

"ELT" MARKAS RASĒJUMU SARAKSTS

LAPA	NOSAUKUMS	MĒROGS
ELT-1	Vispārīgie dati	b/m
ELT-2	Projektējamo kabelu trases izvietojuma plāns lietotāja tīkli KSS-1 (Merķeļa) (1.Kārta)	M 1:250
ELT-3	Projektējamo kabelu trases izvietojuma plāns lietotāja tīkli KSS-2 (Helēnas) (2. Kārta)	M 1:250
ELT-4	Projektējamo kabelu trases izvietojuma plāns lietotāja tīkli KSS-3 (Kr. Barona) (3.kārta)	M 1:250
ELT-5	Projektējamo kabelu trases izvietojuma plāns lietotāja tīkli KSS-4 (Šķūņu) (5.kārta)	M 1:250
ELT-6	Proj. 0.4kV tīkla principiālā elektroapgādes shēma lietotāja tīkli KSS-1 (Merķeļa)	b/m
ELT-7	Proj. 0.4kV tīkla principiālā elektroapgādes shēma lietotāja tīkli KSS-2 (Helēnas)	b/m
ELT-8	Proj. 0.4kV tīkla principiālā elektroapgādes shēma lietotāja tīkli KSS-1 (Kr.Barona)	b/m
ELT-9	Proj. 0.4kV tīkla principiālā elektroapgādes shēma lietotāja tīkli KSS-1 (Šķūņu)	b/m
Iekārtu un materiālu specifikācija		

PASKAIDROJUMA RAKSTS

Projekta ELT daļā iekļauti elektroapgādes tīkli no citos projektos ieprojektētām ST sadalnēm līdz projektējamām KSS vadības sadalnēm un līdz projektējamām sūkņu stacijām. Sadalnes komplektēt atbilstoši KSS vadības sadalnes principiālajām shēmām.

Jaunās sūkņu stacijas pasūtīt ar sadalošajām sadalnēm SS, aprīkotu ar iekārtām (trīspozīciju pārslēdzi) pārvietojamā DG pieslēgšanai.

VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

Pirms rakšanas darbu uzsākšanas, precizēt apakšzemes komunikāciju atrašanās vietu, nepieciešamības gadījumā izsaucot attiecīgo komunikāciju turētāja pārstāvi.

Kabeļu līniju ieguldīšanas dziļumam no esošām un plānojamām atzīmēm jābūt ne mazākam par 0.7m.

0.4 kV kabeļu guldīšanu un sadalnes uzstādīšanu veikt pēc ŪKT tīkla izbūves un pirms teritorijas vertikālās planēšanas pabeigšanas, skatīt plānus TN sadaļā.

Pēc darbu pabeigšanas atjaunot segumus iepriekšējā stāvoklī.

Projektētās vadības sadalnes jāzēmē ( $R \leq 10 \Omega$ ). Tehniskie risinājumi paredz izveidot zemējumu no horizontāla apaļtērauda 40x4mm un vertikāliem cinkotiem elektrodiem  $\varnothing 20\text{mm}$ ,  $L=3 \times 1.5\text{m}$ . Zemējuma kontūru izveidot 0.7m dziļumā no zemes virsmas. Pēc montāžas darbu veikšanas jāveic zemējuma pretestības mērījumi. Ja zemējuma pretestības lielums pārsniedz pieļaujamo normu, tad zemējuma kontūru jāpaplašina iedzenot zemē papildus vertikālos zemētājus, vai palielinot to garumu.

Veicot inženierkomunikāciju izbūvi pieļaujama inženierkomunikāciju novietojuma pielaide +/- 0.3m no būvprojektā paredzētā. Ja inženierkomunikācijas novietojuma izmaiņas ietekmē citas inženierkomunikācijas un/vai īpasumtiesības, jāveic izmainītās būvprojekta daļas atkārtota saskaņošana ar skarto inženierkomunikāciju turētājiem un/vai nekustamā īpašuma īpašniekiem.

Visus montāžas darbus jāveic ievērojot Elektroietaišu izbūves noteikumus: MK not. Nr.500; Nr. 573; Nr.574, Pasūtītāja norādījumus, instrukcijas un rīkojumus, Latvijas Elektrotehniskās Komisijas energostandartus; LEK 025; LEK 048; LEK 049; Latvijas Būvnormatīvu prasības, Aizsargjoslu likuma prasības, kā arī citus LR spēkā esošos energostandartus, normas un noteikumus.

Sastādīja: M.RAČIKS

KSS IZVIETOJUMA PLĀNS



Šā būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs Aleksandrs Drizļionoks, 70-1742  
(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

01.2018.  
(datums)

(paraksts)

Līdzfinansētājs:



REGULĀCIJAS TĀVĀ NĀKOTNĒ

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:  <b>Ekolat sia</b> Būvkomersanta reģ.Nr.2640-R Daugavpils, LV-5401 1.Preču 30a tālr.654-24646				PASŪTĪTĀJS:  <b>SIA "RŪPE"</b> Reģ.Nr.53203000201, BRŪŽA IELĀ 6, ALŪKSNE, LV-4301		
AMATS	UZVārds	PARAKSTS	DATUMS	PROJEKTS: <b>KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNĒ</b>	PASŪTĪJUMA NUMURS:	2017-1/ALŪKSNE III
BŪVPR.VAD.	T.LOGINOVA		01.2018.		STADIJA:	BP
BŪVPR.D.VAD.	A.DRIZĻIONOKS		01.2018.		MARKA:	ELT
IZSTRĀDĀJA	M.RAČIKS		01.2018.		LAPAS NR.:	1
				RASEJUMS: <b>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI</b>	KOPĒJO LAPU SKAITS:	9
					MĒROGS:	b/m
					ARHĪVA REĢ. NUMURS:	.....
FAILS:						