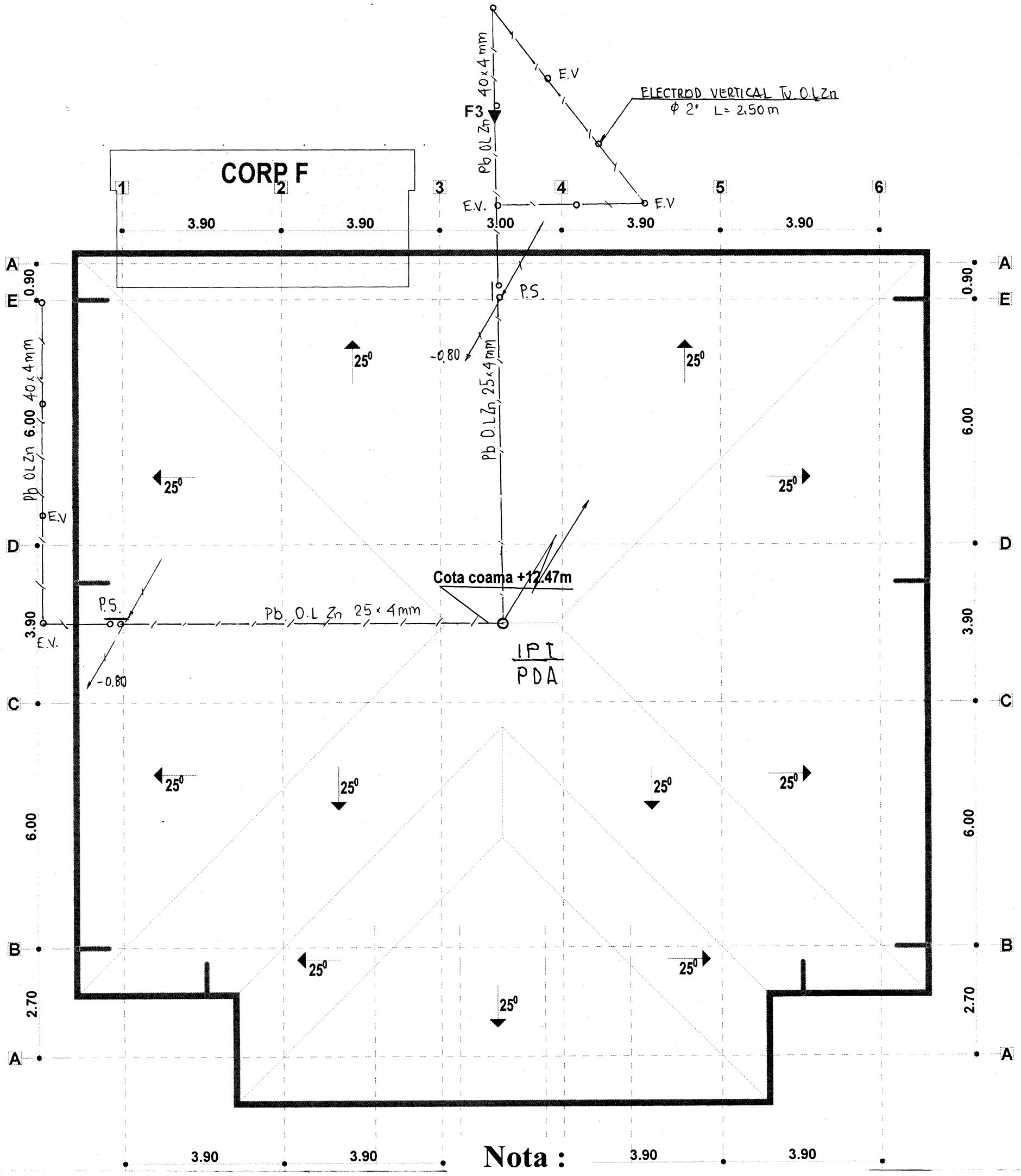

Nota :

1 Rezistenta de dispersie a prizei de pamant pentru paratrasnet nu trebuie sa depaseasca 10 ohm, aceasta fiind locala pentru instalatia de paratrasnet. La executie, daca in urma masuratorilor se constata ca La executie, daca in urma masuratorilor se constata ca rezistenta de dispersie este mai mare de 10 ohm , aceasta va fi completata cu ,, n" electrozi pana cand rezistenta se va echilibra.

2 Sfera de captare a paratrasnetului trebuie sa fie cu cel putin 2m decat cea mai inalta proieminenta a silozului

3. Conductoarele de coborare se instaleaza in exteriorul cladirii la o distanta de cel putin 0.1m fata de pereti din materiale combustibile

4 Fixarea conductorului de coborare se realizeaza folosind 3 dispozitive de fixare pe metru

5. La 2m inaltime deasupra solului , conductorul de coborare este intrerupt , legatura electrica fiind realizata cu piesa de separatie din alama

6. Pentru protejarea conductorului de coborare , pe portiunea de 2m de sub piesa de separatie se monteaza in conducta de protectie de 2 m lungime din otel galvanizat iar teava este fixata cu ajutorul a trei coliere din inox

LEGENDA :

—/—/—/—	Conductor de legare la pamant realizat din platbanda zincata 25 x 4mm, montata aparent
—●—/—/—●—	Priza de pamant realizata din platbanda zincata 40 x 4mm, montata ingropat in pamant si electrozi verticali
PS —o—o—	Piesa de separare pentru priza de pamant
E.V o	Electrod vertical pentru priza de pamant realizat din teava zincata de 2", l=3 m
IPT/PDA —⊕—	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare

PROIECTANT GENERAL : S.C. ARHIAMA SRUCTURI DESIGN S.R.L. PROIECTANT DE SPECIALITATE: ZAVOIANU MIOARA P.F.A.				BENEFICIAR: SPITALUL DE PSIHIATRIE "SF. MARIA" VEDEA COMUNA VEDEA, NR. 165, JUD. ARGES	PR. NR. 271
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA 1:100	TITLU PROIECT: EXTINDERE SPITAL PENTRU TERAPIE OCUPATIONALA SI RECUPERARE IN SISTEM AMBULATORIU, SPITALUL DE PSIHIATRIE „SF. MARIA"	FAZA S.F.
SEF PROIECT	arh. Amalia GUGUI				
	ing.C-tin Zavoianu			TITLU PLANSA: PLAN INVELITOARE- CORP E INSTALATII ELECTRICE- PARATRASNET	PL. NR. E8
	ing. Mioara Zavoianu				