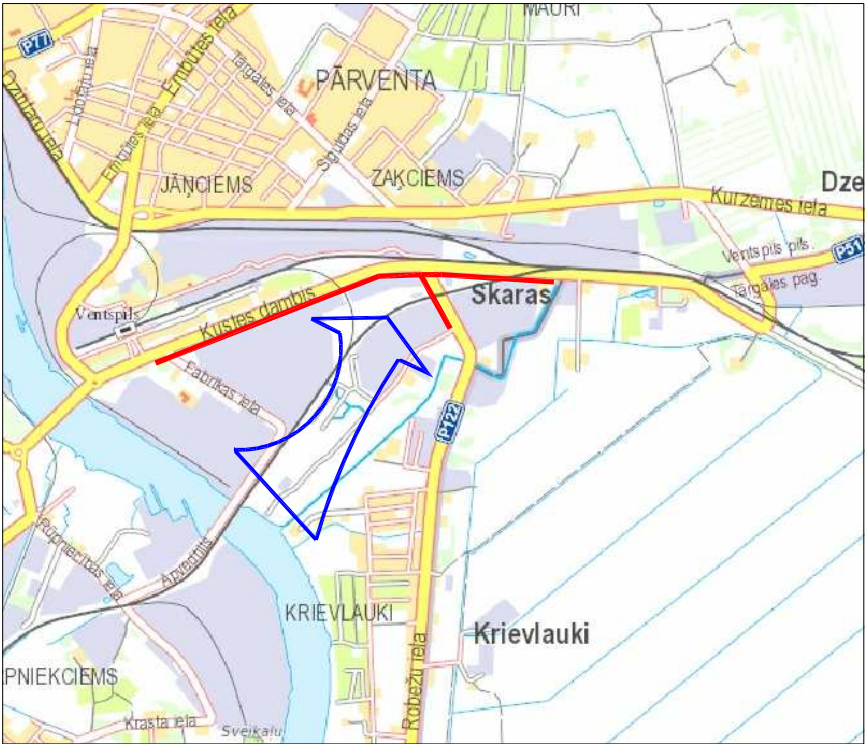
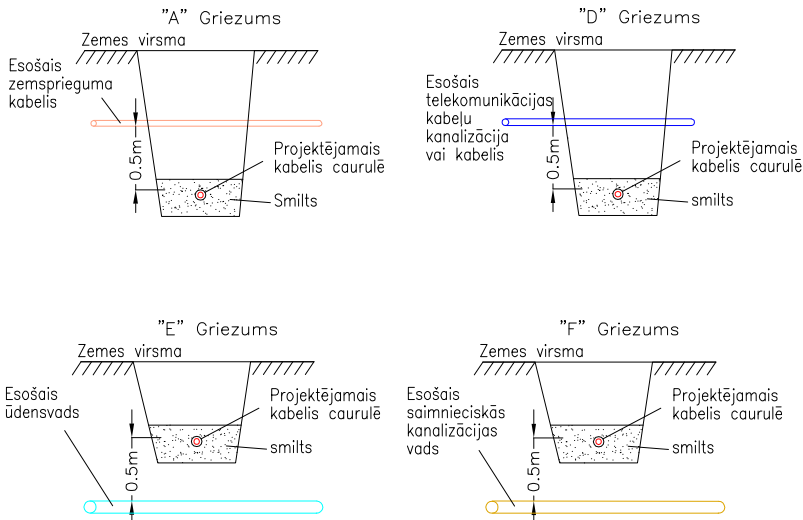


Projektējamā objekta novietne



Proj. kabelu raksturīgie šķērsojumi ar esošajām komunikācijām

Ievērot pieļaujamos attālumus līdz esošām komunikācijām un objektiem. Dotie šķērsojuma mezgli ir uzdoti tipveida gadījumiem, bet tā kā nav precīzi zināmi visu komunikāciju guldīšanas dziļumi, tad šķērsojuma veidu pieņemt konkrēto komunikāciju atšurējot.



Tehniskais projekts izstrādāts ievērojot :

Latvijas Valsts Standartu  
Noteikumus par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-01 "Būvprojekta saturs un noformēšana"  
Noteikumus par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-07 "Būvju ugunsdrošība"

1. Vispārējā informācija.

Tehniskais projekts objektam „ Kustes dambja rekonstrukcija posmā no Fabrikas ielas līdz pilsētas administratīvajai robežai un Robežu iela no Kustes dambja līdz Mičurina ielai, Ventspilī " izstrādāts pamatojoties uz Ventspils pilsētas domes izsniegto plānošanas un arhitektūras uzdevumu Nr.89 no 09.09.2013. , pēc PI "Komunālās pārvaldes" projektēšanas uzdevuma Nr.228 no 22.02.2013. un SIA „Lattelecom” tehniskiem noteikumiem Nr. 37.7-5/36/154 no 21.02.2013.

Paredzamais būvniecības laiks - 2014.gads.

2. SIA "Lattelecom" sakaru kanalizācijas tīkli , pārbūve .

SIA "Lattelecom" tīklu pārbūves un rekonstrukcijas darbi projektā paredzēti sadalīt divās daļās jeb divos finansējumos : 1 sadaļa -ielas rekonstrukcijas ietvaros , 2 sadaļa - SIA "Lattelecom" finansējums.

Pirmā sadaļa

Projektā paredzēts netālu no Kustes dambja - Fabrikas ielas krustojuma uzstādīt jaunu komutācijas skapi SIS-3 ,kur attiecīgi pārbūvēt kabelus montējot savienojuma uzmavas akā un kabeļa galus skapī.

Regulēt augstumu visām esošām akām Kustes dambī, akām ,kas atrodas zem veloceļņa uzlikt jaunus vākus.

Kustes dambja un Robežu ielas krustojumā projektā paredzēts izbūvēt jaunu sakaru kanalizācijas posmu no trim plastikāta caurulēm D100mm un vienu jaunu aku Nr.1 (KA-6401).

Jaunizbūvētā kanalizācijā ievilkt jaunus kabelus ,montēt kabeļu galus esošā skapī krustojumā pie akas KA-6199 un esošā akā KA-6402 savienojuma uzmavas ar esošiem kabeļiem.

Robežu ielā projektā paredzēts : esošo kanalizāciju papildināt ar divām plast. caurulēm visā projekta darba zonā, regulēt aku augstumu , akai ,kas atrodas zem brauktuves uzlikt jaunu smagā tipa vāku.

No esošā skapja Kustes dambja un Robežu ielas krustojumā gruntī pa Kustes dambi izbūvēt jaunu kabeli VMOHBU -50x2x0,5 līdz komutācijas skapim Kustes dambis Nr.36/38.

Pēc jauno tīklu izbūvēšanas un pārslēgšanas demontēt esošos posmus. Visus darbus veikt pēc darba rasējumiem,shēmas un darbu apjomiem.

Otrā sadaļa - LATTELECOM FINANSĒJUMS

Projektā paredzēts pa Kustes dambi esošai kanalizācijai izbūvēt savienojošos posmus (zem iebrauktuvēm) no divām plastikāta caurulēm D100mm.

No komutācijas skapja Kustes dambis Nr.36/38 vienā tranšējā ar apgaismojuma kabeli izbūvēt plastikāta gofra cauruli D100mm līdz objekta darba robežai.

3. Zemes darbi.

Kanalizācijas tranšeju visā trases garumā rakt nepielietojot tehniku , un saglabājot esošos ūdens vada, kanalizācijas un 0,4kV spēka kabelus .

Caurules un kabeli ieguldīt tranšējā ne mazāk kā 0.7m dziļumā no zemes virsmas. Virs kabeļa un caurules tiek ieklāta signāllenta un tranšeja tiek aizbērtā ar grunti. Krustojumos ar citām komunikācijām un zem iebrauktuvēm kabeli izbūvēt plastikāta aizsargcaurulē D110mm 1,0 m dziļumā. Krustojuma vietas ar citiem tīkliem veikt saskaņā ar esošiem normatīviem.

Pēc celtniecības darbu pabeigšanas veikt seguma atjaunošanas darbus.

Visus elektrobūvniecības darbus veikt saskaņā ar pastāvošām normām un noteikumiem.

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta vadītājs Mārtiņš Rozentāls  
(vārds un uzvārds)  
20-7225  
(sertifikāta nr.)  
01.14. (datums) (paraksts)

Šī būvprojekta VST daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām  
Būvprojekta daļas vadītājs Kārlis Draviņš  
(vārds un uzvārds)  
72 - M - 27/04  
(sertifikāta nr.)  
01.14. (datums) (paraksts)

U = 400/230 V






Rasējumu sastāvs


Marka lapas Nr.	Nosaukums	Piezīmes
VST–1	Vispārējie rādītāji	
VST–2–1	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (sākums)	1:250
VST–2–2	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–3	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–4	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–5	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–6	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–7	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–8	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–9	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem (turpinājums)	1:250
VST–2–10	Trases plāns ar vājstrāvu tīkliem(nobeigums)	1:250
VST–3	Izbūves shēma.	
	Materiālu specifikācija.	
	Darbu apjoms.	

Tehniskie rādītāji

Nr.	Nosaukums	Daudz.
	IELU REKONSTRUKCIJAS IETVAROS	
1	Jaunas sakaru kanalizācijas akas izbūve	1 kompl.
2	Esošas sakaru kanalizācijas akas remonts	16 kompl.
3	Sakaru kanalizācijas ar trim caurulēm izbūvēšana	113 m
4	Sakaru kanalizācijas ar divām caurulēm izbūvēšana	303 m
5	Sakaru kabeļa izbūvēšana gruntī	470 m
	ATSEVIŠĶS - LATTELECOM FINANSĒJUMS	
1	Sakaru kanalizācijas posmu ar divām caurulēm izbūvēšana	130 m
2	Sakaru kanalizācijas ar vienu gofra cauruli izbūvēšana	120 m

Projektēto VST tīklu apzīmējumi

-  - Komutācijas skapis
-  - Plastikāta kan. caurule, remontaizsargcaurule D110mm
-  - Sakaru kanalizācijas aka D1000mm
-  - Sakaru kabelis tranšējā
-  - Sakaru kabeļa savienojuma uzmava

Pasūtītājs: <b>Ventspils brīvostas pārvalde</b>							Pasūtītāja Nr. 2013.gada 11.aprīlis	
<b>Projektētājs:</b>  			<b>Projekts:</b> Kustes dambja rekonstrukcija posmā no Fabrikas ielas līdz pilsētas administratīvajai robežai un Robežu iela no Kustes dambja līdz Mičurina ielai, Ventspilī					
			<b>Rasējums:</b>  Vispārējie rādītāji					
Būvproj.vad.	Būvproj.daļ.vad.	Izstrādāja	Datums	Arhīva Nr.	Mērogs	Stadija	Rasējuma Nr.	Lapu sk.
M.Rozentāls	K. Draviņš	K. Draviņš	01.2014.	11-13	-	TP	VST - 1	1 / 1