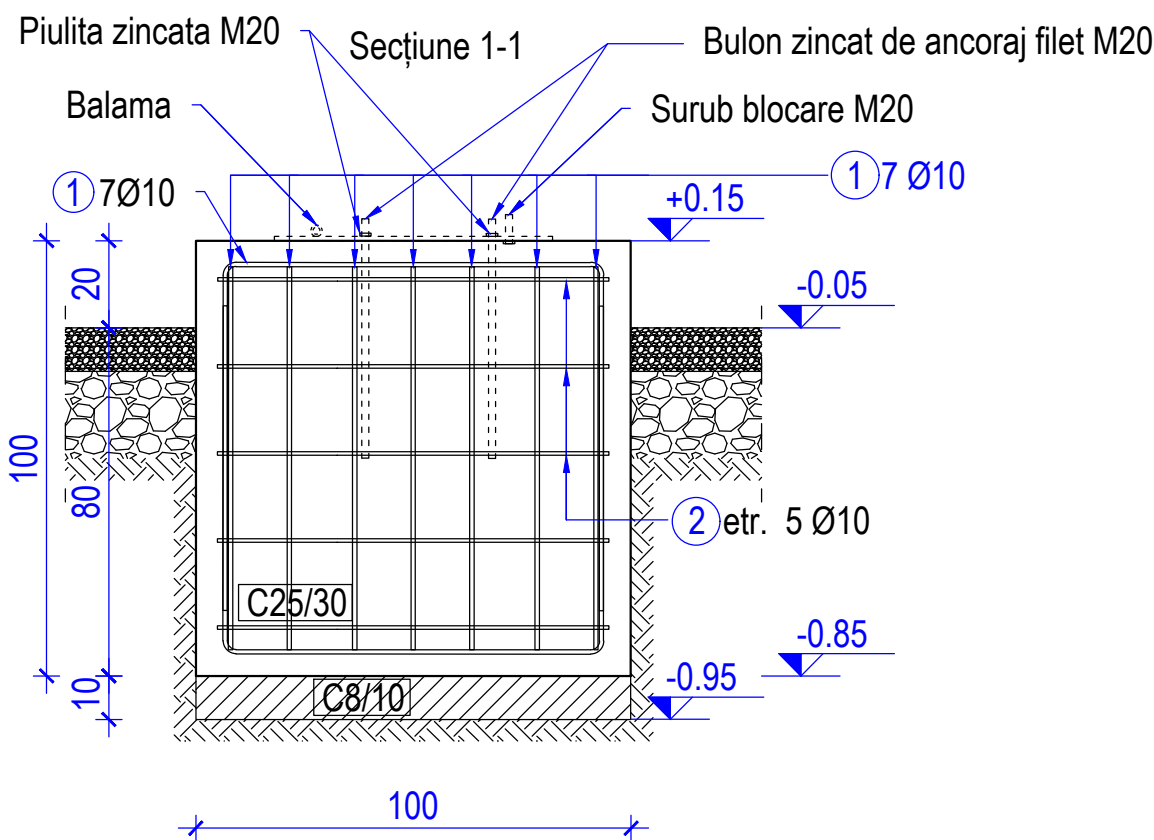
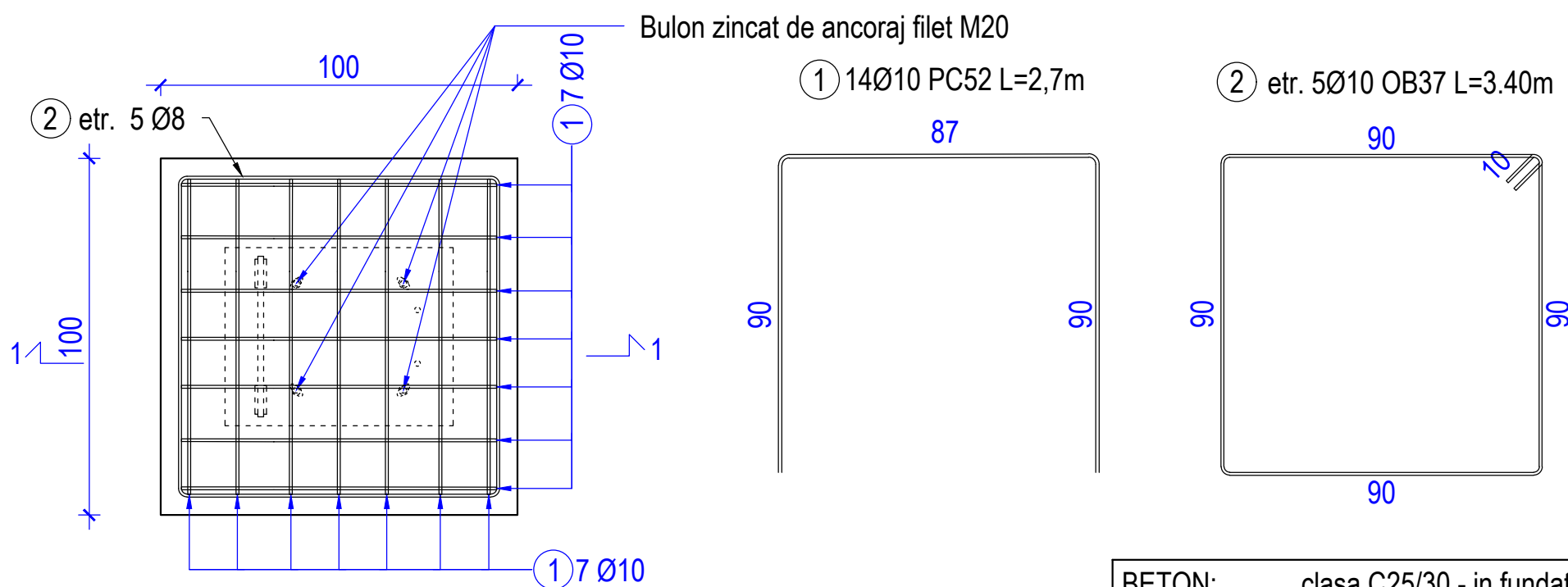


Detaliu fundație stâlp SCADA
scara 1:25



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 supraterrane.
- 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.

BETON: clasa C25/30 - in fundatie
- dozaj minim de ciment: 300 kg/mc
- A/Cmax=0.5
- dimensiune maximă agregat: 16mm
- clasa de expunere: XF 1

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 stalp SCADA	1	10	14	2,70	37,80
	2	10	5	3,40	17,00
TOTAL ml.					54,80
					kg / ml
TOTAL kg. pe tip de otel					33,81
TOTAL kg.					33,81

VERIFICATOR EXPERT	NUME	SEMNAURA	CERINTA:	REFERAT VERIFICARE PROIECT / EXPERTIZA NR. / DATA	
GPT Smart Partner GPT SMART PARTNER S.R.L. CUI: RO36544062, Nr. Reg. Com. J2016001275266 Mun. Târgu Mureș, Jud. Mureș				<u>DENUMIRE PROIECT:</u>	PROIECT NR. 02/2025
				Înființare sistem de distribuție gaze naturale în comuna Gropeni, județul Braila.	
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	SCARA: 1:25	<u>BENEFICIAR:</u>	FAZA: PT+DE
ȘEF PROIECT	ing. Alex S. MOSORA			Comuna Gropeni, județul Braila.	
PROIECTAT	ing. Alex S. MOSORA		DATA: Octombrie 2025	<u>DENUMIRE PLANSA:</u>	PLANSA NR: 03.10
DESENAT	ing. Iliuta CHISELICIUC			Fundatie paratonier	