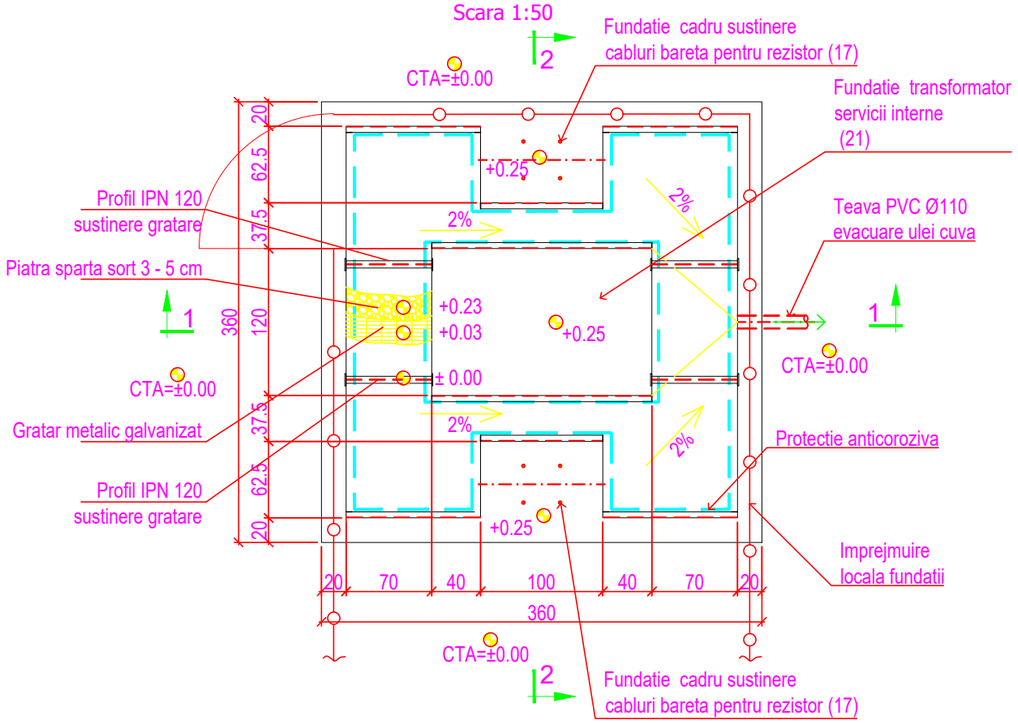
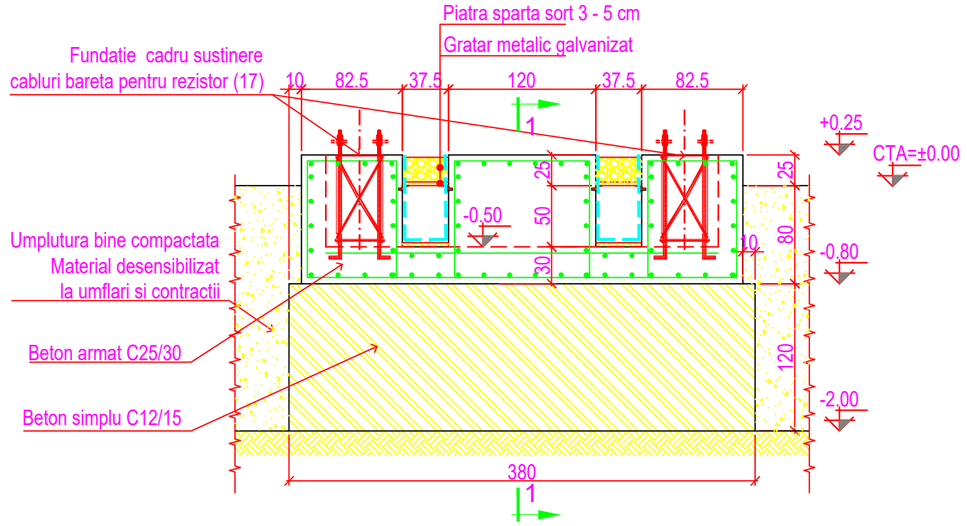
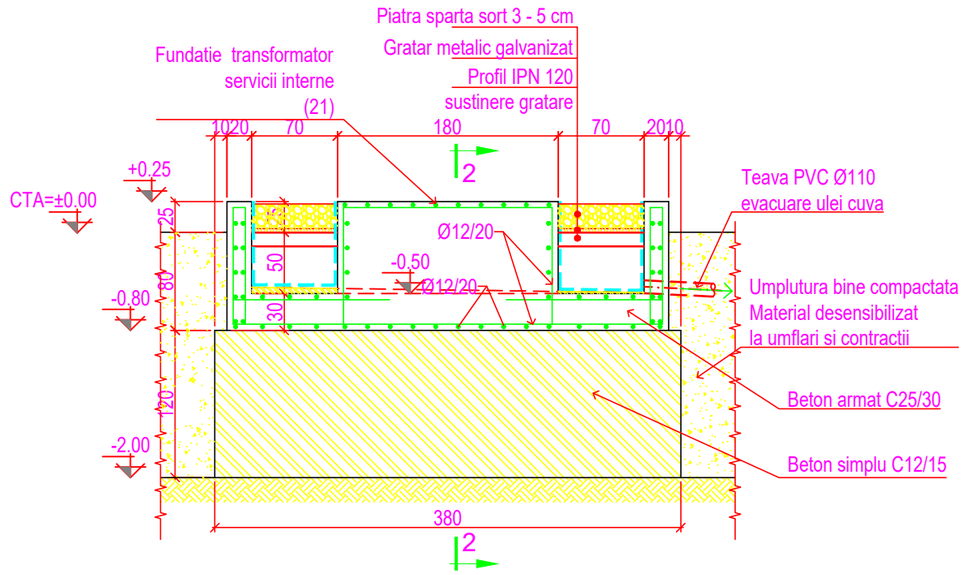
VEDERE IN PLAN
Scara 1:50



SECTIUNE 2-2
Scara 1:50



SECTIUNE 1-1
Scara 1:50



NOTĂ
1. Prezentul plan se va consulta cu planul de amplasare
2. Lucrările de construcţii se vor executa cu respectarea strictă a cerinţelor din caietele de sarcini CS.
3. Oţel de uz general SR EN 10025 + A1 - 1999, S235J2
4. Categoria B de execuţie - conform HGR 766/ 1997
5. Nivelul de acceptare al îmbinărilor sudate este C, conform normativ C 150 - 99
6. Abaterile limită se vor încadra conform STAS 767 / 0 - 88
7. La execuţia lucrărilor de confecţii metalice se vor respecta în totalitate prevederile normativului C150/99
8. Toate piesele metalice în contact se vor suda electric cu sudură în relief având grosimea a = 0,7 t (unde "t" este grosimea piesei celei mai subţiri dintre acelea care se sudează)
9.Confecţia metalică se va proteja anticoroziv prin zincare
10. Buloanele de ancorare se protejeaza anticoroziv prin zincare electrochimica pe zona filetata si in continuare in plus cca, 10 cm
11. CTA=cota terenului amenajat
12. Pentru executia lucrarilor din beton se vor respecta prevederile din NE 012/2-2010

NOTA:
PROTECTIE ANTICOROZIVA BETON (CUVA)
1. Un strat de rectificare a suprafetelor din beton cu mortar de ciment aditivat.
2. Protectie la ulei:
   Aplicare vopsea poliuretanica de pardoseala, pentru suprafete de beton, de exterior; caracteristici: duritate mare, durabilitate, rezistenta la uzura, rezistenta mare la factori chimici, umiditate, uleiuri, etc., rezistenta mare la lumina si UV; produs bicomponent - amorsa poliuretanica si 2 straturi de vopsea poliuretanica (inclusiv intaritor)

COTA ±0.00 = CTA

Acoperirea cu beton
-Suprafata exterioara (suprafata in contact cu pamantul): 45mm
- suprafata interioara: 25mm

BETON SIMPLU C12/15
BETON ARMAT C25/30
OTEL BETON OB37 ; PC52
OTEL LAMINAT S355 J2

PROIECTANT SPECIALITATE:
AEG ELECTRICONSULT SRL
Bucuresti, Sector 1, Bd Banul Manta 27;
J40/14023/2023; CUI: RO 37731395
Mobil 0765.057.273; E-mail: gigi.vinatoru@gmail.com

BENEFICIAR: DUNAREA POWER SRL
LOCATIE: jud. Constanta, comuna Topalu, CF 104425, 104493, 106994, 106884, 106872, 106875, 106843, 106874, 105315, 105319, 107007, 105359, 105379, 105219, 105228, 105314, 105190, 105188, 107006, 107008, 105340, 105330, 105365
PROIECT NR. EXT-166

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA: 1:50	Racordare la reţeaua electrică de distribuţie a locului de producere centrală electrică eoliană şi instalaţie de stocare (CEE+ IS) Topalu (realizare staţie de transformare şi imprejmuire, realizare linie electrică subterană MT)	FAZA: DTAC
PROIECTAT	ing. ADRIAN NITA				
DESENAT	ing. IULIAN DOLAN		DATA: 01.2026	FUNDATIE TRANSFORMATOR SERVICII INTERNE SI CADRU SUSTINERE CABLURI	PLANŞA: IC-20
VERIFICAT	ing. GHEORGHE VÎNĂTORU				