



LEGENDA

- Conductor de captare sau coborare paratraznet OL-Zn Ø 10
- + Legatura intre conductoare de captare sau coborare cu cleme cu suruburi
- Piesa de separatie pentru masuratori montata la h=2m pe zid sau contrafort
- PS** Priza de pamant - platbanda din OL-Zn 40x4 montata ingropat
- Electrode pentru priza de pamant din teava din OL-Zn Ø2.5", l=2.5m, batut vertical in sol

NOTA

- * Priza de pamant va fi formata din platbanda din OL-Zn 40x4 montata ingropat in sant la adancimea de 0.6m si electrozi din teava de OL-Zn, cu diametrul Ø2,5", l=2,5m si va avea o valoare a rezistentei de dispersie de 1Ω, ea fiind comuna pentru instalatia de protectie si cea de paratraznet.
- * Legaturile intre tronsoanele de platbanda se vor face prin sudura si se vor proteja cu bitum cald.
- * Instalatia de protectie contra trazenetelor va asigura un nivel de protectie NORMAL IV
- * Conductoarele de captare si de coborare vor fi formate din otel zincat rotund Ø12mm.
- * In partile superioare ale acoperisurilor turmurilor bisericii, se vor monta tije de captare.
- * Suportii de fixare ai conductoarelor de captare si coborare se vor monta la distanta de 1m unul de altul pe portiunile orizontale si 1.5 m pe portiunile oblice si verticale.
- * Conductoarele de coborare se vor monta la distanta medie de 20 m unul de celalt, aparent pe zid sau contrafort si vor avea eclise de separatie pentru masuratori la inaltimea de 2 m de la sol
- * Imbinarile intre tronsoanele conductoarelor de captare si coborare se vor face cu cleme si suruburi.

Verificator	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat Nr. / Data	
					000675
				Titlul proiect.: Lucrari de reparatii, conservare si introducere in circuitul turistic la Ansamblul bisericii evanghelice fortificate din Miercurea Sibiuului	Pr. nr. 30/2018
				Beneficiar: Parohia Evanghelica CA Miercurea Sibiuului	Faza: PT
				Denumirea plansei: INSTALATII DE PARATRAZNET SI PRIZA DE PAMANT	Pl. nr. E1-6301
Sef proiect	Arh.I.Bucur				
Proiectat	Ing.F.Bogus				
Desenat	Ing.F.Bogus				



CUI 785965
J32/2130/1991
ANRE - 11099/2015
IGSU-1794,1798/2012



Oct. 2018