U~0,4kV

Sadaļas ELT zīmējumu saraksts

1.	Ārējā elektrotīkli. Vispārīgie dati.	ELT-1
2.	Plāns ar 0,4kV kabeļa tīkliem un ārējo apgaismojumu	ELT-2

Tehniski ekonomiskie rāditāji- galveno materiālu saraksts

Apgaismošanas balsti, "parka tipa", h=3,5m	gab.	24
Apgaismošanas balsti, "parka tipa", h=4,0m	gab.	14
Kabelis 0,4 kV NYY-5x10 (SIA "FORTUM" k. mājas pievads)	m	65
Kabelis 0,4 kV NYY-5x70 (PII pēcuzskaites pievads)	m	30
Kabelis, 0,4kV NYY-4x10 (teritorijas ārējā elektroapgaism.)	m	1200
Objekta aprēķināta jauda	kW	52,0
Objekta aprēkinātā strāva	A	100,0

BŪVPROJEKTA DAĻAS VADĪTĀJAS APLIECINĀJUMS

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

Būvprojekta daļas vadītāja: .....
el. inž. M. Kudrjavceva

Sertifikāta Nr. 70-0504

2013. gada .....

Paskaidrojumi

Projekts izstrādāts saskaņā ar pasūtītāja uzdevumu un saskaņā ar labiekārtošanas plāna risinājumiem.

Pievienojuma vietā pie ārējiem elektrotīkliem - projektējamā komercuzskaites sadalne saskaņā ar ST pieslēguna līgumu(pēc atsevišķa projektā), projektējamo novietni skātīt ELT-2 zīmējumā.

Arējās elektroapgaismošanas gaismekļus pieslēgt pie objekta AAS sadalnes , skātīt EL-18 zīm.

Esošo koku un krūmu tuvumā kabeļus guldīt aizsargcaurulēs N450 Ø110.

Attālumam no kabeļiem līdz proj. krūmiem jābūt 0,75m.

Sķērsojot pazemes komunikācijas , kabeļus guldīt aizsargcaurulēs N450 d 110.

Apgaismojuma ieslēgšana paredzēta no ēkas ar slēdžiem komplektā ar laika releju.

Projektējamos kabeļus aizsargāt ar polietilēna aizsargprofilu un signāllentu.

Projektējamos kabeļus guldīt 0,7 m no zemes virsmas .

Drošības pasākumi: visu iekārtu , kura normālā režimā neatrodas zem spriegumā,sazemēt,

visiem materiāliem jābūt ugunsdrošiem;elektroiekārtas montāžu veikt saskaņā ar firmu izgatavotāju

instrukcijām,pasēm un saskaņā ar pastāvošām prasībām un noteikumiem.

Ievada sadalnes atkārtotā zemējuma kontura pretestība Rz= 4.0 Omi.

Specifikācijā uzrādītos materiālus var aizvietot ar citiem sertificētiem materiāliem, kuri pēc parametriem un kavalitātes atbilst pasūtītāja prasībām.

Izmantotie palīgmateriāli

- Aizsargjoslu likums
- MK noteikumi Nr. 1069- Noteikumi par ārējo inženierkomunikāciju izvietojumu pilsētās, ciemos un lauku teritorijās

JELGAVAS PILSĒTAS PAŠVALDĪBAS PIRMSSKOLAS IZGLĪTĪBAS IESTĀDES REKONSTRUKCIJA SKAUTU IELĀ 1A, JELGAVĀ					13 - 039		
					ELT		
				ĀRĒJĀ ELEKTROIEKĀRTA	Stadija	Lapa	Lapas
IZSTR.	M. KUDRJAVCEVA		11.2013.		TP	ELT-1 i	2
				VISPĀRĪGIE DATI	JELGAVA komunālprojekts būvkomersanta reģ.apl.Nr.2158-R		