

# JELGAVAS PILSĒTAS DOMES ADMINISTRĀCIJAS INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJU PĀRVALDE

---

Lielā iela 11, Jelgava, LV 3001, tālr. 63005540

12.04.2016. Nr. 7-8/6

Gunitai Osītei  
Attīstības un pilsētplānošanas pārvaldes  
vadītājai

Par IT pārvaldes tehniskajiem noteikumiem  
Optiskā tīkla izbūvei Loka maģistrālē, Jelgavā

Izsniedzam Jelgavas Pilsētas domes IT Pārvaldes tehniskos noteikumus Nr. 7-8/5 par objektu pieslēgšanu Jelgavas pilsētas pašvaldības optiskajam tīklam, izbūvējot optisko tīklu Loka maģistrālē un Rīgas ielā, Jelgavā.

IT Pārvaldes vadītājs



Dainis Ruments

# JELGAVAS PILSĒTAS DOMES ADMINISTRĀCIJAS INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJU PĀRVALDE

---

Lielā iela 11, Jelgava, LV 3001, tālr. 63005540

12.04.2016. Nr. 7-8/5

## **IT pārvaldes tehniskie noteikumi** objektu pieslēgšanai Jelgavas pilsētas pašvaldības optiskajam tīklam

### **Tehnisko noteikumu izsniegšanas mērķis:**

Šie tehniskie noteikumi paredzēti optiskā tīkla izbūvei Loka maģistrāle, Rīgas iela līdz Lielā iela 11, Jelgavā uzstādīto objektu pieslēgšanai Jelgavas pilsētas pašvaldības informācijas sistēmu resursiem Lielā ielā 11 un Sarma ielā 4, Jelgavā.

### **Pieslēdzamo objektu saraksts:**

1. Lietus ūdens kanalizācijas sūkņu stacija ( Loka maģ. aiz Kalnciema c. 79 );
2. Meteoroloģiskā stacija ( Loka maģ. - Kalnciema c. krustojums );
3. Automašīnu Nr. fiks.kamera , AFK – 2.gb. ( Konsole Kalnciema c. );
4. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Loka maģ.-Kalnciema c. krustojums );
5. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka maģ.-Kalnciema c. krustojums );
6. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN-2.gb. ( Loka m.-Kalnciema c. krust.);
7. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka maģ.-Bērzu c. krustojums );
8. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Loka maģ.-Bērzu c. krustojums );
9. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Loka maģ.-Bērzu c. krustojums );
10. Ātruma displejs , AD – 2.gb. ( Loka maģ. pie 6.vidusskolas );
11. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN-2.gb. ( Loka maģ. pie 6.vidusskolas );
12. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG-2.gb. ( Loka maģ. pie 6.vidusskolas );
13. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Loka maģ.-Vecais c. krustojums );
14. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka maģ.-Vecais c. krustojums );
15. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka maģ. pie ēkas Nr.7 pagalma );
16. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Loka maģ., pirms Rīgas ielas );
17. Afišu stabs , AS ( Loka maģ.- Rīgas ielas krustojums );
18. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN-2.gb. ( Loka m.-Rīgas ielas krust.);
19. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka m.-Rīgas ielas krustojums);
20. Luksofora kontrolieris , LXX ( Loka m.-Rīgas ielas krust.);
21. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Rīgas iela pirms Keramikas );
22. Luksofora kontrolieris , LXX ( Rīgas iela pie Keramikas );
23. Automašīnu Nr. fiks.kamera , AFK – 2.gb. ( Konsole Rīgas iela );
24. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas iela pie Keramikas);
25. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Rīgas iela pie Keramikas);
26. Negrozamā videonoverošanas kamera, VKN-2.gb.( Loka m.-Aviācijas ielas krust.);
27. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka m.-Aviācijas ielas krustojums);
28. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Loka maģ.-Aviācijas ielas krustojums );
29. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Loka m.-Rubeņu c. krustojums);

# JELGAVAS PILSĒTAS DOMES ADMINISTRĀCIJAS INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJU PĀRVALDE

---

Lielā iela 11, Jelgava, LV 3001, tālr. 63005540

30. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka m.-Rubeņu c. krustojums);
31. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Loka maģ.-Ziediņu c. krustojums );
32. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka m.-Ziediņu c. krustojums );
33. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Loka m.-Langervaldes ielas krust.);
34. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Loka m.-Langervaldes ielas krust.);
35. Automašīnu Nr. fiks.kamera , AFK – 2.gb. ( Konsole Loka m. pie pilsētas robežas ).

## **Pieslēdzamo objektu ( perspektīvie Rīgas ielā ) saraksts:**

1. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Rīgas un Pumpura ielas krustojums );
2. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN-2.gb. ( Rīgas un Pumpura ielas krust.);
3. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Rīgas un Pumpura ielas krustojums );
4. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Rīgas un Strazdu ielas krustojums );
5. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas un Strazdu ielas krustojums );
6. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas un Lāčplēša ielas krustojums );
7. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG - esoša ( Rīgas un Lāčplēša ielas krust.);
8. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Rīgas un Lāčplēša ielas krustojums );
9. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS ( Rīgas un Izstādes ielas krustojums );
10. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Rīgas un Izstādes ielas krustojums );
11. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas un Izstādes ielas krustojums );
12. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG - esoša ( Rīgas un Izstādes ielas krust.);
13. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas un Skautu ielas krustojums );
14. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Rīgas un Garozas ielas krustojums );
15. Grozamā videonoverošanas kamera , VKG ( Rīgas un Garozas ielas krustojums );
16. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Rīgas un Garozas ielas krustojums );
17. Negrozamā videonoverošanas kamera , VKN ( Brīvības un Garozas ielas krust.);
18. Luksofora kontrolieris , LXX - esošais ( Brīvības un Garozas ielas krustojums );
19. Apgaismojuma vadību sadalne , AVS – esoša ( Brīvības un Garozas ielas krust. ).

## **Pieslēgšanas apstākļu raksturojums:**

Objektu pieslēgšanai plānot izbūvēt 3 (trīs) jaunus optiskos kabeļus posmā no Jelgavas pilsētas domes Lielā ielā 11 pa Rīgas ielu – katrs 48 optiskās dzīslas ar pieslēgumu pasīvās komutācijas telpā (pagrabstāvā) Lielā ielā 11, Jelgavā. Marķējums kabeļiem turpinās ar numuru KM22 (Lielā iela 11 – Rīgas iela līdz Latvijas Keramikai), KM23 (Lielā iela 11 – Rīgas iela, Rīgas ielas Loka maģistrāles krustojums līdz Kalnciema ceļš), KM24 (Lielā iela 11 – Rīgas iela, Rīgas ielas Loka maģistrāles krustojums – apvedceļa virziens – pilsētas robeža). Projektā daļēji izmantojama esošā pilsētas sakaru kanalizācija Lielā iela 11 Brīvības bulvāris līdz Garozas ielai.

Pie katra pieslēdzamā objekta nodrošināt 4 optiskās dzīslas no maģistrālā kabeļa sadales, fiziski pieslēgtas (sametinātas) un izmantotas būs 2 optiskās dzīslas.

## **Objektu pieslēgšanas nosacījumi**

# JELGAVAS PILSĒTAS DOMES ADMINISTRĀCIJAS INFORMĀCIJAS TEHNOLOĢIJU PĀRVALDE

Lielā iela 11, Jelgava, LV 3001, tālr. 63005540

1. Jāiesniedz saskaņošanai IT pārvaldes IT projektu un jauno tehnoloģiju sektoram:
  - 1.1. Izbūvētā optiskā komunikāciju kabeļa un tā pieslēgšanas Lielā ielā 11, optisko dzīslu komutācijas skapim dokumentācija:
    - 1.1.1. optiskā komunikāciju kabeļa izvietojuma shēma;
    - 1.1.2. optisko dzīslu sadalījums kabeļa trasē;
    - 1.1.3. optisko šķiedru savienojumu/markējumu izšuvuma karte.
2. Jāiesniedz IT pārvaldes IT projektu un jauno tehnoloģiju sektoram apliecinājums par garantijas saistībām, kā arī problēmu pieteikšanas kārtības, reakcijas laiku uz problēmas pieteikumu apraksts un atbildīgo kontaktpersonu saraksts. Garantijas saistībām jābūt ne mazākām kā 3 gadi.
3. Pēc ierīkošanas darbu pabeigšanas jāveic pieslēgšanai sagatavoto optisko līniju testēšana – mērījumu protokoli un ziņojums par pieslēgšanas darbu pabeigšanu jāiesniedz IT pārvaldes IT projektu un jauno tehnoloģiju sektoram apstiprināšanai.
4. Optisko komunikāciju kabeļu pieslēgšanas darbi tiek atļauti vienīgi būvniekam, ar kuru ir vai tiks noslēgts līgums.
5. IT pārvalde var pieprasīt atkārtoti veikt pieslēgšanai sagatavoto optisko līniju testēšanu vai organizēt no ierīkotāja neatkarīgu testēšanu vai pārbaudi, lai pārliecinātos par darbu izpildes kvalitāti.
6. IT pārvalde var pieprasīt atkārtoti veikt pieslēgšanai sagatavoto optisko līniju testēšanu vai organizēt no ierīkotāja neatkarīgu testēšanu vai pārbaudi, lai pārliecinātos par darbu izpildes kvalitāti.
7. Par neskaidrībām šajos noteikumos, kā arī iespējamām atkāpēm no saskaņotās dokumentācijas vai par darbu izpildes kavēšanos savlaicīgi jāziņo IT pārvaldes IT projektu un jauno tehnoloģiju sektoram.
8. IT pārvaldes IT projektu un jauno tehnoloģiju sektora kontaktpersona – sektora vadītājs Vismants Volkovs tel.63005504, e-pasts:  
[Vismants.Volkovs@dome.jelgava.lv](mailto:Vismants.Volkovs@dome.jelgava.lv)

Tehniskos noteikumus sagatavoja:



V.Volkovs, IT projektu un jauno tehnoloģiju sektora vadītājs

Tehniskos noteikumus apstiprina:

IT pārvaldes vadītājs  
D. Pūments

