19. jūnijs

INFORMĀCIJAS TĀLRUNIS 67522275 / NEGADĪJUMA PIETEIKŠANAI ZVANĪT 67533375

Šī vienošanās ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

Apdrošinājuma gēmejs:

JOE, SIA, Mobilais tel.: 27556600

Komersanta nosaukums

43603067147

Vienotais reģistrācijas Nr.

Paraksts

Apdrošinātāja pārstāvis:

AAS "BALTA" filiāle "Rīgas nodaļa", 67035129

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

Kristaps Račko, 28478789

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

Paraksts

Vienošanas par grozījumiem polisē sastādīta uz 2 lpp.
2. lapa no 2



**VIENOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM
PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS
POLISES ____ PIELIKUMĀ**

Polises Nr. **602320278** Vienošanās noslēgšanas datums
2017.gada 19. jūnijs

Apdrošināto personu saraksts

APDROŠINĀJUMA ĒMĒJS

Komersanta nosaukums **JOE, SIA**

Vienotais reģistrācijas Nr. **43603067147**

Adrese **Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007**

VIENOŠANĀS PAR GROZĪJUMIEM PERIODS no **19.06.2017** plkst. 00:00 līdz **05.03.2018**

ARHITEKTI UN INŽENIERI

1. Apdrošinātais: Mārtiņš Liberts
Personas kods: 150178-10002
Adrese: Satiksmes iela 47 - 12, Jelgava, LV-3007
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
2. Apdrošinātais: Andris Šulgins
Personas kods: 040767-12214
Adrese: Pļavas iela 1, Auce, Auces nov., LV-3708
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
3. Apdrošinātais: Andis Fogels
Personas kods: 101263-12202
Adrese: "Ziedugravas 6" - 4, Naudīte, Naudītes pag., Dobeles nov., LV-3724
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
4. Apdrošinātais: Kaspars Kalniņš-Kalnmālis
Personas kods: 090382-12473
Adrese: Kalmes-1, Turlava, Turlavas pag., Kuldīgas nov., LV-3329, Latvija
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
5. Apdrošinātais: Ēriks Tilgalis
Personas kods: 030842-10068
Adrese: Dobeles iela 14 - 10, Jelgava, LV-3001
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
6. Apdrošinātais: Jurgis Liepiņš-Smelters
Personas kods: 071288-11702
Adrese: Garozas iela 32 - 42, Jelgava, LV-3002
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
7. Apdrošinātais: Gaidis Beitīņš
Personas kods: 060656-10000
Adrese: Brīvības bulvāris 41 - 15, Jelgava, LV-3004
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
8. Apdrošinātais: Māris Ostelis
Personas kods: 121083-11934
Adrese: Vīgiežu iela 39 - 60, Jelgava, LV-3008
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri

Apdrošinājuma ņēmējs:

JOE, SIA, Mobilais tel.: 27556600

Komersanta nosaukums

43603067147

Vienotais reģistrācijas Nr.

Paraksts

Apdrošinātāja pārstāvis:

AAS "BALTA" filiāle "Rīgas nodaļa", 67035129

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

Kristaps Račko, 28478789

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

Paraksts

Vienošanās par grozījumiem polises pielikumā sastādīta uz 2 lpp.

1. lapa no 2

VIEŅOŠANAS PAR GROZĪJUMIEM
PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS
POLISES ____ PIELIKUMĀ

Polises Nr.

602320278

Vieņošanās noslēgšanas datums

2017. gada 19. jūnijs

Apdrošināto personu saraksts

9. Apdrošinātais: Arvīds Račinskis
Personas kods: 171059-10002
Adrese: Pērnavas iela 12 - 3, Jelgava, LV-3004
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
10. Apdrošinātais: Raimonds Ozoliņš
Personas kods: 060566-10033
Adrese: Māras iela 8-4, Jelgava, LV-3001
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri
11. Apdrošinātais: Aigars Ozols
Personas kods: 010361-10071
Adrese: Lielā iela 12 - 4, Jelgava, LV-3001
Telefons:
Specialitāte: Celtniecības inženieri

INFORMĀCIJAS TĀLRUNIS 67522275 / NEGADĪJUMA PIETEIKŠANAI ZVANĪT 67533375

Apdrošinājuma gēmejs:

JOE, SIA, Mobilais tel.: 27556600

Komersanta nosaukums

43603067147

Vienotais reģistrācijas Nr.

Paraksts

Apdrošinātāja pārstāvis:

AAS "BALTA" filiāle "Rīgas nodaļa", 67035129

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

Kristaps Račko, 28478789

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

Paraksts

Vieņošanās par grozījumiem polises pielikumā sastādīta uz 2 lpp.
2. lapa no 2



SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU

Ķekavas nami

Rāmas iela 17, Ķekavas novads, Ķekavas pagasts LV-2111, PVN reģ. Nr.40003359306
Tālrunis 67937448, fax 67937362

Tehniskie noteikumi.

03.05.2017. Nr.02-13/ 365 SIA "JOE"

Atmodas iela 19-349, Jelgava, LV-3007

Nākotnes ielas daļas pārbūve Ķekavā Ķekavas novadā (No Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam).

1. Projektēšanas un celtniecības – montāžas organizācijām jābūt reģistrētām Būvkomersanta reģistrā.

2. Uzklājot asfalta vai cita veida segumu (bruģis) pazemes ūdensvada noslēgierīču kapēm, kanalizācijas un ūdensvada aku vākiem jābūt vienā līmenī ar segumu. Ja tiek uzklāts jauns asfalts vai bruģis pazemes kapes un aku vāki jānomaina pret "peldošām". Kapju un vāku atbilstība, kā arī aku tehniskais stāvoklis jāuzrāda SIA "Ķekavas nami" pārstāvim.

3. Visiem būvdarbiem jābūt izpildītiem, neietekmējot iebūvēto ūdensvada un kanalizācijas tīklu ekspluatācijas režīmu. Gadījumā kad nav iespējama būvniecība bez ekspluatācijas režīma ietekmēšanas, būvdarbu veikšanas grafiku saskaņot ar SIA "Ķekavas nami".

4. Būvprojektu saskaņot normatīvos aktos noteiktā kārtībā, tajā skaitā ar pasūtītāju un visiem nekustāmo īpašumu īpašniekiem, kuru intereses tiek skartas.

5. Veicot būvniecības darbus komunikāciju aizsargzonā, veikt drošības pasākumus, lai tās mehāniski nebojātu.

6. Tehnisko noteikumu derīguma termiņš - 1 gads.

SIA "Ķekavas nami" valdes loceklis

Ē. Linters

Sagatavoja: J. Freibergs
29255787



Skaidrojošs apraksts

1. Vispārējie dati

Būvprojekts "Nākotnes ielas daļas pārbūve (no Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam)" izstrādāts pēc Ķekavas novada pašvaldības pasūtījuma.

Lietus ūdeņu kanalizācijas tīklu projektēšana veikta atbilstoši Latvijas būvnormatīviem LBN-223-15 „Kanalizācijas būves” un LBN 008-14 „Inženiertīklu izvietojums”.

Augstuma atzīmes norādītas Latvijas augstumu sistēmā.

Izstrādātais projekts risina jauna lietus ūdens kanalizācijas tīkla LK1 izbūvi un virsūdeņu uztvērēju - gūļu izbūvi Nākotnes ielas daļā (no Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam).

Būvprojekta izstrādē ir pielietoti projektēšanas pieņēmumi un kritēriji, lai nodrošinātu projekta atbilstību Latvijas un ES noteikumiem.

2. Lietus ūdeņu kanalizācija

Projekta ietvaros ir paredzēts izbūvēt jaunu lietus ūdeņu kanalizāciju tīklu Nākotnes ielas daļā (no Dienvidu ielas līdz Mūzikas skolas stāvlaukumam). Lietus ūdeņi no ielas tiek novadīti caur gūlijām un pievienoti lietus kanalizācijas tīklam.

Tīklu izbūvei paredzēts izmantot PP (polipropilēna) caurules T8 (SN8). Caurulēm jābūt aprīkotām ar cieši piemetinātu atbilstošu uzmavu. Pielaidei starp cauruli un uzmavu ir jābūt pielāgotai tā, lai nodrošinātu: vieglāku montāžu, cauruļvada hermētiskumu, neradītu šķidruma plūsmas bremzēšanu.

Savāktie lietus ūdeņi no gūlijām jānovada uz skatakām. Gūlijas projektētas ar brauktuvē iebūvētām savacējrestēm. Lietus ūdens akām dziļumā līdz 2.00m jābūt rūpnieciski ražotām un adapteriem ir jābūt pievienotiem izmantojot iekausēšanas tehniku. Tām jākalpo gan kā skatakām, gan kā kontroles akām, un jāatbilst EN 13598 prasībām. Aku vākiem ir jāatbilst EN124 prasībām. Tiem jābūt stabiliem ar fiksējošām atsperēm, tie nedrīkst kustēties un „grabēt” transporta slodzes ietekmē. Gūļu un skataku izbūve jāveic saskaņā ar ražotāju rekomendācijām un norādījumiem. Lietus ūdeņu kanalizācijas akas PP vai ekvivalentas plastmasas akas (atbilstoši LVS EN 13598) ir jāpiegādā un jāiebūvē saskaņā ar būvprojektu pēc ražotāja rekomendācijām. Aku pievienojumu veidgabaliem jāatbilst uz caurulēm attiecināmā standarta (EN13476) prasībām. Akas stāvcaurulei jābūt ribotai, lai novērstu akas uzpeldēšanu gruntsūdeņu iedarbības rezultātā. Akas pamatnei jābūt pietiekami biežai vai ribotai, lai novērstu teknes izliekšanos gruntsūdeņu iedarbības rezultātā.

Veicot tranšejas aizbēršana, 0.5 m dziļumā no zemes virsmas jāiekļāj marķējuma lenta.

Izvēlētajiem materiāliem jābūt savstarpēji savietojamiem.

3. Grunts darbi

Caurules ieguldīt uz 150 mm izlīdzinošas kārtas - noblietētas smilts. Ja cauruļu pamatnes zonā esošā grunts atbilst pamatnes prasībām (dabiski blīva smilšu grunts), tad cauruļu pamatnei var izmantot esošo grunti, to nolīmeņojot atbilstoši cauruļu kritumam.

Cauruļvads tranšējā jāaizber ar grunti, kas nesatur organiskas vielas (kūdra, melnzeme), cieto frakciju (akmeņi, dolomīta šķembas u.c.) un grunts daļiņas, kas lielākas par 16 mm.

4. Būvdarbu kvalitātes nodrošināšana

Par būvdarbu kvalitāti atbildīgs ir būvuzņēmējs. Būvuzņēmēja darbībai jāaptver (bet nav jāaprobežojas) apgāde ar visu darbaspēku, iekārtām, aprīkojumu un materiāliem, kas nepieciešami, lai varētu veikt visus būvlaukuma attīrīšanas un demontāžas darbus, rakšanas darbus, gruntsūdens līmeņa pazemināšanas darbus, aizbēršanas darbus, uzbērumiem, visas liekās grunts, cauruļvadu un palīgierīču pamatu novākšana un transportēšana; profilos pieprasīto pazemes un citu cauruļvadu piegādāšana un uzstādīšana kopā ar visiem veidgabaliem un piederumiem; savienojumi ar lietus kanalizācijas skatakām, savienojumi ar esošajiem pazemes cauruļvadiem, cauruļvadu pārbaude un dezinficēšana.

5. Kvalitātes kontrole

Tranšejas aizbēršana cauruļvadu zonā jāveic saskaņā ar cauruļu ražotāju instrukcijām. Var izmantot arī izrakto grunti, ja tajā nav organisku piemaisījumu un būvgružu. Novadot gruntsūdens ūdeņus lietus kanalizācijas sistēmā, pirms ievadīšanas akā jāizmanto smilšu nostādinātāji.

6. Vides aizsardzības prasības

Komunikāciju būvniecību veikt ievērojot aizsargjoslu likuma prasības un to izvietojumu ar aizsargjoslām norādīt uz kartogrāfiskajiem materiāliem. Būvniecības procesā radītos atkritumus savākt un izvest utilizācijai, kā arī nepieļaut piesārņojošo vielu (t.sk. naftas produktu) noplūdi apkārtējā vidē no būvniecības tehnikas un iekārtām; būvtechnikas novietnes un degvielas uzpildes vietas nodrošināt ar sorbentu materiāliem, lai savlaicīgi neitralizētu un savāktu apkārtējā vidē nonākošos naftas produktus.

Visas izmaiņas projektā būvniecības gaitā veikt autoruzraudzības kārtībā.

Izstrādāja

Ivars Rezevskis