



- Pieņemtie apzīmējumi**
- Vertikālie zemējuma elektrodi 219/20 OMEX 20x1500mm
 - Kemne elektrodam 2780/20 8-10FL40 FT
 - Stieples savienojums ar zemējuma kontūru Kemne 223DIN RD 8-10
 - Kemne metālam, notekam 262 ZMRD8-10
 - Uztvētāj stieples savienojumi Vario klemmes 249ALU RD8-10, ALU
 - Horizontālais apzīcēzēis zarnē RD10 FT
 - Uztvētāj stieple RD8 ALU

Paskaidrojošais raksts

Projektējamā ēka tiek pieskaitīta pie trešās zibens aizsardzības klases.

Zemējuma kontūrs tiek montēts no Zn materiāliem. Zemējuma kontūra vertikālie elektrodi un horizontālais zemējais apzīcēzēis jāmontē aplūvēti 1m attālumā no ēkas pamatiem. Zibens uztvētāj stieple jā jumta segumam un nolaidumus pa ēkas sienu uz zemējuma kontūru, tiek stiprināta uz izolētajiem distancieriem. Visas metāla konstrukcijas (ūdens notekas, smēga barjeras, TV antenas) uz jumta seguma savienot ar zibens uztvētāj stiepli.

Vietās, kur tiek novadīta stieple uz zemējuma kontūru un ja blikus atrodas ūdens notekas, tad stiepli stiprināt pie tās ar speciālam stiprinājuma skavām.

Montējot vertikālos elektrodus vienā vietā jādzēn nēmazāk kā četri elektrodi tos savā stēpā savienojot. Savienojuma vietas zarnē apstrādāt ar antikorozijas lētnu.

Vietās, kur horizontālais zemējais apzīcēzēis tiek izvadīts virs zemes līmeņa, to 0,5m virs un 0,3m zem zemes līmeņa apstrādāt ar antikorozijas krāsū.

Zemējuma kontūras pietestība jābūt 10 omiem. Pēc mērijumu veikšanas, ja nētik sasniegta pietestība 10 omi, tad jāpārmai zemējuma kontūru, papildus iedzēnot elektrodus, pāgarinot horizontālo zemējāju.

Ja iepējams, izmaiņot esošo zemējuma kontūras piesējumus, iepriekš izmērot to pietestību.

<p>SIA "JĒKABPILS PMK"</p> <p>BŪVFRMA</p> <p>Reģistrācijas Nr. 4540303160 Biģe adrese: Mēģonsa ielā 27, Jēkabpils Tālrunis: 65237801/65237890 E-pasts: info@jmk.lv</p>		<p>Objekts: Līksnas Vissvētās Jēzus Sirds Romas Katolu baznīcas ēkas jumta konstrukciju pastiprināšana un jumta seguma nomaiņa.</p>	
<p>Adrese: Vaikūlāni, Līksnas pagasts, Daugavpils novads</p>		<p>Pasūtītājs: Biedrība "Līksnas draudzes biedrība" (Reģ. Nr. 40008190535)</p>	
<p>Identifikācijas Nr.: 16/13JPMK</p>		<p>Lapas saturs</p>	
ZIBENS AIZSARDZĪBAS TĪKLA PLĀNS			
Būvprojekta d. vad.	D. Lamberts	Lapas Nr.	EL-3
Izstrādāja	K. Freimanis	Lapu skaits	4
		Stadija	MBP
		Mērogs	1:200
			08.2016.