Skaidrojošais apraksts

Būvprojekta EST-VN daļa izstrādāta saskaņā ar Darba uzdevumu un Jēkabpils pašvaldības IT nodaļas norādījumiem un rekomendācijām un atbilstoši LR tehniskiem standartiem un spēka esošājām celtniecības normām.
BP saskaņots ar visām ieinteresētājām organizācijām un zemes īpašniekiem.
Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1 : 500.

Projektā paredzēts:

1. Izbūvet vien cauruļu kabeļu kanalizāciju (D=50mm, L=556m) no esošāsSIA Baltcom akas (Rīgas ielā) līdz projektējamām akām: KA-I / KP-PEH 800x650, KA-II / PEH-500, KA-III / PEH-315, KA-IV / PEH-315, KA-V / PEH-500, KA-VI / PEH-315, KA-VII / PEH-315, KA-VIII / PEH-500, KA-IX / PEH-315, KA-X / PEH-500, KA-XI / PEH-315, KA-XII / PEH-315, trases pagriezienos paredzēti līkumi 2x50/90° un 13x50/45°.
2. No akām KA-II, KA-IV, KA-V, KA-VI, KA-VIII, KA-IX, KA-XI, KA-XII izbūvēt gofrētas caurules D=50mm (L=2-3m) pievādus līdz apgaismojuma vadības sadalnei un Apgaismes stabiem Nr.4, 7, 14, 27, 16, 21, 24.
3. Videonovērošanas kameru un komutācijas kastītes izvietojumu uz apgaismojuma balstiem skat. rasējumā EST-VN-6.
4. Videonovērošanas kameru pieslēgšna paredzēta no Krustpils kultūras centra servera skapja ar optisko kabeli 12F SM 9/125, L=150m līdz akai KA-I / KP-PEH 800x650, kurā samontēt optisko uzmavu SC 101.
5. Videonovērošanas kameru no uzmavas SC-101 (akā KA-I) pieslēgšna paredzēta ar optiskiem kabeļiem 4F SM 9/125 līdz komutācijas kastītēm KK-1, KK-2, KK-3, KK-4, KK-5.
6. Videonovērošanas kameru optisko un datu kabeļu ieguldīšanu un pieslēgšnu skat. rasējumā EST-VN-4.
7.Videonovērošanas kameru elektrisko kabeļu ieguldīšanu un pieslēgšnu skat. rasējumā EST-VN-5.

Rasējumu saraksts un marka

Nr.p.k.	Rasējuma nosaukums	Marka	Lapu skaits
1	Vispārīgie radītāji	EST-VN-1	1
2	Sakaru kanalizācijas trases plāns	EST-VN-2	2
3	Sakaru kanalizācijas trases shēma	EST-VN-3	1
4	Optisko un datu kabeļu ieguldīšanas shēma	EST-VN-4	1
5	Elektrisko kabeļu ieguldīšanas shēma	EST-VN-5	1
6	Videonovērošanas kameras izvietojums uz apgaismojuma balstiem	EST-VN-6	1

Galvenie rādītāji

		gb	1
Nr. p.k.	Nosaukums	Mērv.	Daudzums
1	Sakaruu kanalizācijas trase ar caurulēm D=50mm	m/gb.	556/100
2	Kabeļu kanalizācijas aka KP-PEH 800x650	gb	1
3	Kabeļu kanalizācijas aka PEH 500x650	gb	4
4	Kabeļu kanalizācijas aka PEH 315x600	gb	7
5	Kabeļu kanalizācijas līkums 50/45°	gb	13
6	Kabeļu kanalizācijas līkums 50/90°	gb	2
7	Optiska uzmava SC-101	gb	1
8	Optiskais kabelis 12F SM 9/125	m	150
9	Optiskais kabelis 4F SM 9/125	m	1000
10	Elektriskais kabelis 3x4mm2	m	700
11	Elektriskais kabelis 3x1.5mm2	m	80
12	Videonovērošanas kamera grozāmā DS-2DE4225IM	gb	7

Objekta atrašanas vieta



Pieņemtie apzīmējumi

- Projektējamā sakaru kanalizācija
- Projektējamās sakaru kanalizācijas akas
- Esoša SIA Baltcom kabeļu kanalizācija
- Esoša SIA Baltcom kabeļu kanalizācijas aka
- VK1-7 — Videonovērošanas kamera
- KK1-5 uz staba — Komutācijas kastīte
- K1-9 akā — Hermetiskā el. nozarkārba

Izmantoto dokumentu saraksts

Nr. p.k.	MK not. Nr./ LBN	Nosaukums
1	Nr. 500	Vispārīgie būvnoteikumi
2	Nr. 501	Elektronisko sakaru inženierbūvju būvnoteikumi
3	Nr. 328 / LBN 262-15	Elektronisko sakaru tīkli
4	Nr. 574 / LBN 008-14	Inženiertīklu izvietojums
5	Nr. 545 / LBN 202-18	Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana
	-	

Inženierbūves lietošanas veids : 22240101

Šī būvprojekta EST daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu , kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs:
VADIMS SKUJIŅŠ
vārds, uzvārds

Sertifikāta Nr. 3-01063

datums 01.2024. paraksts

Izpildītājs: Metro "Metro", Sia
Vidus iela 13A, Jelgava LV 3001 , Tār. +371 63081530

Amats	Uzvārds	Paraksts	Dat.
Būvpr.d.vad.	V.Skujiņš		14.03.2024
Projektētājs:	V.Skujiņš		14.03.2024
		Mērogs: b.m.	

Objekta nosaukums:
"Teritorijas labiekārtošana un daudzfunkcionāla atpūtas laukuma būvniecība Rīgas ielā 205, Jēkabpilī, Jēkabpils novadā"

Adrese:
Rīgas ielā 205, Jēkabpils, Jēkabpils nov.

Vispārīgie radītāji	Stadija	Lapa	Lapas
	BP	EST-VN-1	1/6

A3