


PASŪTĪTĀJS: 	SIA „JELGAVAS ŪDENS” Reģ.Nr.LV41703001321 Ūdensvada iela 4, Jelgava, LV-3001 ju@ju.lv
BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:	SIA „JELGAVAS ŪDENS” Reģ.Nr.LV4170300131 Ūdensvada iela 4, Jelgava, LV-3001 ju@ju.lv
PASŪTĪJUMA Nr.:	-
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:	“Sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūve Ausekļa ielā (posmā no Viestura līdz Blaumaņa ielai), Jelgavā”
ADRESE:	Ausekļa iela, Jelgava (kad.Nr.09000050439)
BŪVES GALVENĀS LIETOŠANAS VEIDS: (ar cipariem un vārdiem)	22230103 Vietējas nozīmes kanalizācijas cauruļvadi
BŪVPROJEKTĒŠANAS STADIJA:	BŪVPROJEKTS
BŪVPROJEKTA SADAĻA:	Inženierisīnājumu daļa: Ūdensapgāde un kanalizācija, ārējie tīkli
MARKA:	ŪKT
SĒJUMA NR./SĒJUMU SKAITS:	1/1
BŪVPROJEKTA AUTORS:	SIA „JELGAVAS ŪDENS” Reģ.Nr.LV41703001321 Ūdensvada iela 4, Jelgava, LV-3001 ju@ju.lv
ATBILDĪGAIS PROJEKTĒTĀJS:	Valdes loceklis Edgars Līcis _____ Paraksts, Z.v.
BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA:	_____ Paraksts Zanda Poča Sert.Nr.3-00446
Jelgava, 2019	



“Sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūve Ausekļa ielā (posmā no Viestura
līdz Blaumaņa ielai), Jelgavā”

SĒJUMA SATURS

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
1.	Titullapa	1
2.	Sējuma saturs	2
3.	Būvspeciālista PCTA	3-5
4.	Tehniskie noteikumi	6-10
5.	Topogrāfiskā izpēte	11
6.	Skaidrojošs apraksts	12-14
7.	Vispārīgie rādītāji ŪKT-01	15
8.	Plāns ar K1 tīkliem ŪKT-02	16
9.	K1 tīklu garenprofili ŪKT-03	17
7.	Tranšejas griezumums ŪKT-04	18
8.	Esošo inženierkomunikāciju aizsardzība ŪKT-05	19
9.	Kanalizācijas aku vāku izbūves shēmas ŪKT-06	20
10.	Segumu atjaunošanas griezumumi; Tranšejas aizbēršana ŪKT-07	21
11.	Darbu organizēšanas projekts - skaidrojošais apraksts	22-25
12.	Būvlaukuma ģenplāns; satiksmes organizācijas shēma DOP-01	26
13.	Gruntsūdens līmeņa pazemināšanas shēma DOP-02	27
14.	Būvizstrādājumu specifikācija, būvdarbu apjomu kopsavilkums	28-31



SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU

"JELGAVAS ŪDENS"

Jelgava
pilsēta izaugsmei!

Ūdensvada iela 4, Jelgava, LV-3001, Latvija, Reģ. Nr. 41703001321
Tālrunis 63023575, fakss 63007100, e-mail: jelgavas.udens@ju.lv, www.ju.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI

Jelgavā

2019. gada 28. martā

Nr. 566 / 03-01

SIA "JELGAVAS ŪDENS"

Objekta adrese: Ausekļa iela, Jelgava

Pieslēguma vieta: Viestura ielas Ø500 mm sadzīves kanalizācijas vads;
Blaumaņa ielas Ø500 mm sadzīves kanalizācijas vads.

Kanalizācija

Izbūvēt no lietus kanalizācijas izolētu Ausekļa ielas sadzīves kanalizācijas tīklu posmā no Viestura ielas līdz Blaumaņa ielai, ar pieslēgumiem esošajam Viestura ielas Ø500 mm un esošajam Blaumaņa ielas Ø500 mm sadzīves kanalizācijas ielas tīklam. Pieslēgumus veikt esošajās kanalizācijas akās.

Dzīvojamām mājām Ausekļa iela 26, 20, 7, 5 un Vārpu iela 21 izbūvēt sadzīves kanalizācijas tīkla atzarus ielas sarkano līniju robežās, pārslēdzot esošās māju notekūdeņu sistēmas pie projektējamā sadzīves kanalizācijas ielas tīkla. Izvadu pārslēgumus veikt rūpnieciski izgatavotās plastmasas kanalizācijas skatakās.

Tekņu atzīmes pieslēguma projektēšanai pielīmetņot dabā uz vietas.

Kanalizācijas akas izbūvēt ar tehniku ērti piebraucamās vietās ielas un pagalma seguma līmenī.

Būvdarbu laikā nodrošināt nepārtrauktu kanalizācijas notekūdeņu novadīšanu no Ausekļa ielas 26, 20, 7, 5 un Vārpu ielas 21 dzīvojamām mājām.

Jaunbūvējamā sadzīves kanalizācijas tīkla materiālus izvēlēties no Latvijā sertificētiem cauruļvadu materiāliem.

Vienu būvprojekta oriģinālu eksemplāru izdrukas veidā un elektroniski, rediģējamo failu formātā uz CD datu nesēja, iesniegt SIA "JELGAVAS ŪDENS".

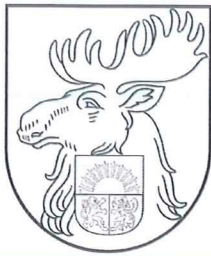
Pēc būvdarbu pabeigšanas vienu pilnu izpilddokumentācijas eksemplāru, t.sk. kanalizācijas tīklu izpildzīmējumus izdrukas veidā un elektroniski .dwg failu formātā uz CD datu nesēja, CCTV inspekcijas rezultātus, segto darbu aktus, iesniegt SIA "JELGAVAS ŪDENS".

Tehniskie noteikumi derīgi 2 gadus no izsniegšanas dienas.

Valdes loceklis

E. Līcis

TD vadītāja I.Buša 63007073, inta.busa@ju.lv
TD inženieris J.Šeškens 63007106, janis.seskens@ju.lv



Latvijas Republika

Jelgavas pilsētas pašvaldības iestāde

“PILSĒTSAIMNIECĪBA”

Pulkveža Oskara Kalpaka iela 16a, Jelgava, LV-3001

Tālrunis: 63084470, e-pasts: pilsetsaimnieciba@pilsetsaimnieciba.jelgava.lv

Reģ. Nr. 90001282486, SEB banka, kods UNLALV2X, konts LV61 UNLA0050001003121

Jelgavā

08.07.2019.

Nr. PIL/5-6/19/ 108

Uz 01.07.2019.

SIA “Jelgavas Ūdens”

Reģ. nr. 41703001321

E-pasts: zanda.poca@ju.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI

Objekts: *Sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūve Ausekļa ielā, Jelgavā.*

1. Ielas un ceļi

- 1.1. Projektēto komunikāciju trasējumu paredzēt saskaņā ar ielu šķērsprofilu un perspektīvām inženierkomunikāciju trašu vietām, ievērojot minimālos attālumus starp komunikācijām.
- 1.2. Projektējot pazemes komunikācijas zem ielas vai ielas sarkanajās līnijās, ielas brauktuvi šķērsojumu veikt pa īsāko ceļu.
- 1.3. Tranšeju rakšanu inženierkomunikācijas aizsargjoslu zonā, veikt, izmantojot roku darbu.
- 1.4. Objektā esošās inženierkomunikācijas nedrīkst bojāt. Nepieciešamības gadījumā izsaukt komunikāciju īpašnieku pārstāvjus. Darba gaitā radušos bojājumus esošajām komunikācijām novērst, pirms tam ziņojot un izsaucot komunikāciju īpašnieku vai pārstāvjus.
- 1.5. Būvprojektā ievērtēt ielas seguma atjaunošanas darbu apjomus, lai nepasliktinātu ielas segumu. Būvprojektā uzrādīt komunikāciju būvbedres trases aizbēršanas šķērsriezumu, norādot būvbedres trases aizpildījumu, biežumu un materiālu. Esošā seguma atjaunošanai ņemt vērā ielas platumu, būvdarbu zonu, būvtechnikas un būvmateriālu pievešanu.
- 1.6. Segumu konstrukciju atjaunošanu paredzēt saskaņā ar Jelgavas pilsētas saistošajiem noteikumiem Nr. 17-23 “Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu un grafiskās daļas apstiprināšana”:
 - 1.6.1. asfalta seguma ielās – Ausekļa iela, posmā no J. Čakstes bulvāra līdz Viestura ielai (D3 brauktuves konstrukcijas tips):
 - 1.6.1.1. asfaltbetons AC11, surf AADTj, pievestā<1500, h=4 cm;
 - 1.6.1.2. asfaltbetons AC22, base/bin AADTj, smagie<500, h=4 cm;
 - 1.6.1.3. nesaistītu minerālmateriālu pamata nesoša kārtā, h=24 cm; N-III klase;
 - 1.6.1.4. salturīgā kārtā h=30 cm, kf>1 m/24h;
 - 1.6.1.5. uzbēruma vai esoša grunts;

2. Satiksmes organizācija

- 2.1. Būvprojektā komunikāciju trases neizvietot ceļa zīmju izvietojuma zonā – tas ir 0,8 m līdz 1,5 m no brauktuves malas, ievērojot projektējamās trases aizsargjoslas. Jānodrošina ceļu satiksmes organizācijas tehnisko līdzekļu (CSOTL) uzstādīšanas iespējas atbilstoši LVS. Būvniecības procesā un pēc darbu pabeigšanas nodrošināt esošo CSOTL tehnisko stāvokli atbilstoši normatīvo aktu prasībām.
- 2.2. Būvprojektā izstrādāt darbu organizācijas projektu, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr. 421 “Noteikumi par darba vietu aprīkošanu uz ceļiem”, tajā iekļaut: objekta būvniecības tehnikas un smagā transporta kustības; materiālu transportēšanas maršrutus pilsētas teritorijā; paredzēt pasākumus ielu seguma uzturēšanai būvniecības procesa laikā (tai skaitā atputekļošanu). Pirms rakšanas darbu atļaujas saņemšanas JPPI “Pilsētsaimniecība” izstrādāt un

saskaņot darba vietas aprīkojuma shēmu un saņemt lēmumu par satiksmes ierobežošanu vai aizliegšanu.

2.3. Būvdarbu laikā paredzēt drošu satiksmes dalībnieku pārvietošanās iespēju gar būvdarbu zonu.

3. Hidrotehniskās būves (lietus ūdens kanalizācija)

- 3.1. Projektējot inženierkomunikāciju trasējumu, nepasliktināt esošo lietus ūdens novades iespēju.
- 3.2. Projektējot segto sadzīves kanalizācijas tīklu, nepieļaut un novērst sadzīves notekūdeņu ieplūdi lietus ūdens kanalizācijas sistēmā.
- 3.3. Gruntsūdens pazemināšanas tehnoloģija un atsūkņētā ūdens izlaides vieta jāaskaņo ar JPPI "Pilsētsaimniecība".
- 3.4. Būvprojektā uzrādīt šķērsprofilus un garenprofilus, kur komunikācija šķērso citas komunikācijas (arī grāvjus, caurtekas).
- 3.5. Vietās, kur paredzēts šķērsot segto lietus kanalizācijas sistēmu (arī caurtekas), projektā ir jāparedz cauruļvadu aizsardzības pasākumi. Ja būvdarbu laikā, lietus kanalizācijas cauruļvads tiek daļēji vai pilnīgi atsegts, un tiek konstatēts bojājums, paredzēt darbu apjomus konstatēto bojājumu novēršanai. Daļēji vai pilnīgi atsedzot keramiskā materiāla cauruli, ir jāparedz atraktā posma nomaīņa (vai visas caurtekas nomaīņa), jo rakšanas darbu laikā veiktās grunts blīvuma izmaiņas ietekmē cauruļvada savienojumu noturību. Pie cauruļvadu atrakšanas un pirms aizbēršanas ir jāpieaicina JPPI "Pilsētsaimniecība" atbildīgais pārstāvis.

4. Vispārīgie noteikumi

- 4.1. Būvprojekta risinājumam jāatbilst Jelgavas pilsētas pašvaldības saistošajiem noteikumiem Nr. 17-23 "Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu un grafiskās daļas apstiprināšana", Jelgavas pilsētas teritorijas labiekārtošanas, uzturēšanas un aizsardzības prasībām, lēmumam Nr. 3/3 "Jelgavas pilsētas ielu un to posmu klasifikācijas saraksts" un citiem Latvijas Republikas normatīvo aktu un Latvijas Valsts standartu prasībām.
- 4.2. Izstrādāto būvprojektu minimālā sastāvā un būvprojektu saskaņot ar JPPI "Pilsētsaimniecība", kā arī būvprojekta izmaiņas, ja tādas nepieciešams veikt. Saskaņoto būvprojekta ģenerālplāna lapas izdruku un visu būvprojektu elektroniski iesniegt JPPI "Pilsētsaimniecība".
- 4.3. Pēc būvdarbu izpildes iesniegt izpildmērījumus elektroniski "dwg" vai "dgn" failu formātā, kur jāuzrāda šķērsojumu vietās izbūvēto komunikāciju atzīmes un atjaunoto segumu zonas uzmērījums.
- 4.4. Saņemt rakstisku atzinumu par būves gatavību ekspluatācijai.
- 4.5. Tehniskie noteikumi ir neatņemama būvprojekta sastāvdaļa un tie derīgi divus gadus no izsniegšanas datuma.

Vadītājs



M.Mielavs

Bērziņa 63026649

Betija.Berzina@pilsatsaimnieciba.jelgava.lv



Nacionālā kultūras mantojuma pārvalde

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

Rīgā

09.08.2019. Nr. 05-04/3738

Uz 01.08.2019. iesniegumu

(Reģistrēts 02.08.2019. Nr. 06036/2019)

Zanda Poča
zanda.poca@ju.lv

Zināšanai: Pārvaldes Zemgales reģionālajai nodaļai

*Uzziņa par kultūras pieminekļu aizsardzības prasībām sadzīves
kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūvei Ausekļa ielā (posmā no
Viestura ielas līdz Blaumaņa ielai), Jelgavā*

- 1. Iesniedzējs:** SIA “Jelgavas ūdens” pilnvarota persona Zanda Poča.
- 2. Paredzētā darbības vieta:** Ausekļa ielā posmā no Viestura ielas līdz Blaumaņa ielai, Jelgavā.
- 3. Iesniedzēja prasījums (iesniegums):** sniegt uzziņu par kultūras pieminekļu aizsardzības prasībām būvprojekta “Sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūve Ausekļa ielā (posmā no Viestura līdz Blaumaņa ielai), Jelgavā.
- 4. Faktu konstatējums:**
 - 4.1. sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūves darbi plānoti valsts nozīmes pilsētībūvniecības pieminekļa Jelgavas pilsētas vēsturiskais centrs (valsts aizsardzības Nr. 7433) teritorijā.
 - 4.2. Iesnieguma pielikumā norādītā vieta atrodas II Pasaules laikā sagraudās Jelgavas vecpilsētas teritorijā, kurā zemes darbu laikā var atklāties kultūrvēsturiskas liecības par Jelgavas pilsētas seno apbūvi.
- 5. Prasību tiesiskais pamatojums:**
 - 5.1. Likuma „Par kultūras pieminekļu aizsardzību” 3., 11. panta pirmā daļa, 21. panta pirmā un otrā daļa, 17. pants. Administratīvā procesa likuma 98., 100. un 101. pants.
 - 5.2. Atļaujai nepieciešamā dokumentācija, atbilstoši Ministru kabineta noteikumu Nr. 474 51., 52., 53., 55., 56. punktam.
 - 5.3. Atbilstoši Ministru kabineta noteikumu 2003. gada 26. augusta noteikumu Nr. 474 „Noteikumi par kultūras pieminekļu uzskaiti, aizsardzību, izmantošanu, restaurāciju un vidi degradējoša objekta statusa piešķiršanu” 51.3. punktam saimnieciskā darbība kultūras pieminekļu teritorijā veicama, saglabājot nozīmīgu vietu vēsturisko plānojumu, telpisko izveidojumu, siluetu, reljefu,

ūdenstilpju un apzaļojuma sistēmu, apbūves ārējo veidolu un kultūrvēsturiski vērtīgo labiekārtojumu. un ārējo veidolu.

6. Kultūras pieminekļa aizsardzības prasības konkrētajā gadījumā:

- 6.1. projekta materiālos jānorāda, ka sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūves darbi Ausekļa ielā (posmā no Viestura līdz Blaumaņa ielai) paredzēti valsts nozīmes pilsētbūvniecības pieminekļa Jelgavas pilsētas vēsturiskais centrs (valsts aizsardzības Nr. 7433) teritorijā;
- 6.2. Pārvalde iesaka sadzīves kanalizācijas tīkla pārslēguma izbūves darbu laikā piesaistīt kvalificētu arheologu zemes rakšanas darbu laikā atsegto grunts slāņu fiksācijai atbilstoši arheoloģiskās izpētes metodikai;
- 6.3. atklājoties jaunām kultūrvēsturiskām vērtībām, Pārvaldes prasības var tikt papildinātas.

7. Atļaujas saņemšanai nepieciešamā informācija (iesniedzamā informācija):

- 7.1. objekta adrese un iesniedzēja kontaktinformācija (t. sk., e-pasta adrese, (ja tāda ir));
- 7.2. paredzamo darbu apraksts un nepieciešamības pamatojums;
- 7.3. darbu izpildītājs (uzņēmējs) (fiziskai personai – vārds, uzvārds, amats, tālruņa numurs, e-pasta adrese (ja tāda ir), juridiskai personai – nosaukums, reģistrācijas numurs, e-pasta adrese (ja tāda ir));
- 7.4. uzņēmēja norīkots darbu vadītājs (vārds, uzvārds, amats, sertifikāta vai restaurācijas apliecības numurs, tālruņa numurs, e-pasta adrese (ja tāda ir));
- 7.5. īpašnieka norīkota par darbu uzraudzību atbildīgā persona (vārds, uzvārds, adrese, tālruņa numurs, e-pasta adrese (ja tāda ir));
- 7.6. darbu izpildes termiņi;
- 7.7. īpašuma tiesības apliecinājoši dokumenti (ja nav reģistrētas zemesgrāmatā).

8. Cita informācija:

- 8.1. uzziņas un atļaujas sniegšanas gadījumā Pārvalde patur vienu iesniegtās dokumentācijas eksemplāru;
- 8.2. šīs prasības var apstrīdēt mēneša laikā ar iesniegumu Pārvaldes vadītājam (adrese: Rīgā, Mazā Pils ielā 19, LV-1050 vai pasts@mantojums.lv, iesniegumu noformējot atbilstoši prasībām par elektronisku dokumentu noformēšanu);
- 8.3. šīs prasības ir spēkā, kamēr nemainās ar objektu saistītie faktiskie vai tiesiskie apstākļi, bet ne ilgāk kā 4 gadus.

Ar cieņu,

Pārvaldes vadītāja vietniece

K. Kukaine

(paraksts*)

**Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.*