

Vispārējā daļa

Projekts izstrādāts pēc A/S "Olaines ūdens un siltums" projektēšanas uzdevuma.
Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1:500.

- Projektā paredzēts izbūvēt aktīvo zibensaizsardzības sistēmu daudzdzīvokļu mājai:
- uz jumta izbūvēt zibens uztvērēja mastu h=4m, ar aktīvo uztvērēja galvu LAP-CX 070.
 - uztvērēju novadīt pa jumtu un sienām uz divām pusēm ar izolētu kronšteinu palīdzību, saslēgt ar zemējuma kontūru
 - ar tranšejas rakšanas palīdzību izbūvēt zemējumu kontūru,
 - zemējuma kontūra maksimālā pretestība $R < 10 \Omega$. Ja ar projektēto elektrožu skaitu nav iespējams sasniegt prasīto pretestību, kontūru papildināt ar papildus elektrodiem.
 - ēkas galvenajā sadalnē uzstādīt un pieslēgt pie zemējuma kontūra pārspriegumu aizsardzības moduli 3F B100kA

Visi elektromontāžas darbi veicami saskaņā ar "Elektroietaišu izbūves noteikumiem" un DT noteikumiem.

Pēc rakšanas darbiem savest kārtībā zaļās zonas un braucamās daļas segumus.

Galveno materiālu saraksts

Nr.	Nosaukums	Mērvienība	Daudz.
1	Zibens uztvērēja galva LAP-CX 070	gab	1
2	Uztvērēja masts ar atsaitēm- h=4m	kpl	1
3	Zibensnovedēja stieple 8mm karsti cinkota	m	70
4	Zemējuma lenta 30x3 karsti cinkota	m	12
5	Zemējuma elektrods 3m,20mm	gab	6
7	stieples turētājs pie sienu, jumtu	gab	70
8	diagonālā krustklemme stieples un lentas savienošanai	gab	7
9	mērījumu klemme stieple/stieple	gab	2
10	Pārspriegumu aizsardzības modulis 3F B100kA	gab	1
11	Palīgmateriāli, neuzskaitītie materiāli	kpl	1

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTĒTĀJS: Cērkazi-G Profesionalitāte un kvalitāte Reģ. Nr.43603063747, Ropažu iela 14A-52, Rīga, LV-1039 A/S Swedbanka, Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNIECĪBAS IEROSINĀTĀJS: AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		PASŪTĪUMA NR.: 1-23/66	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS: DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA STACIJAS IELĀ 34, OLAINĒ		FAILA NOS.: analogs rasējuma Nr. ARHĪVA NR.: -	
OBJEKTA ADRESE: STACIJAS IELA 34, OLAINĒ. KADASTRA NR. 8009 001 0316 002		STADIJA: PASKAIDROJUMA RASKSTS	
RASĒJUMA NOSAUKUMS: Zibens aizsardzības vispārīgie rādītāji		DATUMS: 24.01.2024 MEROGS: b/m	
BP VAD.:	J. GRAUDULIS		24.01.2024
DAĻAS VAD.:	H. LEOHO		24.01.2024
IZSTRĀDĀJA:	H. LEOHO		24.01.2024
		DAĻA	RAS. NR.
		ELT-1	
		LAPAS NR.	