**Tehniskā specifikācija**

**būvuzraudzības veikšanai objektā “Auto stāvlaukuma pārbūve Jātnieku ielā, zemes gabalā ar kadastra Nr.05000052826, Daugavpilī”.**

1. **BŪVDARBU APRAKSTS**
   1. Veicamie būvdarbi saskaņā ar izstrādāto būvprojektu “Auto stāvlaukuma pārbūve Jātnieku ielā, zemes gabalā ar kadastra Nr.05000052826, Daugavpilī”(turpmāk – Būvprojekts).
   2. Būvuzraugam jānodrošina nepārtraukta (tas ir Būvdarbu uzraudzība jāveic, kad vien norit būvdarbi, arī ārpus normālā darba laika un brīvdienās) būvniecības procesa uzraudzība.
   3. Atbildīgais būvuzraugs un/vai citi būvuzraudzības līguma norīkotie būvuzraugi, ar attiecīgiem būvuzraudzības sertifikātiem (ja līgumu slēdz ar juridisko personu) nodrošina nepārtrauktu uzraudzību, viens no tiem tiek noteikts par būvuzraudzības grupas vadītāju.
   4. Būvuzraugam obligāti jāpiedalās pie segto darbu izpildes.
   5. Pretendentam jānodrošina pietiekamā skaitā kvalificēts personāls būvdarbu līgumā paredzēto būvdarbu uzraudzības (turpmāk - Uzraudzība) veikšanai.
   6. Būvuzraugam jānodrošina un jāseko, lai:

1.6.1. būvdarbi tiktu veikti atbilstoši Latvijas Republikā spēkā esošajos normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, plānotajā laikā un termiņā saskaņā ar līgumu,

1.6.2. paveikto būvdarbu kvalitāte un apjomi tiktu pienācīgi pārbaudīti un dokumentēti,

1.6.3. būvdarbu veikšanai tiktu piesaistīti pietiekami resursi.

* 1. Būvuzraugs iknedēļas ražošanas apspriedēs informē par būvdarbu gaitu, kā arī pēc būvniecības ierosinātāja pieprasījuma sniedz rakstisku informāciju par saviem lēmumiem un būvdarbu gaitu.
  2. Būvuzraugam jāatskaitās saskaņā ar 4. apakšpunktu „Atskaites”, kā arī pēc būvniecības ierosinātāja pārstāvja pieprasījuma jāziņo un jāsniedz papildus informāciju par saviem lēmumiem un būvdarbu gaitu.
  3. Būvuzraugam nekavējoties jābrīdina būvdarbu vadītājs un būvniecības ierosinātāja pārstāvis, ja būvdarbu veikšanai nepieciešama būvniecības ierosinātāja rīcība. Ja būvdarbu laikā rodas situācijas, kas apdraud būvdarbu kvalitāti, termiņus, izmaksas vai pārkāpj normatīvo aktu prasības, būvuzraugam ir jāpieņem lēmums par apdraudējuma novēršanu.
  4. Būvuzraugs nodrošina būvmateriālu kvalitātes ekspertīžu veikšanu.
  5. **Būvuzraugam ir pienākums veikt digitālu būvniecības procesa dokumentācijas apriti Būvniecības informācijas sistēmā (BIS),** **atbilstoši 2015.gada 28.jūlija Ministru kabineta noteikumiem Nr.438 “Būvniecības informācijas sistēmas noteikumi”**

1. **Prasības personālam:** 
   1. Būvuzraugam jābūt sertificētam atbilstoši darbu apjomam, ko Pretendents apņēmies veikt.
   2. Darbinieki nedrīkst būt interešu konfliktā savu pienākumu ietvaros.
2. **BŪVUZRAUDZĪBA, BŪVUZRAUGA SAISTĪBAS BŪVES BŪVDARBU, TĀS NODOŠANAS EKSPLUATĀCIJĀ POSMĀ UN GARANTIJAS POSMĀ**
   1. Būvniecības posms sākas ar brīdi, kad būvniecības ierosinātājs ir saņēmis atzīmi par būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi būvatļaujā un būves vietas pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšanas dienas.
   2. Būvuzraugs veic sekojošus vispārīgos pienākumus:

3.2.1. pēc būvniecības ierosinātāja norādījumiem katru nedēļu organizē un vada būvdarbu gaitas apspriešanas sapulces, un veic to protokolēšanu, sapulcēs piedalās būvuzrauga, būvniecības ierosinātāja, autoruzrauga (ja tiek veikta autoruzraudzība), būvuzņēmēja un citu pieaicināto būvniecības dalībnieku pārstāvji, parakstītie sapulču protokoli ir saistoši visiem būvniecības dalībniekiem;

* + 1. sniedz iespējamo problēmu risinājumus, nesaskaņu vai neskaidrību gadījumos starp būvniecības ierosinātāju, galveno būvuzņēmēju un Būvprojekta autoru – Autoruzraugu (ja tiek veikta autoruzraudzība);
    2. analizē galvenā būvuzņēmēja iesniegtās tāmes, darbu veikšanas projektus, darbu veikšanas kalendāros grafikus, un citus ar būvniecību saistītos dokumentus, seko līdzi autoruzraudzības procesam (ja tiek veikta autoruzraudzība), piedalās neparedzēto būvdarbu, projekta risinājumu izmaiņu izvērtēšanā un sagatavo par šiem jautājumiem ieteikumus un komentārus, informē un konsultē būvniecības ierosinātāju.
  1. Atbildīgais būvuzraugs un/vai citi būvuzraudzības līguma norīkotie būvuzraugi (ja līgumu slēdz ar juridisko personu) veic būves būvdarbu būvuzraudzību pamatojoties uz:
* Būvniecības likums;
* Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumi Nr.500 “Vispārīgie būvnoteikumi”;
* Ministru kabineta 2014.gada 14. oktobra noteikumi Nr.633 “ Autoceļu un ielu būvnoteikumi”;
* Ceļu specifikācijas 2017 un citu LR normatīvo aktu prasībām.

Būvuzraugam ir šādi pienākumi:

1. pirms būvdarbu uzsākšanas izstrādāt būvuzraudzības plānu un pievienot konkrētajai būvniecības lietai būvniecības informācijas sistēmā;
2. pārliecināties, vai būvdarbu veicēja rīcībā ir būvdarbu veikšanai nepieciešamā dokumentācija;
3. nepieļaut atkāpes no būvniecības ieceres dokumentācijas;
4. iepazīties ar būvniecības ierosinātāja un būvdarbu veicēja, kā arī ar būvdarbu veicēja un atsevišķu būvdarbu veicēju (ja tādi ir iesaistīti būvdarbu veikšanā) līguma nosacījumiem attiecībā uz būvdarbu apjomu un izpildi;
5. pārbaudīt, vai pirms būvdarbu uzsākšanas ir izpildīti būvdarbu sagatavošanas nosacījumi;
6. pārbaudīt būvdarbu secības un kvalitātes atbilstību būvprojektam, darbu veikšanas projektam, kā arī būvniecību, darba aizsardzību, vides aizsardzību un ugunsdrošību reglamentējošiem normatīvajiem aktiem;
7. pārbaudīt būvdarbos izmantojamo būvizstrādājumu atbilstību apliecinošos dokumentus, kā arī būvizstrādājumu atbilstību būvprojektam;
8. pārbaudīt veikto būvdarbu apjomus;
9. pārbaudīt objektu, kā arī izbūvēto konstrukciju un inženiersistēmu atbilstību būvprojekta risinājumiem;
10. izdarīt ierakstus būvdarbu žurnālā, tai skaitā par objekta pārbaudēs konstatētiem trūkumiem un būvdarbu vadītāja prombūtni;
11. vizuāli fiksēt (piemēram, fotogrāfijā) būvuzraudzības plānā noteikto būvdarbu posmu pabeigšanu;
12. ierasties būvlaukumā pēc autoruzrauga, būvdarbu veicēja, būvinspektora vai citas būvvaldes amatpersonas pirmā uzaicinājuma;
13. piedalīties būvkonstrukciju, segto darbu un citu izpildīto būvdarbu pieņemšanā; tai skaitā kontrolēt darbu izpildes kvalitāti;
14. pieņemt tikai tos darbus, kas izpildīti atbilstoši būvprojektam un normatīvajos aktos noteiktajām prasībām
15. kontrolēt būvdarbu žurnālā ierakstīto norādījumu izpildi;
16. ziņot būvniecības ierosinātājam un atbildīgajām institūcijām par būvdarbu vadītāja prombūtni būvdarbu laikā, būvniecību reglamentējošo normatīvo aktu pārkāpumiem būvdarbu sagatavošanas un būvdarbu laikā, kā arī par atkāpēm no būvprojekta;
17. nekavējoties izziņot strādājošo evakuāciju no būvlaukuma, ja būvlaukumā konstatētas bīstamas konstrukciju deformācijas, sabrukšanas pazīmes vai tieši ugunsgrēka izcelšanās vai eksplozijas draudi, un paziņot par to būvniecības ierosinātājam, būvvaldei, kā arī, ja nepieciešams, izsaukt Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienesta un citu speciālo dienestu pārstāvjus normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā. Būvuzraugs rīkojumus un darbības koordinē ar atbildīgo būvdarbu vadītāju;
18. piedalīties būves pieņemšanā ekspluatācijā;
19. informēt attiecīgo būvvaldi vai biroju, ja objekta ekspluatācija ir uzsākta patvaļīgi;
20. informēt būvniecības ierosinātāju par objektiem, kuriem būvspeciālists ir piesaistīts;
21. parakstīt vai būvniecības informācijas sistēmā apstiprināt apliecinājumu par būves gatavību ekspluatācijai, ja objekts ir realizēts atbilstoši būvprojektam un ir izpildīti šo noteikumu.

3.4. Būvuzraugs, veicot būvuzraudzību. papildus Vispārīgos būvnoteikumu XI. apakšnodaļā prasībām veic sekojošo:

1. pārbauda un izvērtē no būvuzņēmēja saņemtos veikto būvdarbu izpildes aktus, akceptējot tos vai pamatoti rakstveidā noraida turpmāko 5 (piecu) darba dienu laikā no saņemšanas brīža, un par savu lēmumu nekavējoties informē būvniecības ierosinātāju;
2. kontrolē būvdarbu izmaksu atbilstību būvniecības ierosinātāja apstiprinātajām izmaksu tāmēm;
3. piedalās konstatēto defektu fiksācijā, noformējot to rakstiski un parakstot attiecīgi sastādītu aktu;
4. īpašu uzmanību pievērš un regulāri veic pārbaudi veicamo būvdarbu un pielietojamo izstrādājumu, iekārtu un materiālu kvalitātes nodrošināšanai, kurai jāatbilst Latvijas Republikā spēkā esošo būvnormatīvu prasībām vai citām, ja tādas definētas līgumā, kas noslēgts ar būvuzņēmēju, par to iepriekš rakstiski vienojoties ar būvniecības ierosinātāju, organizē nepieciešamās kvalitātes pārbaudes sertificētās laboratorijās, sagatavo atskaites un prezentē testu rezultātus būvniecības ierosinātājam ;
5. uzrauga, lai būvē būvdarbi tiktu veikti, nebojājot iebūvējamās iekārtas un materiālus, veicot nepieciešamos maskēšanas un nosegšanas darbus un netraucējot būvniecības procesu;
6. izpilda būvniecības ierosinātāja norādījumus un ieteikumus ar nosacījumu, ka tie nav pretrunā ar Būvprojektu un Latvijas Republikā spēkā esošiem normatīviem aktiem;
7. pieprasa no būvuzņēmēja būvuzraudzības procesā atklāto defektu, pārkāpumu vai atkāpju no Būvprojekta, būvdarbu tāmes un spēkā esošajiem Latvijas būvnormatīviem novēršanu un uzrauga atklāto defektu novēršanas izpildi;
8. kontrolē un uzrauga būvdarbu veikšanas un finanšu grafikus, uzrauga, lai visi ar Būvobjekta būvniecību saistītie būvdarbi tiktu izpildīti atbilstoši noslēgtajam būvuzņēmēja līgumam, būvniecības ierosinātāja vai tā atbildīgo pārstāvju organizētajās sapulcēs ziņo par grafiku progresu;
9. kontrolē būvdarbu apjomu faktisko izpildi atbilstoši būvuzņēmēja sagatavotiem ikmēneša būvdarbu izpildes pieņemšanas - nodošanas aktiem un apstiprina tos atbilstoši padarītajam būvdarbu apjomam;
10. Atbildīgais būvuzraugs un/vai citi būvuzraudzības līguma norīkotie būvuzraugi (ja līgumu slēdz ar juridisko personu) veic nepārtrauktu būves būvdarbu uzraudzību, apmeklējot būvi katru darba dienu visā būvdarbu veikšanas laikā un veicot būvlaukumā konstatēto pārkāpumu foto fiksācijas;
11. pārbauda būvobjektā piegādāto būvizstrādājumu atbilstību apliecinošu dokumentāciju un nodrošina tikai Būvprojektā noteiktu, kā arī tādu būvizstrādājumu iebūvēšanu būvē, kuriem ir atbilstību apliecinoša dokumentācija un par kuriem nav informācijas, ka tie neatbilst normatīvajos aktos noteiktajām prasībām būvniecības jomā vai deklarētajām ekspluatācijas īpašībām;
12. seko, lai būvuzņēmējs sagatavotu un iesniegtu (t.sk. ja nepieciešams pievieno pie būvniecības informācijas sistēmas) būvniecības ierosinātājam saskaņošanai izvērstu kvalitātes kontroles plānu būvdarbu veikšanai, izstrādātu un iesniegtu saskaņošanai darbu veikšanas projektu atbilstošiem veicamajiem būvdarbiem;
13. kontrolē, lai būvuzņēmējs sagatavotu būvē iebūvēto inženieriekārtu ražotāju ekspluatācijas instrukcijas, uzrauga, lai būvuzņēmējs veiktu būvniecības ierosinātāja darbinieku, kas veiks būvju tālāko ekspluatāciju, apmācības un to gaitu, ja tāda nepieciešama;
14. veic būvē veicamo būvdarbu kvalitātes kontroli, atbilstoši Vispārīgos būvnoteikumu XI. apakšnodaļā prasībām, Uzņēmuma līgumam, Būvprojektam un ar būvniecību saistītajai dokumentācijai;
15. divas nedēļas pirms plānotās būves nodošanas ekspluatācijā sagatavo informāciju par būves gatavības statusu un sastāda nepabeigto būvdarbu sarakstu, to izpildes grafiku un veic tā kontroli līdz pilnīgai būvdarbu pabeigšanai un pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanai starp būvuzņēmēju un būvniecības ierosinātāju;
16. veic citas darbības, kas pēc būtības un atbilstoši spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem ir būvuzrauga pienākums.

3.5. Veicot būvuzraudzību, būvuzraugam ir tiesības:

1. pieprasīt no būvniecības ierosinātāja un būvdarbu veicēja jebkurus būvprojekta dokumentus, lai iegūtu precīzu pārskatu par būvdarbu gaitu un būvdarbu izpildi atbilstoši būvprojektam un, ja nepieciešams, par būvdarbu izpildītāju kvalifikāciju, ja attiecīgā informācija un dokumenti nav pieejami būvniecības informācijas sistēmā;
2. pieprasīt uzbūvēto konstrukciju un segto darbu atsegšanu, ja turpmākā darbu izpildes procesā rodas pamatotas šaubas par kāda darba izpildes kvalitāti un atbilstību Būvprojektam;
3. ja konstatētas patvaļīgas atkāpes no būvprojekta vai netiek ievērotas Latvijas būvnormatīvos vai darba aizsardzību, vides aizsardzību un ugunsdrošību regulējošajos normatīvajos aktos noteiktās prasības, pārtraukt būvdarbus uz laiku, kamēr tiek novērsti konstatētie trūkumi, vai iesniegt attiecīgi būvniecības ierosinātājam, būvvaldei, Valsts ugunsdzēsības un glābšanas dienestam vai Valsts darba inspekcijai motivētu rakstisku pieprasījumu apturēt būvdarbus;
4. ierosināt atbildīgā būvdarbu vadītāja, kā arī atsevišķo darbu būvdarbu vadītāju būvprakses sertifikāta apturēšanu vai anulēšanu, ja būvdarbos atkārtoti tiek pieļautas profesionālas kļūdas vai normatīvo aktu pārkāpumi;
5. vienpusēji atkāpties no būvuzraudzības līguma vai atteikties no pienākuma pildīšanas (ja būvuzraugs ir norīkots) un rakstiski informēt par to attiecīgo būvvaldi vai biroju, ja būvniecības ierosinātājs pieprasa veikt darbības, kas ir pretrunā ar būvniecību reglamentējošiem normatīvajiem aktiem;
6. informēt būvniecības ierosinātāju, autoruzraugu un būvvaldi vai institūciju, kas pilda būvvaldes funkcijas, iesniedzot detalizētus aprēķinus, ja būvuzraugam ir radušās pamatotas šaubas par būvprojektā ietvertajiem tehniskajiem risinājumiem.

3.6. Veicot būvuzraudzību, būvuzraugs ir atbildīgs par:

1. būvdarbu norises uzraudzību kopumā atbilstoši Vispārīgos būvnoteikumu XI. apakšnodaļā noteiktajām prasībām un noslēgtā būvuzraudzības līguma prasībām;
2. būvdarbu uzsākšanu atbilstoši Vispārīgo būvnoteikumu VIII apakšnodaļā noteiktajām prasībām;
3. būvprojekta īstenošanu atbilstoši Vispārīgos būvnoteikumu XI. apakšnodaļā un citu normatīvo aktu prasībām;
4. to, lai būvdarbos tiktu izmantoti kvalitatīvi un Būvprojektam atbilstoši būvizstrādājumi;
5. neplānotiem būvdarbu pārtraukumiem, ja tie radušies būvuzrauga vainas dēļ;
6. Būvniecības ierosinātājam vai būvuzņēmējam nodarītajiem zaudējumiem, kas radušies būvuzrauga bezdarbības vai vainas dēļ.
7. Pēc Būvobjekta būvdarbu pabeigšanas, bet pirms Būvobjekta pieņemšanas - nodošanas akta parakstīšanas, būvuzraugs:
8. apsekojot būvi, veic iespējamo defektu un nepilnību uzskaitījumu, par to sastādot attiecīgu aktu, kā arī veic nepilnību un defektu iemeslu un cēloņu noskaidrošanu, to novēršanas plāna un termiņu pieprasīšanu, nepilnību un defektu novēršanu no būvuzņēmēja puses līdz nodošanai ekspluatācijā;
9. ja nepieciešams, ierosina būvniecības ierosinātājam attiecīgu līgumsodu uzlikšanu būvuzņēmējam par līguma saistību nepildīšanu.
10. Līdz būves nodošanai ekspluatācijā būvuzraugs iesniedz būvniecības ierosinātājam pilnu atskaiti par faktiski padarīto būvdarba apjomu un faktiski izlietoto naudas līdzekļu apjomu, pamatojot atskaitē minētos rādītājus ar esošo dokumentāciju (darbu izpildes akti,  
    pavadzīmes, rēķini, vienošanās un citu), kā arī nodod būvniecības ierosinātājam visus būvuzraudzības laikā saņemtos dokumentus.
    1. Būvuzraugs savlaicīgi brīdina būvniecības ierosinātāju par iespējamām problēmām un riskiem, sniedzot to iespējamos risinājumus.
    2. Būvuzraugs pirms būves nodošanas ekspluatācijā iesniedz būvniecības ierosinātājam un būvvaldei pārskatu par būvuzraudzības plānā norādīto pasākumu savlaicīgu izpildi un apliecina, ka būve ir uzbūvēta atbilstoši būvdarbu kvalitātes prasībām un normatīvajiem aktiem
    3. Būvuzraugs piedalās konstatēto defektu aktu sastādīšanā būvdarbu garantijas periodā.
    4. **Būvuzraugs ir materiāli atbildīgs par pieņemto darbu patiesumu un atbilstību. Neatbilstības gadījuma būvniecības ierosinātājs var pieļautas kļūdas un tas radušos zaudējumus ieturēt no Būvuzraudzības samaksas.**
    5. Pirms būvdarbu uzsākšanas objektā būvspeciālistam, kas veiks atbildīgā būvuzrauga pienākumus, vai būvkomersantam, kas nodarbina konkrēto būvspeciālistu, jānoslēdz būvspeciālista apdrošināšanas līgums. Minētais līgums jāuztur spēkā visu būvdarbu un garantijas laiku. Būvspeciālistam, kas veiks atbildīgā būvuzrauga pienākumus, būvspeciālista apdrošināšanas līgumu var slēgt darba devējs, kas nodarbina konkrēto būvspeciālistu. Augstākminētajā būvspeciālista apdrošināšanas līgumā tiek apdrošināta atbildība par zaudējumiem, ko izraisa atbildīgais būvspeciālists un visi darba izpildē iesaistītie būvspeciālisti.
11. **Atskaites:**

4.1. Būvuzraugs sagatavo un rakstiski iesniedz būvniecības ierosinātājam šādas būvdarbu un būvuzraudzības izpildes atskaites, formātu iepriekš saskaņojot ar būvniecības ierosinātāju:

4.1.1. **Ikmēneša atskaiti**  jāiesniedz katra nākamā mēneša pirmajā nedēļā. Atskaite tiek iesniegta būvniecības ierosinātāja norādītajai personai aktīvā būvdarbu periodā, ziņojot par būvdarbu gaitu, objektā paveiktajiem darbiem iepriekšējā mēnesī.

4.1.2. **Pabeigšanas atskaiti** iesniedz 15 dienu laikā pēc būvdarbu pabeigšanas un tajā ietilpst:

4.1.2.1. atskaite par Būvdarbu veicēja iepriekšējā periodā un pavisam kopā veiktajiem būvdarbiem;

4.1.2.2. faktiskais būvdarbu izpildes un naudas plūsmas grafiks;

4.1.2.3. faktiskais Uzraudzības izpildes un naudas plūsmas grafiks;

4.1.2.4. būvprojekta un būvdarbu veicēja novērtējums;

4.1.2.3. akts par būvobjekta izpilddokumentacijas pieņemšanu (t.sk. būvniecības informācijas sistēmā);

4.1.2.4. akts par paveikto būvuzraudzību un rēķins.

Atskaites jāiesniedz 2 eksemplāros papīra formātā, iesietas un elektroniski MSOffice formātā.

4.2. Būvniecības darbu veikšanas laikā Būvuzraugam ir jāievēro Dabas aizsardzības prasības, Darba drošības noteikumi.

1. **Minimālās speciālistu slodzes būvobjektā**

Ceļu būvuzraugs: 1

Inženiertīklu būvuzraugs: 2 (ūdensapgādes un kanalizācijas tīkli, apgaismojuma tīkli)

Būvuzraugam objektā **jābūt kad vien norit būvdarbi, arī ārpus normālā darba laika un brīvdienās.**

Provizoriskais būvdarbu izpildes termiņš: 3 mēneši.

Piezīme:

Ja būvuzraudzības līgumu slēdz ar juridisko personu, līgumā norāda konkrētās fiziskās personas, kuras veiks būvuzraudzību, kā arī norāda atbildīgo būvuzraugu – ceļu uzraugu.

1. **Darbu apjomi:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Izmaksu pozīcija** | **Specifikā -cijas Nr.** | **Darba nosaukums** | **Mērvienība** | **Darba daudzums** |
| **1.** | **2.** | **3.** | **4.** | **5.** |
| **GP, TS DAĻAS** | | | | | |
| **1.** | **2** | **Vispārēja nodaļa** | | | |
| 1.1 | CS2017 | Mobilizācija, satiksmes organizācija būvdarbu laikā, Izpilddokumentācijas sagatavošana un izpilduzmērijumu shēmas uzmērīšana | KS | 1 |
| **2.** | **3** | **Dažādi darbi** | | | |
| 2.1 | 3.1 | Uzmērīšana un nospraušana | ha | 0.3407 |
| 2.2 | 3.2 | Betona apmaļu demontāža un utilizācija | m | 281.0 |
| 2.3 | 3.2 | Esošo labiekārtojuma iekārtu demontāža un aizvešana uz pasūtītāja atbērtni (veļas žāvētāji, stieni utt.) | gab. | 7 |
| 2.4 | 3.2 | Būvgružu demontāža un utilizācija | gab. | 5 |
| 2.5 | 3.2 | Betona bruģa seguma demontāža un utilizācija | m2 | 5.0 |
| 2.6 | 3.2 | Asfalta seguma demontāža un utilizācija | m2 | 699.0 |
| 2.7 | 3.2 | Esošās asfalta segas pamata demontāža vidēji 25cm biezumā | m3 | 175.0 |
| 2.8 | 3.3 | Asfalta seguma savienojumu frēzēšana, hvid.=4cm | m2 | 23.0 |
| 2.9 | 3.4 | Gāzes vada kapes regulēšana projektētā seguma līmenī, kapes nomaiņa pret peldošo | gab. | 1 |
| 2.10 | 3.4 | Komunikācijas aku vāku nomaiņa uz peldošā tipa vākiem (40t) un regulēšana projektētā seguma līmenī (nepieciešamības gadījumā izbūvējot jaunas aku pārsedzes, aku grodus un betona gredzenus) | gab. | 5 |
| 2.11 | 3.5 | Krūmu zāģēšana ar celmu laušanu un utilizācija | m2 | 150.0 |
| 2.12 | 3.5 | Koku zāģēšana ar celmu laušanu līdz Ø20cm, iegūto kokmateriālu transportēšana uz Daugavpils pilsētas domes kokmateriālu glabāšanas vietu Vaļņu ielā 67, Daugavpilī, ciršanas atlieku un celmu utilizācija | gab. | 37 |
| 2.13 | 3.5 | Koku zāģēšana ar celmu laušanu virs Ø20cm, iegūto kokmateriālu transportēšana uz Daugavpils pilsētas domes kokmateriālu glabāšanas vietu Vaļņu ielā 67, Daugavpilī, ciršanas atlieku un celmu utilizācija | gab. | 12 |
| 2.14 | 3.5 | Celmu laušana | gab. | 1 |
| 2.15 | 3.6 | Esošo koku stumbru, sakņu aizsardzība un vainagu kopšana | gab. | 2 |
| 2.16 | 3.7 | Šuvju aizpildīšana ar polimerbitumena mastiku | m | 151.0 |
| **3.** | **4** | **Zemes klātne** | | | |
| 3.1 | 4.1 | Augu zemes noņemšana vidēji 20cm biezumā un transportēšana uz atbērtni | m3 | 552.0 |
| 3.2 | 4.2 | Zemes klātnes ierakuma būvniecība (gultnes veidošana) | m3 | 1744.0 |
| 3.3 | 4.2 | Zemes klātnes uzbēruma būvniecība no ierakuma grunts (piebērums) | m3 | 206.0 |
| 3.4 | 4.2 | Liekās grunts aizvešana uz atbērtni | m3 | 1538.0 |
| **4.** | **5** | **Ar saistvielām nesaistītas konstruktīvās kārtas** | | | |
|  |  | ***Stāvlaukums:*** |  |  |
| 4.1 | 5.1 | Salizturīgās kārtas būvniecība, h-30cm | m3 | 787.0 |
| 4.2 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/56 pamata nesošās apakškārtas būvniecība, h=14cm (N-IV klase) | m2 | 2017.0 |
| 4.3 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/45 pamata nesošās virskārtas būvniecība, h=10cm (N-III klase) | m2 | 2017.0 |
|  |  | ***Braucamā daļa:*** |  |  |
| 4.4 | 5.1 | Salizturīgās kārtas būvniecība, h-30cm | m3 | 156.0 |
| 4.5 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/56 pamata nesošās apakškārtas būvniecība, h=14cm (N-IV klase) | m2 | 473.0 |
| 4.6 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/45 pamata nesošās virskārtas būvniecība, h=10cm (N-III klase) | m2 | 473.0 |
|  |  | ***Saliņa:*** |  |  |
| 4.7 | 5.1 | Salizturīgās kārtas būvniecība, h-20cm | m3 | 17.0 |
| 4.8 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/45 pamata nesošās kārtas būvniecība, h=15cm (N-III klase) | m2 | 86.0 |
| 4.9 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/16 izlīdzinošās kārtas būvniecība, h=5cm | m2 | 86.0 |
| 4.10 | 5.3 | Skaldītā dabīgā akmens fr.100/150 bruģējums | m2 | 86.0 |
|  |  | ***Gājēju ietve:*** |  |  |
| 4.11 | 5.2 | Nesaistītu minerālmateriālu mais. 0/45 pamata nesošās kārtas būvniecība, hvid.=15cm (N-III klase) | m3 | 14.0 |
| **5.** | **6** | **Ar saistvielām saistītas konstruktīvās kārtas** | | | |
|  |  | ***Stāvlaukums:*** |  |  |
| 5.1 | 6.1 | Karstā asfalta apakškārtas AC 16base, 70/100 būvniecība, h=4cm (S-IV klase) | m2 | 2017.0 |
| 5.2 | 6.1 | Karstā asfalta dilumkārtas AC 11surf, 70/100 būvniecība, h=4cm (S-III klase) | m2 | 2017.0 |
|  |  | ***Braucamā daļa:*** |  |  |
| 5.3 | 6.1 | Karstā asfalta apakškārtas AC 16base, 70/100 būvniecība, h=4cm (S-IV klase) | m2 | 473.0 |
| 5.4 | 6.1 | Karstā asfalta dilumkārtas AC 11surf, 70/100 būvniecība, h=4cm (S-III klase) | m2 | 496.0 |
|  |  | ***Gājēju ietve:*** |  |  |
| 5.5 | 6.1 | Karstā asfalta dilumkārtas AC 8surf, 70/100 būvniecība, h=4cm (S-III klase) | m2 | 72.0 |
| **6.** | **7** | **Satiksmes aprīkojums** | | | |
| 6.1 | 7.1 | Betona apmales CA 100.30.15 uzstādīšana, t.sk. mainīgā augstuma (ieskaitot šķembu pamata sagatavošanu un nostiprināšanu C30/37 betonā) | m | 640.0 |
| 6.2 | 7.1 | Betona apmales CA 100.22.15 uzstādīšana (ieskaitot šķembu pamata sagatavošanu un nostiprināšanu C30/37 betonā) | m | 3.0 |
| 6.3 | 7.1 | Betona apmales IA 100.20.8 uzstādīšana (ieskaitot šķembu pamata sagatavošanu un nostiprināšanu C30/37 betonā) | m | 10.0 |
| 6.4 | 7.2 | Esošo ceļa zīmju balstu ar vairogiem pārvietošana, nodrošinot to saglabāšanu būvobjektā būvdarbu laikā | kompl. | 1 |
| 6.5 | 7.2 | Cinkoto metāla balstu uzstādīšana | gab. | 7 |
| 6.6 | 7.2 | Ceļa zīmes Nr. 206 uzstādīšana | gab. | 2 |
| 6.7 | 7.2 | Ceļa zīmes Nr. 529 uzstādīšana | gab. | 2 |
| 6.8 | 7.2 | Ceļa zīmes Nr. 530 uzstādīšana | gab. | 2 |
| 6.9 | 7.2 | Ceļa zīmes Nr. 537 uzstādīšana | gab. | 3 |
| 6.10 | 7.2 | Ceļa zīmes Nr. 835 uzstādīšana | gab. | 5 |
| 6.11 | 7.3 | Ceļa horizontālo apzīmējumu Nr.920 uzklāšana ar termoplastiskiem materiāliem, 10 cm platumā | m2 | 33.0 |
| **7.** | **8.** | **Labiekārtojums** | | | |
| 7.1 | 8.1 | Teritorijas planēšana un apzaļumošana ar augu zemi, apsējot ar zāl. seklām, h = 15cm | m2 | 635.0 |
| 7.2 | 8.2 | Mulčētas dobes ierīkošana ar vidējas frakcijas priežu mizu mulču uz augu zemes pamata, h-15cm | m2 | 101.0 |
| 7.3 | 8.2 | Skuju koka stādīšana, C60 (Larix decidua/Eiropas lapegle), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 4 |
| 7.4 | 8.2 | Koku stādīšana, C100m (Betula pendula/Ārā bērzs), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 2 |
| 7.5 | 8.2 | Koku stādīšana, C50 (Acer rubrum/Sarkanā kļava), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 8 |
| 7.6 | 8.2 | Koku stādīšana, C20 (Sorbus aucuparla/Parastais pīlādzis), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 2 |
| 7.7 | 8.2 | Krūmu stādīšana, C5 (Berberis thunbergii ‘Golden Rocket’/Tunberga bārbele šķ.), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 54 |
| 7.8 | 8.2 | Krūmu stādīšana, C5 (Berberis thunbergii ‘Red Rocket’/ Tunberga bārbele šķ.), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 15 |
| 7.9 | 8.2 | Krūmu stādīšana, C10 (Syringa vulgaris/Parastais ceriņš), ieskaitot stādīšanas vietas sagatavošanu un visu nepieciešamo materiālu ierīkošanu | kompl. | 3 |
| **LKT DAĻA** | | | | | |
| **8.** | **9.** | ***Lietusūdens kanalizācijas tīklu būvniecība*** | | | |
|  |  | ***Cauruļvadi*** |  |  |
| 8.1 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD315mm/DN274,1mm, SN8 izbūve dziļumā 2,0 līdz 2,5m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 54.0 |
| 8.2 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD250/DN215,9mm, SN8 izbūve dziļumā 1,0 līdz 1,5m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 55.0 |
| 8.3 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD250/DN215,9mm, SN8 izbūve dziļumā 1,5 līdz 2,0m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 59.0 |
| 8.4 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD250/DN215,9mm, SN8 izbūve dziļumā 2,0 līdz 2,5m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 23.0 |
| 8.5 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD200/DN174mm, SN8 izbūve dziļumā 1,0 līdz 1.5m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 91.5 |
| 8.6 |  | PP lietus kanalizācijas caurules OD110/DN100mm, SN8 izbūve dziļumā 1,0 līdz 1.5m virs gruntsūdens līmeņa - ieskaitot izlīdzinošo kārtu, apbērumu, tranšejas rakšanu, aizbēršanu, blietēšanu, liekās grunts izvešanu, nomaiņu un pārbaudes | m | 8.5 |
|  |  | ***Akas*** |  |  |
| 8.7 |  | Dzelzsbetona skatakas DN1000mm no saliekamiem betona elementiem, komplektā ar grodiem, kāpšliem, blīvgumijām, hidroizolāciju, pārsedzi, betonētu tekni, smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 400 kN asfalta segumā. Akas dziļums 1,0 līdz 1,5m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 3.0 |
| 8.8 |  | Dzelzsbetona skatakas DN1000mm no saliekamiem betona elementiem, komplektā ar grodiem, kāpšliem, blīvgumijām, hidroizolāciju, pārsedzi, betonētu tekni, smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 400 kN asfalta segumā . Akas dziļums 1,5 līdz 2,0m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 2.0 |
| 8.9 |  | Dzelzsbetona skatakas DN1000mm no saliekamiem betona elementiem, komplektā ar grodiem, kāpšliem, blīvgumijām, hidroizolāciju, pārsedzi, betonētu tekni, smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 400 kN asfalta segumā . Akas dziļums 2,0 līdz 2,5m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 5 |
| 8.10 |  | Dzelzsbetona skatakas DN1000mm no saliekamiem betona elementiem, komplektā ar grodiem, kāpšliem, blīvgumijām, hidroizolāciju, pārsedzi, betonētu tekni, smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 250 kN asfalta segumā . Akas dziļums 2,5 līdz 3,0 m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 1 |
| 8.11 |  | PP skatakas DN630mm ar rūpnieciski ražotnu pamatni, teleskopu, blīvgumijām ar smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 400 kN asfalta segumā . Akas dziļums 1,0 līdz 1,5m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 1 |
| 8.12 |  | PP skatakas DN630mm ar rūpnieciski ražotnu pamatni, teleskopu, blīvgumijām ar smilts pamatni zem akas izbūve virs gruntsūdens līmeņa. Ķeta vāks ar betona pārklājumu 400 kN asfalta segumā . Akas dziļums 2,0 līdz 2,5m, montāža un ar to saistītie darbi. | kompl. | 1 |
| 8.13 |  | Teleskopiskas lietus ūdeņu gūlijas DN 400 PP cauruļu sistēmām - ieskaitot visus rakšanas darbus sausā būvgrāvī, visu cauruļu pievienojumus, aku aprīkojumu, ķeta rāmis ar resti kantains DN 400mm klase D400 (40t) ar nostādināšanas daļu dziļumā 1,0 līdz 1,5 m | kompl. | 13 |
|  |  | ***Lietus ūdens attīrīšanas ietaises (Naftas produktu uztvērējs)*** |  |  |
| 8.14 |  | Naftas produktu uztvērējs (monolīta dzelzsbetona tvertne) ar nominālo ražību 15 l/s komplektā ar iebūvētu apvadlīniju, koalascetnu filtru ar iekārtu montāžu un ieregulēšanu, ar paaugstinājuma elementiem, apbetonējumu, slēdzamu lūku 250 kN slodzei saskaņā ar LKT-11 | kompl. | 1 |
|  |  | ***Veidgabali akās*** |  |  |
| 8.15 |  | Aizsargčaula PP caurules OD315mm iebūvei grodu akas sienā | gab. | 6 |
| 8.16 |  | Aizsargčaula PP caurules OD250mm iebūvei grodu akas sienā | gab. | 15 |
| 8.17 |  | Aizsargčaula PP caurules OD200mm iebūvei grodu akas sienā | gab. | 6 |
| 8.18 |  | Aizsargčaula PP caurules OD110mm iebūvei grodu akas sienā | gab. | 4 |
| 8.19 |  | Savienotājuzmava OD110 PP/ keramika | gab. | 4 |
| 8.20 |  | Savienotājuzmava OD315 PP/ keramika | gab. | 2 |
| 8.21 |  | PP caurules diametru pāreja OD315/OD250mm | gab. | 1 |
| 8.22 |  | PP caurules diametru pāreja OD315/OD400mm | gab. | 2 |
|  |  | ***Pieslēgums esošai lietus kanalizācijai*** |  |  |
| 8.23 |  | Pieslēgums esošai kanalizācija d250mm | vieta | 1 |
| 8.24 |  | Pieslēgums esošai kanalizācija d110 | vieta | 4 |
|  |  | ***Demontāžas darbi*** |  |  |
| 8.25 |  | Esošo lietus kanalizācijas tīklu demontāža | m | 60.0 |
| 8.26 |  | Esošo lietus kanalizācijas aku demontāža | gab. | 5 |
| 8.27 |  | Esošo gūliju demontāža | gab. | 3 |
|  |  | ***Šķērsojumi ar esošām komunikācijām ar atšurfēšanu un to aizsardzību*** |  |  |
| 8.28 |  | Kanalizācija | vieta | 1 |
| 8.29 |  | Apgaismojuma kabelis | vieta | 7 |
|  |  | ***Kanalizācijas tīklu pārbaudes*** |  |  |
| 8.30 |  | Kanalizācijas tīklu CCTV pārbaude | m | 282.5 |
| 8.31 |  | Kanalizācijas tīklu K2 izpildshēmas dokumentācija | kompl. | 1 |
| **ELT DAĻA** | | | | | |
| **9.** | **10.** | ***Apgaismojuma tīklu būvniecība*** | | | |
|  |  | ***Darbu izmaksas*** |  |  |
| 9.1 |  | Tranšeja - bedre kabeļa vai citu apakšzemes komunikāciju apsekošanai (šurfēšana) | gab. | 1 |
| 9.2 |  | Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 1 kabelim (1 caurulei) | m | 165.0 |
| 9.3 |  | Tranšejas rakšana un aizbēršana ar blietēšanu 2 kabeļiem (2 caurulēm) | m | 14.0 |
| 9.4 |  | Kabeļu aizsargcaurules d=līdz 110 mm ieguldīšana gatavā tranšejā | m | 191.0 |
| 9.5 |  | PEHD caurules d=70 līdz 110 mm horizontāla urbšana-caurvilkšana | m | 31.0 |
| 9.6 |  | ZS kabeļa līdz 35 mm2 ievēršana caurulē | m | 222.0 |
| 9.7 |  | Signāllentas ielikšana | m | 191.0 |
| 9.8 |  | Apg. plastmasas izolācijas kabeļa līdz 35 mm2 gala apdare | gab. | 16 |
| 9.9 |  | Apg. kabeļa montāža pa betona balstu | balsts | 1 |
| 9.10 |  | Piekarkabeļa armatūras montāža | kompl. | 1 |
| 9.11 |  | Esošas apg. KL demontāža/izvešana no ekspluatācijas | m | 97.0 |
| 9.12 |  | Apg. GVL demontāža | m | 68.0 |
| 9.13 |  | Konsoles demontāža | gab. | 4 |
| 9.14 |  | Apg. gaismekļa demontāža no balsta | gab. | 4 |
| 9.15 |  | Apgaismojuma balsta demontāža | gab. | 4 |
| 9.16 |  | ZS kabeļlīnijas pievienošana (atvienošana) | pievienoj. | 17 |
| 9.17 |  | Bedres rakšana un aizbēršana balsta pamatam | gab. | 7 |
| 9.18 |  | Apgaismojuma balsta pamata montāža gatavā bedrē | gab. | 7 |
| 9.19 |  | Apgaismojuma balsta montāža | gab. | 7 |
| 9.20 |  | Konsoles montāža uz balsta | gab. | 7 |
| 9.21 |  | Gaismekļa montāža uz konsoles | gab. | 7 |
| 9.22 |  | ZS kabeļa 3x1.5 mm2 montāža apgaismojuma balstā | m | 70.0 |
| 9.23 |  | Automātslēdžu montāža balstā | gab. | 7 |
| 9.24 |  | Teritorijas labiekārtošana (ārpus ceļa pārbūves zonas) | m2 | 12.0 |
|  |  | ***Materiālu izmaksas*** |  |  |
| 1 |  | Kabelis NAYY-J-05x35 | m | 282.0 |
| 2 |  | Kabeļa gala apdare SEH5 65-15 | gab. | 16 |
| 3 |  | Kabeļu aizsardzības caurule d=110,caurdures 1250N EVOCAB STING | m | 31.0 |
| 4 |  | Kabeļu aizsardzības caurule d=50, zemē guldāmā, gofrētā 750N EVOCAB FLEX (ar vilkšanas stiepli) | m | 117.0 |
| 5 |  | Kabeļu aizsardzības caurule d=50, zemē guldāmā, gofrētā 450N EVOCAB FLEX (ar vilkšanas stiepli) | m | 74.0 |
| 6 |  | Kabeļu aizsardzības caurule d=50, zemē guldāmā, gofrētā 450N EVOCAB FLEX (montāžai apg. balsta/sadalnes pamatā) | m | 15.0 |
| 7 |  | Brīdinājuma lenta "Uzmanību kabelis" 80mm sarkana | m | 191.0 |
| 8 |  | Stabs ielas, konisks 6.5m, cinkots CP6500-60, sieniņas biezums 3mm, atbilstība standartiem LVS EN 40-5, LVS EN 1090, LVS EN ISO 1461 | gab. | 7 |
| 9 |  | Gumijas blīve 4-10m koniskam stabam GB-RG | gab. | 7 |
| 10 |  | Apgaismojuma balsta pamats 6m, 8m, 10m augstiem stabiem DBP-13 | gab. | 7 |
| 11 |  | Konsole L-veida 2.0x1.0/15 (Hv/V/leņķis) cinkota, sieniņas biezums 3mm, atbilstība standartiem LVS EN 40-5, LVS EN 1090, LVS EN ISO 1461 | gab. | 7 |
| 12 |  | Nozarošanas spaiļu kompl. SV15.5 4xKE10.1 un 1xKE10.3 (10-35Al/1.5-25Cu) | kompl. | 7 |
| 13 |  | 1-pol."C"gr. 6A automātslēdži balsta nišā | gab. | 7 |
| 14 |  | Kabelis ar Cu dzīslām NYY-J-3x1.5 | m | 70.0 |
| 15 |  | Gaismeklis PHILIPS BGS214 T25 1 xLED139-4S/740 DW10 83W (ar dimēšanas bloku) | gab. | 7 |
| 16 |  | Caurule k.c DN 40 L=3m | gab. | 1 |
| 17 |  | Distances sprādze SO79.1 | gab. | 10 |
| 18 |  | Nozarspaile SL 9.21 ar apvalku SP 15 | gab. | 3 |
| 19 |  | Nozarspaile SL 4.21 ar apvalku SP 15 | gab. | 1 |
| 20 |  | Metāla stīpa COT37 | m | 1.0 |
| 21 |  | Sprādzes COT36 | gab. | 2 |
| 22 |  | Enkurspaile SO141 | gab. | 1 |
| 23 |  | Šķembas (zem balstu pamatiem) | m3 | 1.5 |
| 24 |  | Melnzeme | m3 | 2.5 |
| 25 |  | Sēklas | kg | 1 |
| 26 |  | Palīgmateriāli | kompl. | 1 |
|  |  | ***Citi darbi*** |  |  |
| 9.25 |  | EPL vai sarkanās līnijas nospraušana | km | 0.179 |
| 9.26 |  | EPL digitālā uzmērīšana | km | 0.222 |
| 9.27 |  | Dokumentācijas sagatavošana | objekts | 1 |

**Ar Būvprojektu var iepazīties Daugavpils, Saules ielā 5A, darba dienās no plkst., 8:00 līdz plkst., 17:00, iepriekš saskaņojot ar A.Džeriņu tālr.: 654 07323.**

**Sagatavoja:**

Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes

“Komunālās saimniecības pārvalde”

Ceļu būvinženieris D.Dubins

**Saskaņoja:**

Daugavpils pilsētas pašvaldības iestādes

“Komunālās saimniecības pārvalde”

Tehniskās nodaļas vadītāja O.Grigorjeva

Pielikums 1,

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Būvuzrauga atskaite** | | | | | | | | | |
| **Nr,** | | | | | | | | | |
| Pārskata periods: no \_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_ līdz \_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_, | | | | | | | | | |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  | |  | | |  | Būvdarbu veicējs: | |  | |
| Objekta nosaukums: | |  | | |  | Būvdarbu līguma Nr, | |  | |
|  | |  | | |  | Būvuzraugs: | |  | |
| Projekta sadaļa | |  | | |  | Būvuzraudzības līguma Nr,: | |  | |
|  |  |  | |  |  |  | |  |  |
| Datums | Darbu veids | Mērāmais parametrs | | Mērvienība | Mērījuma vieta | | Projektētais lielums | Mērījuma rezultāts | Komentārs |
| Pk | Attiecībā pret ceļa asi |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
| Piezīme: | |  | |  |  |  |  |  |  |
| Atzīme par konstatēto pārkāpumu un pārkāpuma novēršanai nepieciešamās darbības un novēršanas termiņu | | | | | | | | | |
|
| **Konstatēts:** | | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| Būvuzraugs: |  | |  |  |  |  |  |  |  |
| Datums: | | | |  |  |  |  |  |  |
|  |  | |  |  |  | |  |  |  |
| Inženieris: |  | |  |  | Būvniecības ierosinātāja pārstāvis: | | |  | |