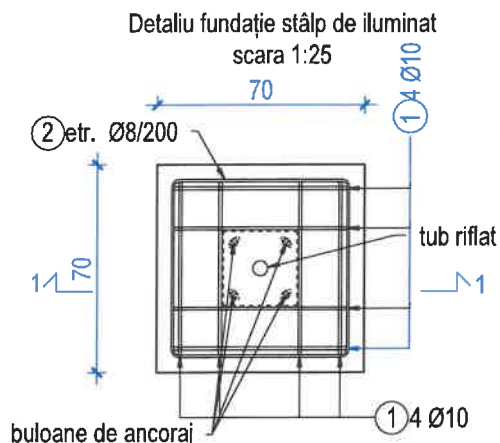
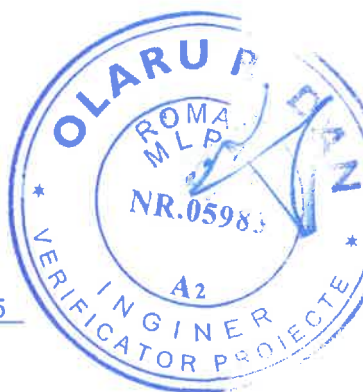
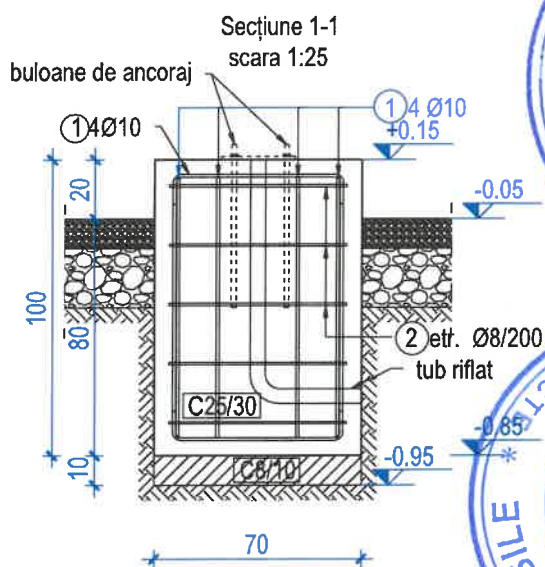




① 16Ø10 PC52 L=2.18m

② etr. Ø8/200 OB37 L=2.60m



Extras de armatura					
Denumire	Marca	Ø	Buc	Lungime(m)	PC52
Fundație stâlp de iluminat	1	10	16	2.18	34.88
	2	10	5	2.60	13.00
TOTAL ml.					47.88
kg / ml					0.617
TOTAL kg. pe tip de oțel					29.54
TOTAL kg.					29.54

Cantități de materiale:
Beton C8/10 = 0.05 mc
Beton C25/30 = 0.49 mc
Armături PC52 = 29.54 kg
Tub riflat

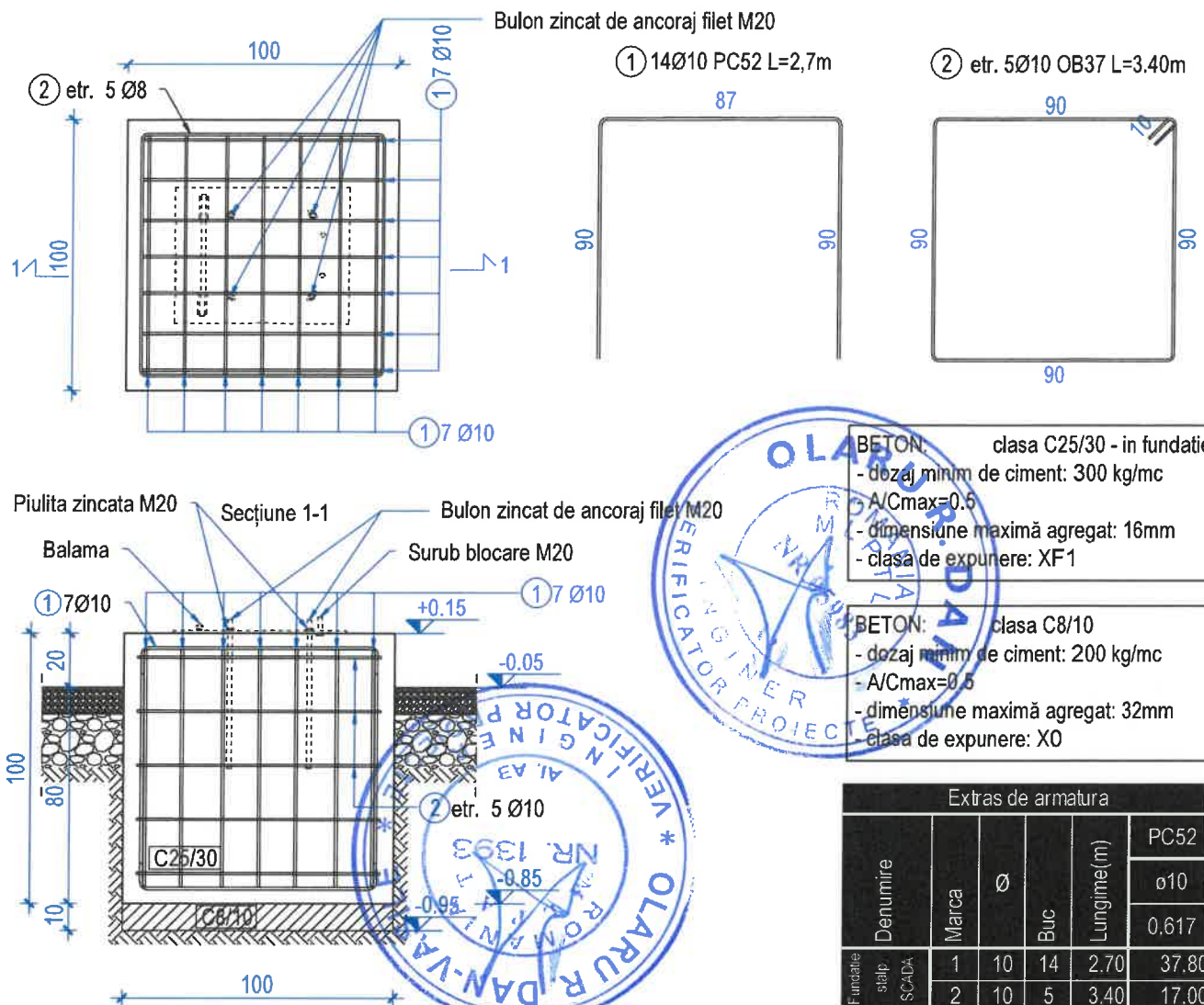
BETON: clasa C25/30 - în fundație
- dozaj minim de ciment: 300 kg/mc
- A/Cmax=0.5
- dimensiune maximă agregat: 16mm
- clasa de expunere: XF1

Note:

- Dozajul de ciment se va stabili în funcție de tipul de ciment utilizat, valorile recomandate în proiect fiind conform NE012-Partea 1. Se va respecta rezistența betonului și clasa de expunere indicată în proiect.
- Buloanele de ancoraj se achiziționează în funcție de tipul de stâlp de iluminat, acestea vor respecta condițiile de ancoraj în fundație conform prevederilor în vigoare, iar montajul și fixarea se va adapta în funcție de tipul acestora.

ALROSEL PROJECT Sediu social: sat Băchodol, nr. 510, com. Ios Nerezi, Iași Sediu operațional: str. Onuțu, nr. 42, bl. 619, parter, Iași Tel/Fax: 0332 304 626, 0332 126 364 Email: office@alrosel.ro				PROGRAMULUI NATIONAL DE INVESTITII "ANGHEL SALIGNY"		Nr. proiect: 22/2024
BENEFICIAR: COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI Adresa: Jud. Călărași, Sat. Ștefan cel Mare, str. Școlii, nr. 25, România Cod: 917245 Tel/Fax: 0242-530 077 / 0242-530 025 e-mail: contact@stefancelmarecl.ro, stefancelmare.cl@mailto.com				OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: DEZVOLTAREA "ÎNFIINȚARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE ÎN SATUL ȘTEFAN CEL MARE, COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI"		Faza: PT+DE
ȘEF PROIECT	ing. Alina Filip		Data: 2024	Titlu proiect: Racord și SRMP Ștefan cel Mare		
PROIECTAT	ing. Georgiana Craiu		Scara: 1:25	Titlu planșă: Detaliu fundație stâlp iluminat		
DESENAT	ing. Andreea Grigoras			Plansa nr. 22_3.09		
				Format: 297 x 210		

Detaliu fundație stâlp SCADA
scara 1:25



BETON: clasa C25/30 - in fundatie
- dozaj minim de ciment: 300 kg/mc
- A/Cmax=0.5
- dimensiune maximă agregat: 16mm
- clasa de expunere: XF1

BETON: clasa C8/10
- dozaj minim de ciment: 200 kg/mc
- A/Cmax=0.5
- dimensiune maximă agregat: 32mm
- clasa de expunere: X0

Extras de armatura					
Denumire	Marca	Ø	Buc	Lungime(m)	PC52
					ø10
					0.617
Fundatie stâlp SCADA	1	10	14	2.70	37.80
	2	10	5	3.40	17.00
TOTAL ml.					54.80
kg / ml					0.617
TOTAL kg, pe tip de oel					33.81
TOTAL kg.					33.81

Cantități de materiale:

Beton C8/10 = 0.10 mc

Beton C25/30 = 1.00mc

Armături PC52 = 33.81 kg

Note:

- acoperirea cu beton a armăturii: minim 5cm pentru elementele aflate în contact direct cu solul, minim 3,5cm pentru elementele supraterane.
- Dozajul de ciment se va stabili în funcție de tipul de ciment utilizat, valorile recomandate în proiect fiind conform NE012-Partea 1. Se va respecta rezistența betonului și clasa de expunere indicată în proiect.
- Bulioanele de ancoraj se achiziționează în funcție de tipul de stâlp de iluminat, acestea vor respecta condițiile de ancoraj în fundație conform prevederilor în vigoare, iar montajul și fixarea se va adapta în funcție de tipul acestora.

ALROSEL PROJECT SCALA: 1:25 Adresa: Jud. Călărași, Sat. Ștefan cel Mare, str. Școlii, nr. 25, România Cod: 017245 Tel/Fax: 0242-530 077 / 0242-530 025 e-mail: contact@stefanmarecl.ro, stefanmarecl.ro, stefanmarecl.ro@gmail.com				PROGRAMULUI NAȚIONAL DE INVESTIȚII "ANGHEL SĂBĂN" 2022-2024		Nr. proiect: 22/2024
BENEFICIAR: COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI Adresa: Jud. Călărași, Sat. Ștefan cel Mare, str. Școlii, nr. 25, România Cod: 017245 Tel/Fax: 0242-530 077 / 0242-530 025 e-mail: contact@stefanmarecl.ro, stefanmarecl.ro, stefanmarecl.ro@gmail.com				OBIECTIVUL DE INVESTIȚII: DEZVOLTAREA "ÎNFIINȚARE SISTEM INTELIGENT DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE ÎN SATUL ȘTEFAN CEL MARE, COMUNA ȘTEFAN CEL MARE, JUDEȚUL CĂLĂRAȘI"		Faza: PT+DE
ȘEF PROIECT	ing. Alina Filip		Data: 2024	Racord și SRMP Ștefan cel Mare		
PROIECTAT	ing. Georgiana Craiu		Scara: 1:25	Titlu planșă: Detaliu fundație Paratonier		
DESENAT	ing. Andreea Grigoras			Planșa nr. 22_3.10		
				Format: 297 x 210		