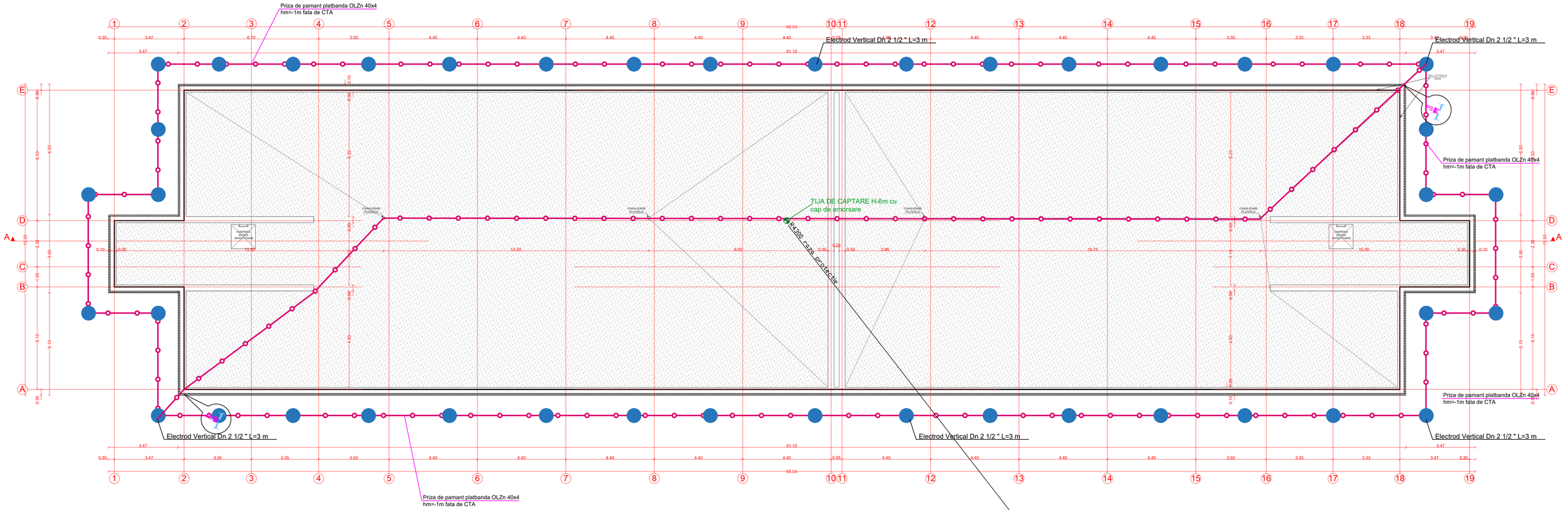
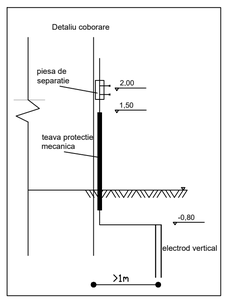




NOTA:
-Nivel de protecție III;
-Conductorii de captare vor fi din bandă OL Zn 40x4mm, montați pe acoperiș;
-Conductorii de coborâre vor fi din bandă OL Zn 25x4mm;
-Cutiile cu eclisă de separare se vor monta la min 2,0m de la CTA;
-Distanța dintre piesele de susținere a conductoarelor va fi de max 1,5m pe trasee verticale și de max 1,0 pe trasee orizontale;
Pe distanta de 0,3m sub CTA si pe 1,5m deasupra CTA se va dispune un profil laminat de protectie a coborarii. Aceasta se va fixa de constructie prin bratari;
-Conexiunile înseriate se vor executa numai prin sudură sau nituire pentru a asigura continuitatea circuitului. Suprafața conexiunii trebuie să fie min 10cm2;
-Conductorul de coborâre se va lega de priza de pământ, în zona de legare se va monta și un electrod vertical;
-Coborarile se vor dispune la max. 20 m masurati pe conturul cladirii;
-Priza de pamant se va executa din platbanda OLZn 40x4mm si se va dispune in jurul cladirii conform planseii;-În cazul în care în urma probelor prizei de pământ, rezistența de dispersie este mai mare de 1 ohm, atunci se vor suplimenta electrozii.

VERIFICATORI					
VERIFICATORI/EXPERTI	NUME		SEMNĂTURĂ	CERINȚĂ	REFERAT / EXPERTIZĂ/ NR. /DATĂ
PROIECTANT GENERAL BIROU DE PROIECTARI S.C. FILIPS ART DESIGN S.R.L. Adresa: aleea. Mihail Sadoveanu, nr.19, IAŞI	L.S.		TITLU PROIECT: "IMBUNATATIREA CONDITIILOR DE CAZARE DE LA CENTRUL REGIONAL GIURGIU PRIN LUCRARI DE MODERNIZARE (REAMENAJARE/REABILITARE/ CONSTRUCTIEI SI DOTAREA)"	NUMĂR PROIECT:	01-001/2022
				FAZA PROIECT:	D.A.L.I.
				DATA PROIECT:	2022
Şef Proiect ing. Dragoş Filip			AMPLASAMENT: LOCALITATEA GIURGIU, BULEVARD 1907, NR. 1C, JUDET GIURGIU	NUMAR PLANSA:	IE 04
				SCARA:	1:100
PROIECTAT ing. Zetu Constantin			BENEFICIAR: MINISTERUL AFACERILOR INTERNE INSPECTORATUL GENERAL PENTRU IMIGRARI	TITLU PLANSA: INSTALATII ELECTRICE INSTALATII DE PROTECTIE IMPOTRIVA TRASNETULUI SI IMPAMANTARE	
DESENAT ing. Zetu Constantin					