

| RASEJUMU SARAKSTS | | |
|-------------------|--|----------|
| Nr. un marka | RASEJUMS | PIEZĪMES |
| ŪKT-1 | Vispārīgie rādītāji | |
| ŪKT-2 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aizkraukles ielā | |
| ŪKT-3 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Krāces, Rudens ielās | |
| ŪKT-4 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Medņu, Laudonas, Rudens ielās | |
| ŪKT-5 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1, K1 un K1S tīkliem Meldru ielā | |
| ŪKT-6 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Ives, Lazdu ielās | |
| ŪKT-7 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tilta ielā | |
| ŪKT-8 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Lakstīgalu ielā | |
| ŪKT-9 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Ilukstes ielā | |
| ŪKT-10 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aldaunas, Radžu ielās | |
| ŪKT-11 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Vēju, Sunu ielās | |
| ŪKT-12 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Kaļķu ielā | |
| ŪKT-13 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Radžu, Sprīžu, Līliju ielās | |
| ŪKT-14 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Dārznieku ielā | |
| ŪKT-15 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Druvas ielā | |
| ŪKT-16 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Mēness ielā | |
| ŪKT-17 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tiruma ielā | |
| ŪKT-18 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Imantas, Kaļķu ielās | |
| ŪKT-19 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Pilskalna ielā | |
| ŪKT-20 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aizkraukles ielā | |
| ŪKT-21 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Krāces ielā | |
| ŪKT-22 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Rudens, Krāces ielās | |
| ŪKT-23 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Medņu ielā | |
| ŪKT-24 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Laudonas ielā | |
| ŪKT-25 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Režu ielā | |
| ŪKT-26 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tilta ielā | |
| ŪKT-27 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Lakstīgalu ielā | |
| ŪKT-28 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Ilukstes ielā | |
| ŪKT-29 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aldaunas, Radžu ielās | |
| ŪKT-30 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Vēju, Sunu ielās | |
| ŪKT-31 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Kaļķu ielā | |
| ŪKT-32 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Radžu, Sprīžu, Līliju ielās | |
| ŪKT-33 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Dārznieku ielā | |
| ŪKT-34 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Druvas ielā | |
| ŪKT-35 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Mēness ielā | |
| ŪKT-36 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tiruma ielā | |
| ŪKT-37 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Imantas, Kaļķu ielās | |
| ŪKT-38 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Pilskalna ielā | |
| ŪKT-39 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aizkraukles ielā | |
| ŪKT-40 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Krāces ielā | |
| ŪKT-41 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Rudens, Krāces ielās | |
| ŪKT-42 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Medņu ielā | |
| ŪKT-43 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Laudonas ielā | |
| ŪKT-44 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Režu ielā | |
| ŪKT-45 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tilta ielā | |
| ŪKT-46 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Lakstīgalu ielā | |
| ŪKT-47 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Ilukstes ielā | |
| ŪKT-48 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Aldaunas, Radžu ielās | |
| ŪKT-49 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Vēju, Sunu ielās | |
| ŪKT-50 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Kaļķu ielā | |
| ŪKT-51 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Radžu, Sprīžu, Līliju ielās | |
| ŪKT-52 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Dārznieku ielā | |
| ŪKT-53 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Druvas ielā | |
| ŪKT-54 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Mēness ielā | |
| ŪKT-55 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Tiruma ielā | |
| ŪKT-56 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Imantas, Kaļķu ielās | |
| ŪKT-57 | Ģenerālplāns ar projektējamām ū1 tīkliem Pilskalna ielā | |

VIŠPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

- Projekta rasējumi izstrādāti saskaņā ar MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", MK Noteikumu Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi", LBN 222-15, LBN 008-14 un izdotajiem tehniskajiem noteikumiem.
- Augstuma atzīmes, piesaistes izmēri, cauruļvadu garumi doti metros, bet diametri milimetros.
- Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstuma sistēmā.
- Cauruļvadu diametra apzīmējums: OD - ārējais diametrs, DN/D - iekšējais diametrs, d - nominālais diametrs, e - caurules sienas biezums.
- Cauruļvadu ir atļauts izbūvēt tikai sausā būvgrāvī. Vietās, kur ir augsts gruntsūdens līmenis, būvniekam pašam jāprecizē metode, ar kādu nosusināt tranšeju: veicot grunts ūdeņu atsūkšanu vai gruntsūdens pazemināšanu. Lai izbūvētu cauruļvadu nelabvēlīgās gruntīs, nepieciešams šo grunti izvest un nomainīt ar sabīvējamu grunti.
- Pirms darbu uzsākšanas, esošo komunikāciju iebūves dziļumi pieslēguma un šķērsošanās vietās ar projektējamām tīkliem precizējami ar šurfašanas metodi.
- Ielu segumu un zālāju atjaunošana pēc ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu izbūves ārpus objekta iebūvējamās robežām izpildāma esošajās augstuma atzīmēs.
- Izstrādātais projekts ir izstrādāts vienlaicīgi ar būvprojekta: "Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Jēkabpilī, IV kārtā, ārējo kanalizācijas inženiertīklu paplašināšana: Aizkraukles, Medņu, Laudonas, Rudens, Režu, Lakstīgalu, Tilta, Lazdu, Ives, Dārznieku, Druvas, Aldaunas, Vēju, Sunu, Kaļķu, Radžu, Līliju, Mēness, Kraujas, Kuģu, Kurzemes, Tulpiju, A.Pormaļa, A.Pūpātes, Saules, Ražas, Tiruma, Imantas, Dzirnava ielas Jēkabpilī."

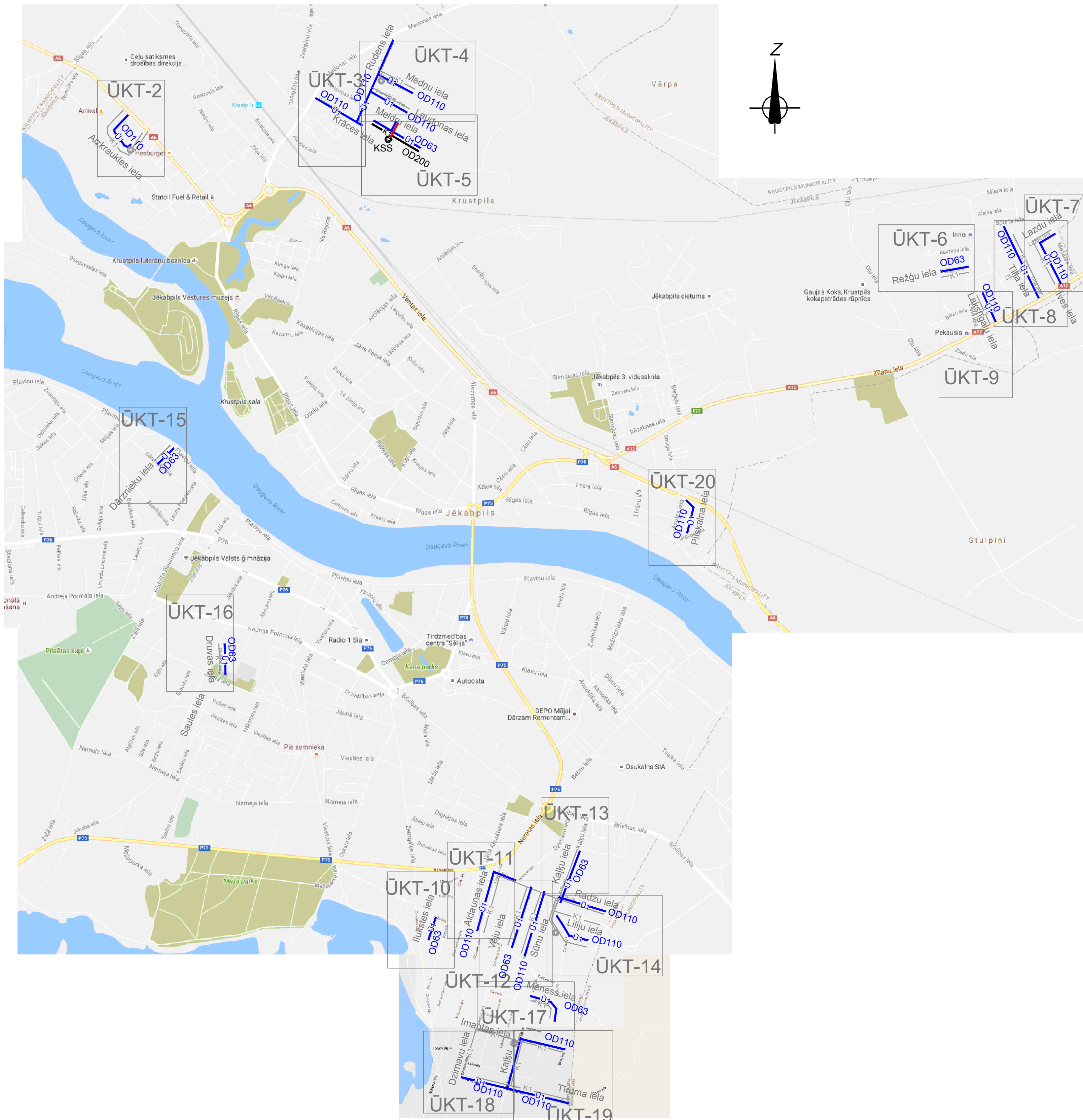
| APZĪMĒJUMI | | |
|--------------|---------|---|
| Projektējams | Esošais | Nosacītie apzīmējumi |
| | | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| | | Ugunsdzēsības hidrants |
| | | Ūdensvada kontrolaka |
| | | Ūdensvada mezgls |
| | | Paštesces kanalizācijas cauruļvads |
| | | Kanalizācijas skataka |
| | | Kanalizācijas mezgls |
| | | Paštesces kanalizācijas cauruļvads būvprojekts: "Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Jēkabpilī, IV kārtā, ārējo kanalizācijas inženiertīklu paplašināšana: Aizkraukles, Medņu, Laudonas, Rudens, Režu, Lakstīgalu, Tilta, Lazdu, Ives, Dārznieku, Druvas, Aldaunas, Vēju, Sunu, Kaļķu, Radžu, Līliju, Mēness, Kraujas, Kuģu, Kurzemes, Tulpiju, A.Pormaļa, A.Pūpātes, Saules, Ražas, Tiruma, Imantas, Dzirnava ielas Jēkabpilī" |
| | | Kanalizācijas spiedvads |
| | | Spiedvada mezgls |
| | | Gāzesvads |
| | | Siltumtrase |
| | | Lietusūdeņu kanalizācija |
| | | Pazemes sakaru kanalizācija |
| | | Pazemes sakaru kabelis |
| | | Virszemes sakaru kabelis |
| | | Pazemes elektr. kabelis līdz 0.4kV |
| | | Pazemes apgaismojuma kabelis |
| | | Virszemes elektroapgādes līnijas |
| | | Caurteka |
| | | Kabeļu aizsargčaula |
| | | Ģeotehniskais urbums |
| | | Projektējamā kanalizācijas sūkņu stacija |
| | | Likvidējamie objekti |

| IZMANTOJAMO UN PIEVIENOJAMO MATERIĀLU SARAKSTS | | |
|--|---|--|
| Apzīmējums | Izmantojamie dokumenti | |
| Proj uzdz. no 22.08.2016 | SIA "Jēkabpils ūdens" projektēšanas uzdevums | |
| BIS/BV-4.2-2016-463 no 18.10.2016 | Jēkabpils pilsētas būvvaldes būvatļauja | |
| Nr.3.-4.3/1/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/2/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/3/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/4/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/5/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/6/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/7/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/8/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/9/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/10/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/11/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/12/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/13/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3.-4.3/14/2017 no 18.04.2017. | SIA "Jēkabpils ūdens" tehniskie noteikumi | |
| Nr.33-7/1981 no 22.05.2017. | AS "Latvijas gāze" tehniskie noteikumi | |
| Nr.30EF60-06.06/637 no 28.04.2017 | AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi | |
| Nr.LTN-1576 no 03.05.2017. | SIA "Lattelecom" tehniskie noteikumi | |
| Nr.3-1/181 no 16.05.2017 | Jēkabpils pilsētas pašvaldības vēstule par TN MK noteikumi Nr.253 | |
| LBN 222-15 | Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi "Ūdensapgādes būves" | |
| LBN 223-15 | "Kanalizācijas būves" | |
| LBN 008-14 | "Inženiertīklu izvietojums" | |
| UPONOR, PIPELIFE | Plastmasas cauruļu un detaļu katalogs | |
| Indutek, Hawle | Armatūras un veidgabalu katalogs | |
| IS | Iekārtu specifikācija | |

| PLĀNOTIE MAĢISTRĀLO ŪDENSAPGĀDES SISTĒMU PARAMETRI | | | | | | |
|--|-----------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------------|--|
| Iela | Apzīmējums | Caurules materiāls | Caurules diametrs (mm) | Kopgaruma apjoms (m) | Aku/mezglu apzīmējums ielā | |
| Aizkraukles iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 213.3 | Ai-Ū1-1 | |
| Rudens iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 167.7 | Ru-Ū1-1 | |
| Medņu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 213.1 | Med-Ū1-1 | |
| Laudonas iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 201.6 | La-Ū1-1 | |
| Krāces iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 360.4 | Kr-Ū1-1 | |
| | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 74.3 | | |
| Pilskalna iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 228.3 | Pi-Ū1-1 | |
| Režu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 139.3 | Re-Ū1-1 | |
| Ives iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 271.9 | Iv-Ū1-1 | |
| | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 29.5 | | |
| Lazdu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 111.4 | Laz-Ū1-1 | |
| Tilta iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 329.0 | Ti-Ū1-1 | |
| Lakstīgalu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 172.1 | Lak-Ū1-1 | |
| Ilukstes iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 248.7 | Il-Ū1-1 | |
| Aldaunas iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 320.5 | Al-Ū1-1 | |
| Radžu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 252.9 | Rad-Ū1-1 | |
| Vēju iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 160.0 | Vē-Ū1-1 | |
| Sunu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 183.0 | Su-Ū1-1 | |
| Kaļķu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 295.1 | Ka-Ū1-1 | |
| | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 281.5 | | |
| Sprīžu iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 249.2 | Sp-Ū1-1 | |
| Līliju iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 62.8 | Li-Ū1-1 | |
| Dārznieku iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 93.5 | Da-Ū1-1 | |
| Druvas iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 103.0 | Dr-Ū1-1 | |
| Mēness iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 177.0 | Men-Ū1-1 | |
| Imantas iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 243.5 | Im-Ū1-1 | |
| Tiruma iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 454.0 | Ti-Ū1-1 | |
| Meldru iela | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD110 | 61.5 | Mel-Ū1-1 | |
| | Ūdensvads ū1 | PE100 SDR17 PN10, PE | OD63 | 215.0 | | |
| | Kanalizācija K1 | PP, 8kN/m2 | OD200 | 220.0 | Mel-K1-1 | |
| | Spiedvads K1S | PE100 SDR17, PN10 | OD63 | 54.5 | | |

VIŠPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI

SITUĀCIJAS PLĀNS



Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujai ietvertajiem nosacījumiem.

Būvprojekta vadītāja **Tatjana Loginova 3-00548** (vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

06.2017. (datums)

Šā būvprojekta ūKT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta ūKT daļas vadītāja **Tatjana Loginova 3-00548** (vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

06.2017. (datums)



| BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀIS | | | | PASŪTĪTĀIS | | | |
|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | SIA "Jēkabpils ūdens" | | | |
| BĪVPR.D.VAD. T.LOGINOVA | | | | Reģ.Nr.45403000395, JAUNĀ IELA 60, JĒKABPILS, LV-5201 | | | |
| IZSTRĀDĀJA N.ZIĻE | | | | PROJEKTS: Ūdenssaimniecības pakalpojumu attīstība Jēkabpilī, IV kārtā | | | |
| PĀRBAUDĪJA T.LOGINOVA | | | | ārējo odenraapgādes inženiertīklu paplašināšana: Aizkraukles, Medņu, Laudonas, Rudens, Krāces, Režu, Lakstīgalu, Tilta, Lazdu, Ives, Dārznieku, Druvas, Aldaunas, Vēju, Sunu, Kaļķu, Radžu, Līliju, Mēness, Imantas, Tiruma, Pīrkalna, Rūkstes, Mekru ielas un kanalizācijas inženiertīklu paplašināšana Meldru ielā Jēkabpilī | | | |
| RASEJUMS | | | | PASŪTĪTĀJA NUMURS: 2-4.3/5/2017 | | | |
| FAILS: | | | | STADIJA: BP | | | |
| | | | | MARKA: ŪKT | | | |
| | | | | LAPAS NR.: 1 | | | |
| | | | | KOPĒJO LAPU SKAITS: 57 | | | |
| | | | | MĒROGS: BM | | | |
| | | | | ARBŪVA REG. NUMURS: | | | |