

Vispārīgie norādījumi

Būvprojekts izstrādāts saskaņā ar Jelgavas pilsētas domes Projektēšanas uzdevumu Būvprojekta izstrādei , Jelgavas pilsētas domes administrācijas IT Pārvaldes Tehniskiem noteikumiem Nr. 7-8/6 no 12.04.2016., SIA LATTELECOM Tehniskiem noteikumiem Nr.379-30/52 no 20.01.2014., VAS“Latvijas Valsts radio un televīzijas centrs” Tehniskiem noteikumiem Nr.30.04–01/15/00/1770 no 19.10.2015., SIA“LatRosTrans” tehniskiem noteikumiem Nr.1-2.1–6.3./694 no 28.10.2015. un LR tehniskiem standartiem un spēkā esošajām celtniecības normām.

Rasējumi saskaņoti ar visām ieinteresētajām organizācijām un zemes īpašniekiem.

Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1 :500.

- Būvprojektā paredzēts:
- Būvprojekta realizācija (izbūve) paredzēta 8. Kārtās.
 - Paredzēta sakaru kanalizācijas (SK) izbūve Jelgavas pilsētas vajadzībām ar divām D=100mm caurulēm un kabeļu akām KP-PEH 800x650 pa Loka maģistrāli posmā no Kalnciema ceļa līdz Jelgavas pilsētas robežai (pie “Latvijas piens”) un pa Rīgas ielu posmā no esošās sakaru kanalizācijas Garozas ielā līdz Keramikai. No maģistrālās sakaru kanalizācijas paredzēts izbūvēt sakaru kanalizācijas atzarus no akām ar vienu D=50mm cauruli līdz optisko kabeļu objektiem.
 - Objektu pieslēgšanai paredzēts izbūvēt 3 (trīs) 48F maģistrālos optiskos kabeļus no Jelgavas pilsētas domes Lielā iela 11 : 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 iela Loka maģistrāles krustojums – apvedceļa virziens – Jelgavas pilsētas robeža).
 - Objektu pieslēgšanai (videonovērošanas kameras , automašīnu Nr. fiks. kameras , ātruma displeji , apgaismojuma vadības sadalnes , luksoforu kontrolieri , meteoroloģiskā stacija , lietus ūdens kanalizācijas sūkņu stacija , afišu stabs) paredzēti 4F optiskie sadales kabeļi no optiskām uzmavām UVT-10-96A akās.
 - Paredzēta SIA “Lattelecom” kabeļu kanalizācijas , vara un optisko kabeļu rekonstrukcija Loka maģistrālē Kalnciema ceļš krustojumā un kabeļu kanalizācijas akas vāku nomaiņa uz “peldoša tipa” pa trasi krustojumos , kā arī esošo aku vāku nolīmēšana.
 - Paredzēta VAS LVRTC kabeļu kanalizācijas rekonstrukcija Loka maģistrālē Kalnciema ceļš krustojumā un kabeļu kanalizācijas akas nomaiņa Rīgas un Loka maģistrālē krustojumā.
 - Paredzēta SIA “LatRosTrans” kabeļu kanalizācijas akas vāku nomaiņa uz “peldoša tipa” pa trasi krustojumos.
 - Stāko informāciju par veiktajiem celtniecības un montāžas darbiem skat. projekta Paskaidrojošā rakstā.
 - Pēc celtniecības darbu pabeigšanas pa Rīgas ielu atjaunot trotuāra bruģakmeņu segumu , šķersielu asfalta segumu , zālāja segumu un sakarot teritoriju (rakšanas vietā).

Pirms darbu uzsākšanas uzņēmējam laicīgi jābrīdina zemes īpašniekus par veicamajiem darbiem EST aizsargjoslās. Jāsaskaņo darbu izpildes termiņi.

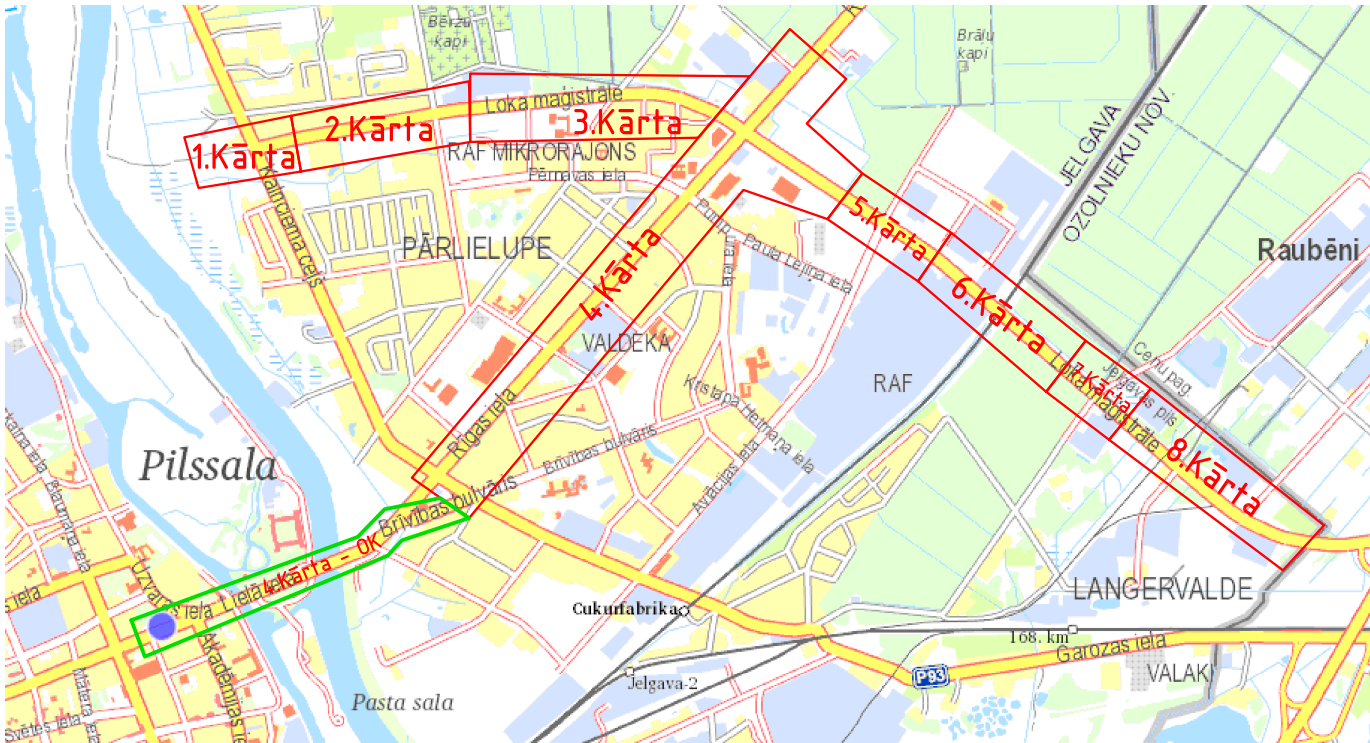
Galveno materiālu saraksts

Nr. p.k.	Nosaukums	Mērv.	Daudzums
1	Kabeļu kanalizācija D100 (2xD100)	m	7898
2	Kabeļu kanalizācija D50 (1xD50)	m	1325
3	Kabeļu kanalizācijas aka KP-PEH/800x650	gb.	98
4	Maģistrālais optiskais kabelis 48F – KM22 (Dome – Keramikai)	m	4440
5	Maģistrālais optiskais kabelis 48F – KM23 (Dome – Kalnciema c.)	m	6320
6	Maģistrālais optiskais kabelis 48F – KM24 (Dome – Pils.robeža)	m	7120
7	Sadales optiskais kabelis 4F	m	4900
8	Sadales elektiskais kabelis 3x2,5	m	4400
9	Optiskā uzmava 48F (UVT-10-96A)	gb.	12
10	Maģistrālā optiskā kabeļa 48F – KM22 pieslēgumi	gb.	10+11persp.
11	Maģistrālā optiskā kabeļa 48F – KM23 pieslēgumi	gb.	22+1persp.
12	Maģistrālā optiskā kabeļa 48F – KM24 pieslēgumi	gb.	11+10persp.
13	Grozāmā videonovērošanas kamera - VKG	gb.	12
14	Negrozamā videonovērošanas kamera - VKN	gb.	13
15	Automaš. Nr. fiks.kamera - AFK	gb.	6
16	Ātruma displejs - AD	gb.	2

Rasējumu saraksts

Nr.p.k.	Rasējuma nosaukums	Marka	Lapu skaits
1	Vispārīgie rādītāji	EST-1	1
2	Proj. sakaru kanalizācijas (SK) trases shēma	EST-2	3
3	Proj. optisko kabeļu (OK) trases shēma	EST-3	4
4	Proj. elektro kabeļu (EK) trases shēma	EST-4	3
5	LATTELECOM un LVRTC KK un kabeļu rekonstr. shēma	EST-5	1
6	Proj. sakaru kanalizācijas (SK) trases plāns	EST-6	29
7			
8			

Objekta atrašanās vieta



Pienemtie apzīmējumi

- VKG-1 Grozamā videonovērošanas kamera - VKG
- VKG esoša Grozamā videonov. kamera - VKG/esoša (Rīgas ielā)
- VKG-IP Grozamā videonov. kamera - VKG -1P (Persp. Rīgas ielā)
- VKN-1 Negrozamā videonovērošanas kamera - VKN
- VKN-1P Negrozamā videonov. kamera - VKN-1P (Persp. Rīgas ielā)
- AFK-1 Automaš. Nr. fiks.kamera - AFK
- AD-1 Ātruma displejs - AD
- MS Meteo stacija - MS
- AS AFIŠU STABS-AS
- MSl. Metāla STABS , H=5m
- LXK Luksofora kontrolieris - LXK
- AVS Apgaismojuma vadību sadalnes - AVS
- LKS Lietus kanalizāc. sūkņstacijas vadības skapis - LKS
- Esoka kabeļu kanalizācija (KK-LTC , KK-LVRTC)
- Projekt. kabeļu kanalizācija (KK - LTC) - D100
- Projekt. kabeļu kanalizācija (KK - LVRTC) - D100+2x40
- Projekt. sakaru kanalizācija (SK) - 2xD100
- Projekt. sakaru kanalizācija (SK) - D50 (SK pievadi)
- Maģ. opt. kab. 48F , KM22 - sakaru kanalizācija (Shēmās)
- Maģ. opt. kab. 48F , KM23 - sakaru kanalizācija (Shēmās)
- Maģ. opt. kab. 48F , KM24 - sakaru kanalizācija (Shēmās)
- Sadales opt. kab. 4F - sakaru kanalizācija (Shēmās)
- Sadales opt. kab. 4F - sakaru kanalizācija perspektīvais (Shēmās)
- Sadales el. kab. 3x2,5 - sakaru kanalizācija (Shēmās)
- El. kab. hermetiskā nozārkārba - sakaru kanalizācijas aka (Shēmās)

Šī būvprojekta EST daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, ka arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs:
VADIMS SKUIŅŠ
vārds, uzvārds

Sertifikāta Nr. 3-01063

datums 01.2016. paraksts

Izmantoto dokumentu saraksts

Telekomunikācijas EST darbi veicami saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.500 “Vispārīgie būvnoteikumi” , Ministru kabineta noteikumiem Nr.501 “Elektronisko sakaru tīklu ierīkošanas , būvniecības un uzturēšanas kārtība” un tehniskiem noteikumiem.

Inženierbūves lietošanas veids : 22240101

<div><div>Metro</div><div>"Metro", Sia Vidus iela 13A, Jelgava LV 3001, Tār. +371 63081330</div></div>			<div>Pasūtītājs: <div></div><div>Jelgavas pilsētas dome Lielā iela 11, Jelgava LV 3001</div></div>		<div>Pasūtījuma Nr. ADM/2-1.4/15/70</div>	
			Loka maģistrāles rekonstrukcija posmā no Kalnciema ceļa līdz Jelgavas pilsētas administratīvajai robežai			
Būvproj.vad.	A. Buķevics	01.2016	Vispārīgie rādītāji			
Būvpr.dal.vad.	V. Skujiņš	01.2016				
Izstrādāja	V. Skujiņš	01.2016				
			Mērogs B/M			
Arhīva reģ. Nr. 00231			Stadija		Rasējuma marka	Lapa/lapas
			BP		EST-1	1/1