

Projekts "Videonovērošanas sistēmas paplašināšana Daugavpils pilsētā." izstrādāts atbilstoši pasūtītāja vēlmēm un spēkā esošiem normatīviem un saskaņots ar visām ieinteresējošajām organizācijām.

Pirms darbu uzsākšanas izņemt rakšanas atļauju un uz vietas izsaukt visus ieinteresēto organizāciju pārstāvjus un atšurfēt esošas inženierkomunikācijas, kā arī darbus veikt nepieciešamo pārstāvju klātbūtnē. Pēc darbu pabeigšanas veikt trases sakārtošanu.

Vertikālos un horizontālos attālumus starp projektējamām un esošām inženierkomunikācijām izpildīt saskaņā ar LBN 008-14.

Videonovērošanas mezglā Nr.94 ir paredzēts:

- Esošas apgaismojuma balstās montēt jaunas videonovērošanas kameras. Kameru uzstādīšanas shēma dota rasējumā, EST-7 lapā.
- Uzstādīt mezglā komutācijas sadalni VNS-94. Izpildīt videonovērošanas iekārtu uzstādīšanu komutācijas sadalnē un kabeļu montāžas darbus saskaņā ar rasējumu, EST-5 lapā.
- Paredzētām videonovērošanas sistēmas iekārtām ir jābūt pilnībā savietojamām ar esošo Daugavpils vienoto videonovērošanas sistēmu. Datu pārraidi līdz Daugavpils centrālajam videonovērošanas punktam **nodrošina būvētājs** (jāizvēlas mobilo sakaru operators, izvēlēto sakaru operatoru saskaņot ar pasūtītāju un jāveic pieslēgums datu pārraides pakalpojumam). Tehniskie noteikumi datu pārraides operatoriem: Jānodrošina datu pārraides kanāls. Pieslēguma garantētais ātrums, no projektējamā videonovērošanas mezgla Nr.95 līdz serveru telpai Muzeja iela 6 - lejupielāde 90Mbps, bet augšupielāde - 36Mbps. Pēc Pasūtītāja lēmuma datu aizsardzībai var izmantot arī aizsardzības metodes piekļuvei pie video informācijas, piemēram VPN. Dotā projektā nav paredzēti datu komutatori, kurus var izmantot datu šifrēšanai un VPN tīkla izbūvei.
- Uzstādīt stabu un uz tā novietot bezvadu maršrutētāju, lai izveidotu savienojumu ar sakaru operatoru.
- Jaunajām videokamerām piešķirt numurus 94.1 un 94.2 un tās norādīt izpilddokumentācijā.
- Kabeļu kanalizāciju guldīt ne mazāk kā 0,4 m dziļumā no zemes virsmas **velo celiņā, gājēju celiņā** un zaļajā zonā. Zem un virs kabeļiem izveidot grunts spilvenu bez akmeņiem, zariem, celtniecības atkritumiem un izdedžu ieslēgumiem. Pa visu tranšejas garumu, virs kabeļiem 25 cm uzstādīt kabeļa signalizācijas lenti sarkanā krāsā. Projektā paredzamās piesaistes un izmērus precizēt dabā.
- Kabeļu kanalizācijas trase dotas rasējumā EST-4 lapā.
- Zemes darbus veikt saskaņā ar normatīviem dokumentiem.
- No **US-1D001646 (IUS-1/63)** līdz mezglā Nr.94 (VNS-94) videonovērošanas skapim izbūvēt ektoapgādes kabeļu līniju. Trases plāns dots rasējumā, EST-3 lapā. Elektroapgādes shēma dota rasējumā, ELT-6 lapā.
- No videokamerās līdz mezglā Nr.94 (VNS-94) videonovērošanas skapim izbūvēt kabeļu līniju ar kab. F/UTP Cat.6.
-
- Uzstādīt mezglam Nr.94 elektrotīkla pieslēgumam automatslēdži 1/3A tipa.
- Šis projekts paredz vienu tīkla video serveri, kas tiks izmantots video ierakstīšanai no trim videonovērošanas mezgļiem Nr.93, Nr.94, Nr.95. Serveru telpa atrodas Muzeja ielā 6. Pirms mezgla Nr. 93 nodošanas ekspluatācijā uzstādītājiem ir jāinstalē šis video serveris un visa nepieciešamā programmatūra. Ja citi projekti (93. vai 95. mezgls) tiks realizēti agrāk nekā šis projekts, tad ir jāsvītro no specifikācijas serveris, bet jāparedz: disks serverim un videokameru kanālu licences.

SIA "Belam-Rīga" Reģ. Nr. 40003171311 Gertrūdes iela 94, Rīga, LV-1009 Tālrunis: +371 65407016 fax: +371 65407019 e-mail: contact@belam.lv BELAM				Pasūtītājs: Daugavpils pilsētas pašvaldības iestāde "Komunālās saimniecības pārvalde" Reģ.Nr. 90009547852		Pasūtījuma Nr.: KSP/2022/2.8./112		
				Objekts: Sēlijas skvērs, Daugavpilī, Mezgls Nr. 94				
AMATS	VARDS, UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	SKAIDROJOŠS RAKSTS				
Būvproj. vad.	A. Rabša		2026.03.					
Izstrādāja	A. Mirošņiks		2026.03.					
				MĒROGS	RASĒJUMA MARKA	STADIJA	LAPA	LAPAS
				b/m	EST	BP	2	