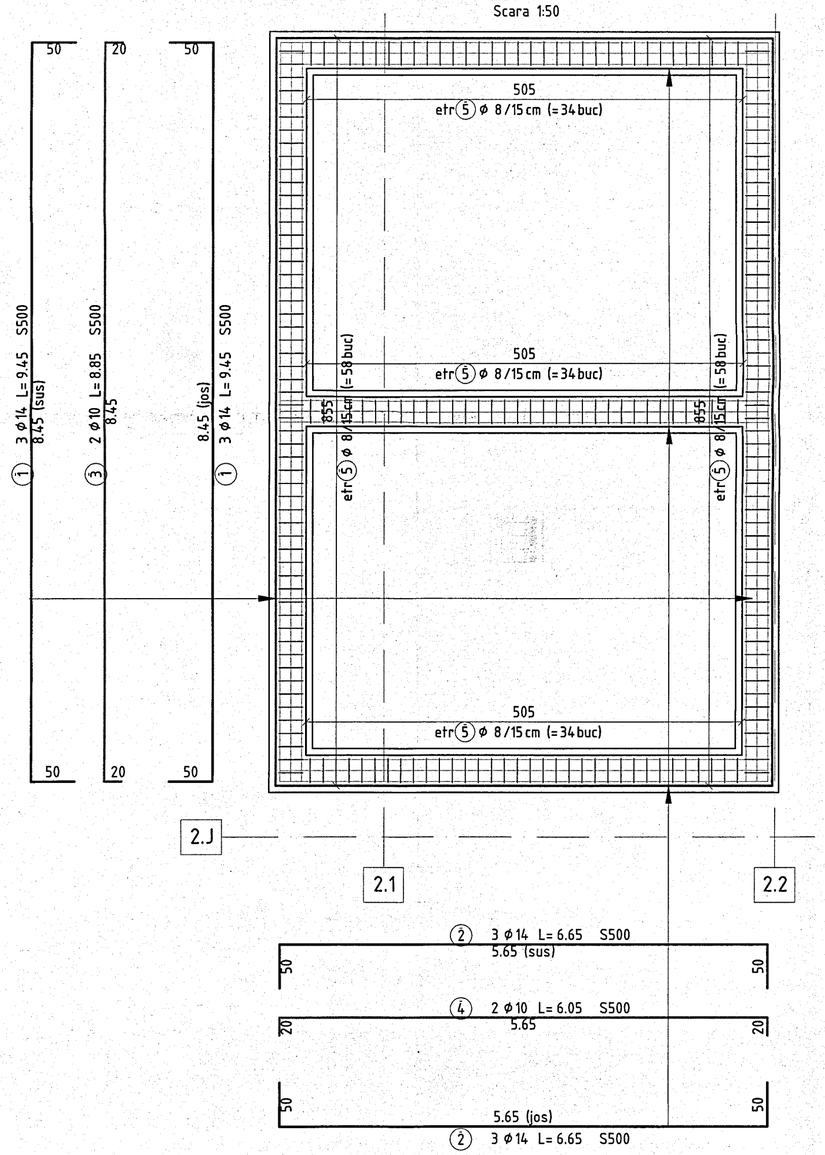
Digitally signed by Raluca Pavel
Date: 2026.03.16 20:16:54 EET

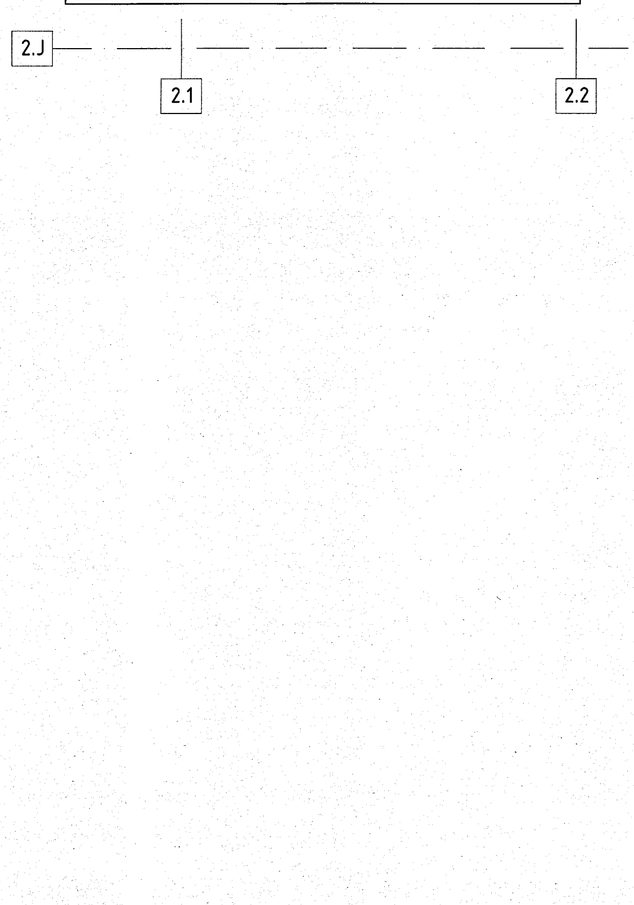
Plan armare fundatii Gospodarie de Incendiu

Scara 1:50



Plan armare pardoseala Gospodarie de Incendiu

Scara 1:50

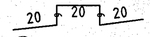


PARDOSEALA				S500
Marca	⌀	Nr. buc.	L (m)	8
1	8	117	0.78	91.26
Lungimi pe diametre (m)				91.26
Greutate pe 1m (kg)				0.395
Greutate pe diametre (kg)				40
Total (kg)				S500=40

Detaliu capre pardoseala

3buc./mp

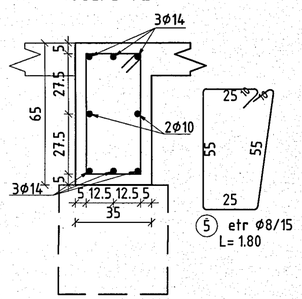
Scara 1:20



(1) 117 ⌀8 L= 0.78 S500

Detaliu armare grinda de fundare

Scara 1:20



FUNDATII				S500		
Marca	⌀	Nr. buc.	L (m)	8	10	14
1	14	12	9.45	-	-	113.4
2	14	18	6.65	-	-	119.7
3	10	4	8.85	-	35.4	-
4	10	6	6.05	-	36.3	-
5	8	218	1.80	392.4	-	-
Lungimi pe diametre (m)				392.4	71.7	233.1
Greutate pe 1m (kg)				0.395	0.617	1.208
Greutate pe diametre (kg)				160	45	285
Total (kg)				S500=490		

MATERIALE:
Beton :
- beton armat : C35/45
-beton simplu: C16/20
-beton egalizare: C12/15
Armatura: BST500-C

NOTE:
- Cotele se vor verifica pe santier. Se va anunta proiectantul in cazul unor diferente de cote intre proiect si situatia de pe santier.
- Se va acorda o deosebita atentie la realizarea fundatiilor pentru a se evita erorile de montaj.
- Se va acorda o atentie sporita la pozitionarea picioarelor macaralelor.
- In betonul utilizat pentru realizarea Infrastructurii se va adauga aditiv special de impermeabilizare.
- Solutia de fundare va fi confirmata de catre elaboratorul studiului geotehnic.
- Terenul de fundare va fi confirmat de catre un inginer geotehnician.

REV3	DATA3	M3	INCADRARE (P100-1/2013)
REV2	DATA2	M2	Ag= 0.20g Tc= 0.7s
REV01	DATA1	M1	CLASA DE IMPORTANTA I
REV.	DATA	MOTIVUL	CATEGORIA DE IMPORTANTA C

NUME PROIECT / *PROJECT NAME:*
Modernizarea si reabilitarea energetica a Centrului de pregatire si refacere/recuperare a capacitatii de munca Diana - Saturn, Mangalia judetul Constanta

Judet Constanta, mun. Mangalia, statiunea Saturn, strada Greenport, nr. 2-2D, NC102305, NC102304, NC102303, NC102228
ADRESA PROIECT / *PROJECT ADRESS:*

PROIECTANT GENERAL / *GENERAL DESIGNER:*
S.C. NEO STRUCTURAL ENGINEERING S.R.L.
Str. Graului, nr. 7A, Sector 4, Bucuresti
Tel: 0742.109.810 / 0722.306.514
EMAIL: stefan.burciu@neogrup.ro / angelica.burciu@neogrup.ro

PROIECTANT STRUCTURA / *STRUCTURAL DESIGNER:*
S.C. NEO STRUCTURAL ENGINEERING S.R.L.
Str. Graului, nr. 7A, Sector 4, Bucuresti
Tel: 0742.109.810 / 0722.306.514
EMAIL: stefan.burciu@neogrup.ro / angelica.burciu@neogrup.ro

BENEFICIAR / *CLIENT:*
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE

TITLU PLANSA / *PLAN NAME:*
PLAN ARMARE FUNDATIE SI PARDOSEALA GOSPODARIE DE INCENDIU

PROIECTAT / *DESIGNED*	ing. Burciu Stefan	
DESENAT / *DRAWN*	ing.Andrei Neniu	
VERIFICAT / *CHECKED*	ing. Burciu Stefan	

SCARA / *SCALE:*	COD PROIECT / *PROJECT NO:*	REV:
1:100/1:50/1:20	03/2025	00
DATA / *DATE:*	FAZA / *PHASE:*	PLAN NR:
03.2025	P.T.	R18

PLANUL SE VA CITI IMPREUNA CU PLANURILE DE ARHITECTURA SI INSTALATII.
PLANUL SE VA CITI IMPREUNA CU NOTELE TERMOLOGICE. PROIECTUL NU SE VA EXECUTA FARA OBTINEREA AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE.

COPYRIGHT © by NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL All Rights Reserved
Nici o parte din acest document nu poate fi copiată, modificată sau multiplicată fără acordul scris al NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL. Orice modificare a acestui document fără acordul scris al NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL își va anula în mod automat.
No part of this document may be reproduced, modified or copied w/o the written permission of NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL. Any changes to this document w/o the written permission of NEO STRUCTURAL ENGINEERING SRL will render it void & unusable.

594mm x 420mm