

## Skaidrojošais apraksts

Būvprojekta EST daļa izstrādāta pēc JPPI "Pilsētsaimniecība" tehniskiem noteikumiem Nr.PIL/5-6/18/10, Jelgavas domes IT pārvaldes tehniskiem noteikumiem Nr.7-8/7, VAS "LVRTC" tehniskiem noteikumiem Nr.30.04-01/15/00/259, SIA "Lattelecom" tehniskiem noteikumiem Nr. LTN-8755 SIA un atbilstoši LR tehniskiem standartiem un spēka esošajām celtniecības normām.

Rasējumi saskaņoti ar visām ieinteresētajām organizācijām.

Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1 :500.

Pirms Miera ielas tilta pāri Platones upei pārbūves nepieciešamā SIA "LATTELECOM" kabēļu tīkla rekonstrukcija:

1. Izbūvet slēgto pārēju ( caurduri ) pāri Platones upei (4x D=110x10mm, L=54m ) , uzstādot caurdures galos kabēļu kanalizācijas akas KA-I un KA-II, aku tips KKC-3, 2gb.
2. Akas KA-1 un KA-2 savienot ar esošām LTC akām KA-482 un KA-483 ar kabēļu kanalizāciju 4xD100mm L =24+18=42m .
3. Caurdurē un kanalizācijā ieguldīt optisko kabeli 24F ( L=150m ) un savienot to ar esošo optisko kabeli 24F akās KA-482 un KA-483 ar uzmavam FOSC-400A.
4. Caurdurē un kanalizācijā ieguldīt vara kabeli VMOHBU 100x2x0.5 ( L=120m ) un savienot to ar esošo vara kabeli akās KA-482 un KA-483 ar uzmavam Nitto JCSA 300.
5. Pēc juno kabēļu ieguldīšanas un pārslēgšanas, vecos kabēļus demontēt.

Jelgavas pilsētas sakaru kanalizācija un optiskais tīkls:

1. Izbūvet sakaru kanalizāciju ar divam D=100mm caurulemar kopgarumu 368m pa Miera ielas abām pusēm, pievienošanas vietas esošas JPPI sakaru kanalizācijas akas 193\_SK\_201 un 193\_SK\_101. Aku 193\_SK\_101 pēc apbraucama tilta demontāžas atjaunot vai nomainīt uz jaunu ( apjomos paredzēts ). Jaunu aku KP-PEH 800x650 skaits - 8.gb. Skat. lapā EST-3.
2. Ieguldīt optisko kabeli 12F ( L=150m ) pa esošo un jaunu sakaru kanalizāciju no esošās optiskas uzmavas U8 akā 169\_SK\_216 līdz Meteoroloģiskāi stacijai pie tiltā.
3. Uz apgaismošanas balstā uzstādīt divas negrozamās videokameras VKN , abos virzienos. Meteoroloģiskāi stacijai pieslēgt videonovērošanas kameras ar kabeliem FTP 4x2x0.5, kā arī meteoroloģisko un automatiskā ūdens līmeņa stacijas. Skat. lapā EST-3

Sastādīja:

V.Skujiņš