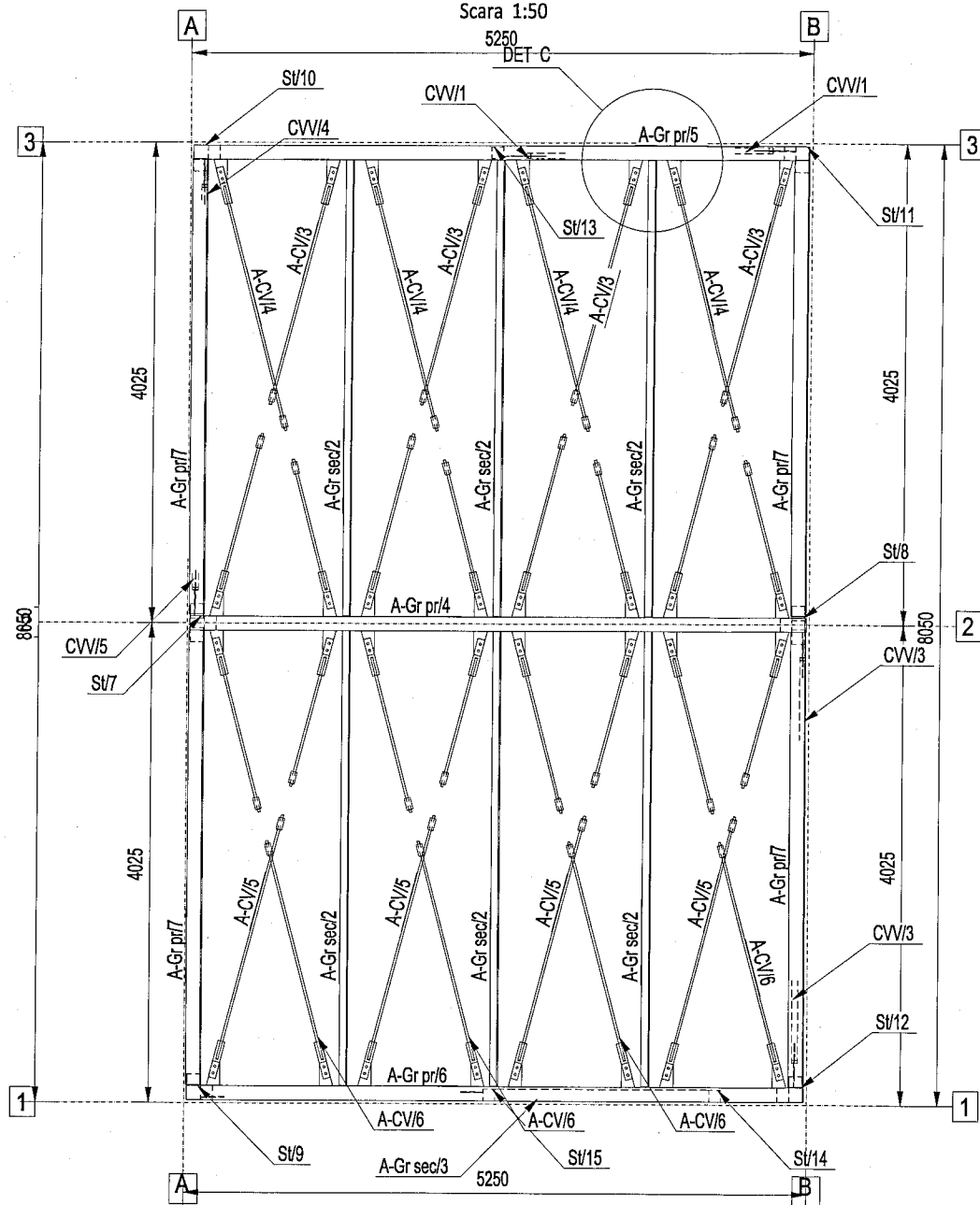


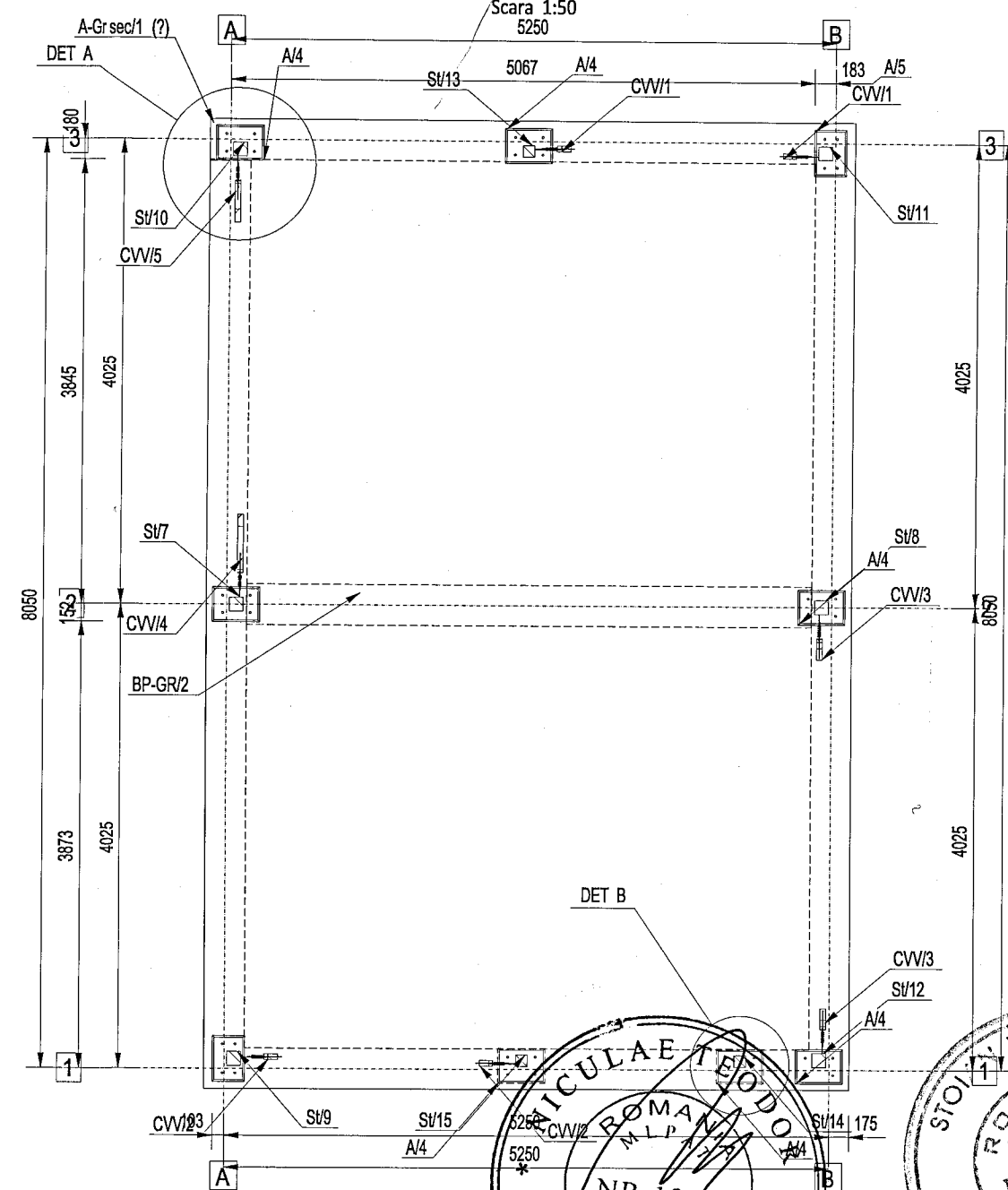
# PLAN 2.515

Scara 1:50



# PLAN 0.00

Scara 1:50



Organe ansamblare - Camera pompe			
Grupa 8.8	Size	Quantity	Name
Gr8.8	BOLT 16	36	Ancora Chimica
Gr8.8	BOLT 12.0 X 35.0	128	
	555 NUT 12.0	128	
	7989 WASHER 13.5	128	

GRUPA 8.8		
DIAMETRU	Mr [daNm]	Mr [daNm] (50%)
M12	11	5
M16	26	13
M18	37	18
M20	51	25
M22	67	34
M24	88	44
M27	125	62
M30	171	86

Îmbinările cu șuruburi obișnuite se execută și se controlează conform SR EN ISO 898-1:2013. Pentru recepționarea și controlul șuruburilor, în afară de probe de tracțiune, se efectuează și probe de duritate.

Șuruburile de înaltă rezistență vor fi din grupa de caracteristici mecanice 8.8 conform SR EN ISO 898-1:2013, cu piulițe având caracteristici compatibile cu grupa șuruburilor, conform SR EN ISO 898-2:2012, și șaibe, conform SR EN 14399-6:2016. Furnizorul va face de asemenea verificarea caracteristicilor mecanice a șuruburilor, piulițelor și șaibelor prin verificarea durității Brinell. Proporția verificărilor va fi de câte un organ de asamblare pentru fiecare lot mai mare de 500 buc. livrat de uzina furnizoare pe baza aceluiași certificat de calitate. Șuruburile, piulițele și șaibele de înaltă rezistență vor fi depozitate în lăzi marcate special.

### NOTE:

- Cotele se vor verifica pe santier. Se va anunța proiectantul în cazul unor diferențe de cote între proiect și situația de pe santier.
- Se va acorda o deosebită atenție la realizarea fundațiilor pentru a se evita erorile de montaj.
- Se va acorda o atenție sporită la poziționarea picioarelor macaralelor.
- În betonul utilizat pentru realizarea infrastructurii se va adăuga aditiv special de impermeabilizare.
- Soluția de fundare va fi confirmată de către laboratorul studiului geotehnic.
- Terenul de fundare va fi confirmat de către un inginer geotehnician.

PLANUL SE VA CITI ÎMPREUNA CU PLANURILE DE ARHITECTURA ȘI INSTALAȚII.  
PLANUL SE VA CITI ÎMPREUNA CU NOȚELE TEHNICE. PROIECTUL NU SE VA EXECUTA FĂRĂ OBTINEREA AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE.

REV3	DATA3	M3	INCADRARE (P100-1/2013)
REV2	DATA2	M2	α <sub>s</sub> = 0.20g T <sub>e</sub> = 0.7s
REV01	DATA1	M1	CLASA DE IMPORTANȚA I
REV.	DATA	MOTIVUL	CATEGORIA DE IMPORTANȚA C

NUME PROIECT / PROJECT NAME: Modernizarea și reabilitarea energetică a Centrului de pregătire și refacere/recuperare a capacității de munca Diana - Saturn, Mangalia județul Constanța	
Judet Constanța, mun. Mangalia, stațiunea Saturn, strada Greenport, nr. 2-2D, NC102305, NC102304, NC102303, NC102228	
ADRESA PROIECT / PROJECT ADDRESS:	
PROIECTANT GENERAL / GENERAL DESIGNER: <b>NEO GRUP</b> S.C. NEO STRUCTURAL ENGINEERING S.R.L. Str. Graului, nr. 7A, Sector 4, București Tel: 0742.109.810 / 0722.306.514 EMAIL: stefan.burciu@neogrup.ro, angelica.burciu@neogrup.ro	BENEFICIAR / CLIENT: MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
PROIECTANT STRUCTURA / STRUCTURAL DESIGNER: <b>NEO GRUP</b> S.C. NEO STRUCTURAL ENGINEERING S.R.L. Str. Graului, nr. 7A, Sector 4, București Tel: 0742.109.810 / 0722.306.514 EMAIL: stefan.burciu@neogrup.ro, angelica.burciu@neogrup.ro	TITLU PLANSA / PLAN NAME: Planuri Camera pompelor
PROIECTAT / DESIGNED: ing. Burciu Stefan	SCARA / SCALE: 1:10
DESENAT / DRAWN: ing. Ardelean Adrian	COD PROIECT / PROJECT NO: 03/2025
VERIFICAT / CHECKED: ing. Burciu Stefan	REV: 00
	DATA / DATE: 03.2025
	FAZA / PHASE: P.T
	PLAN NR: R.cp.02

