

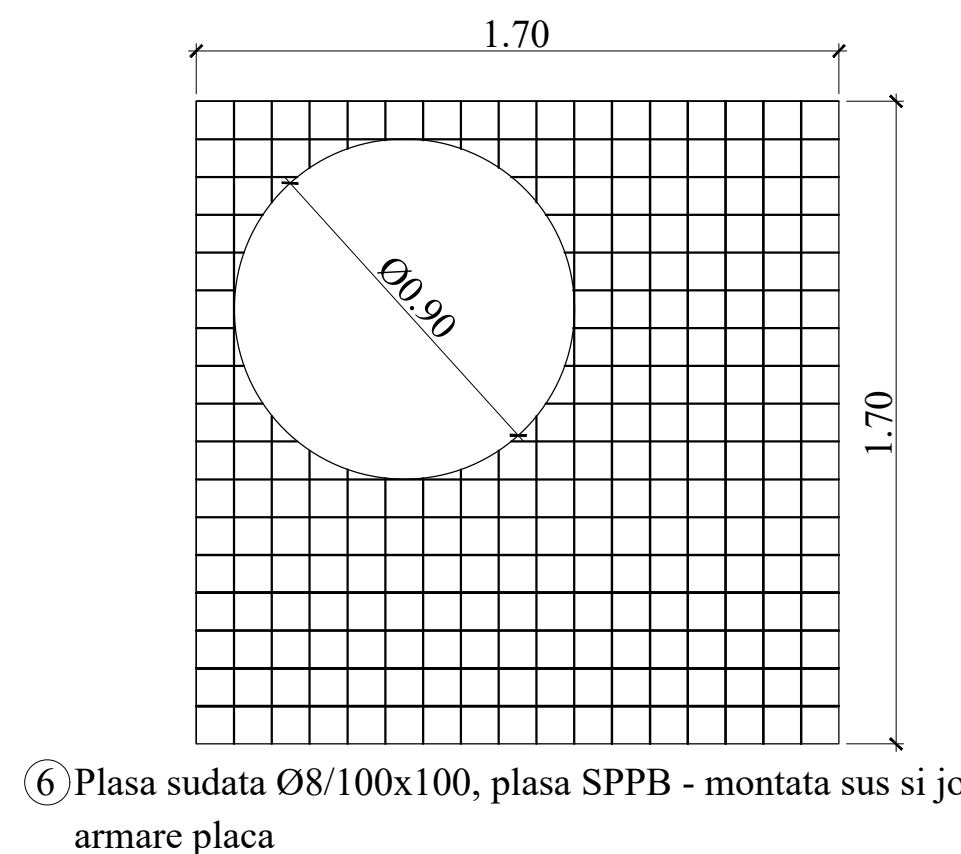
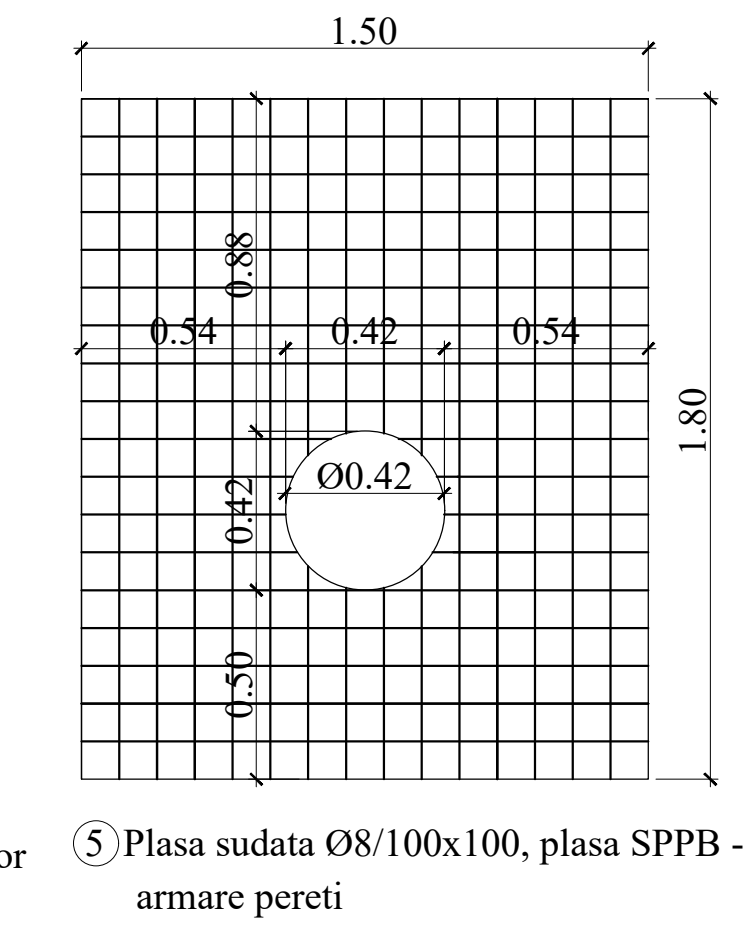
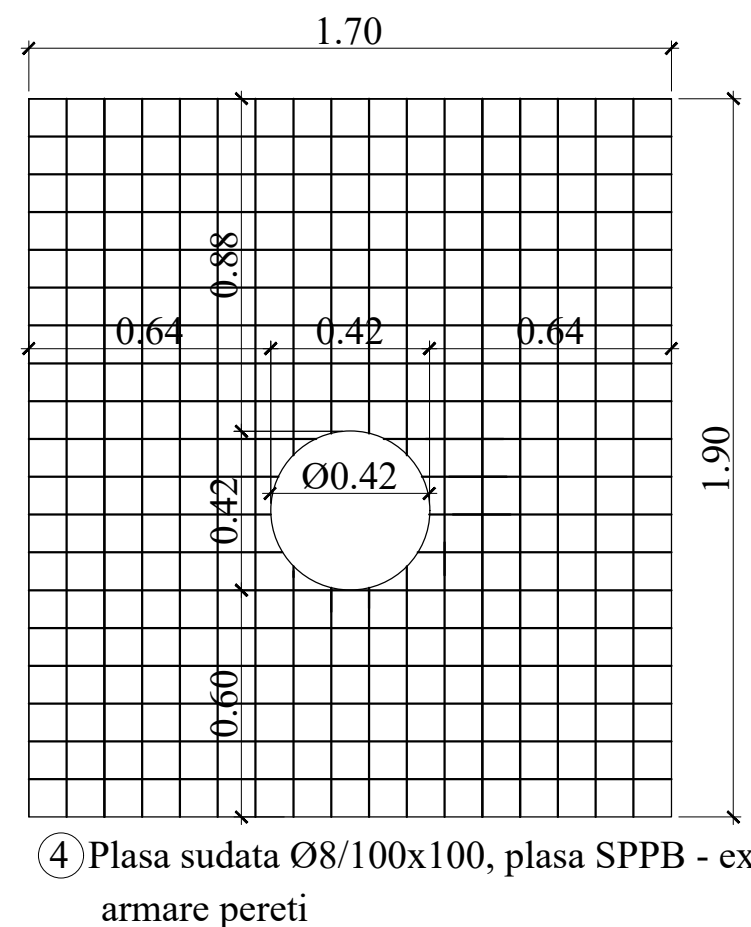
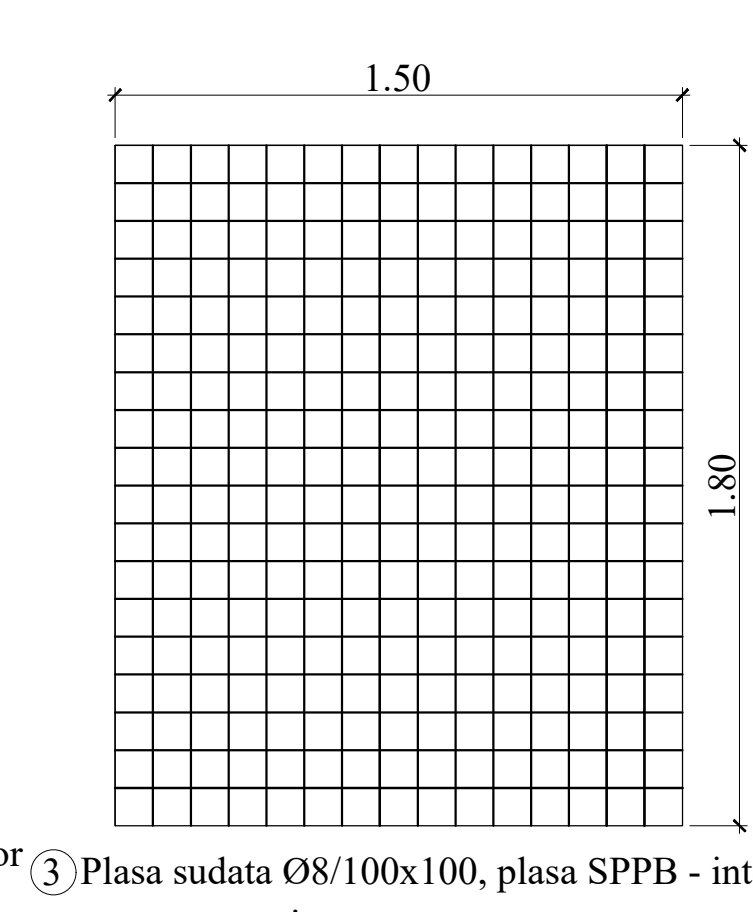
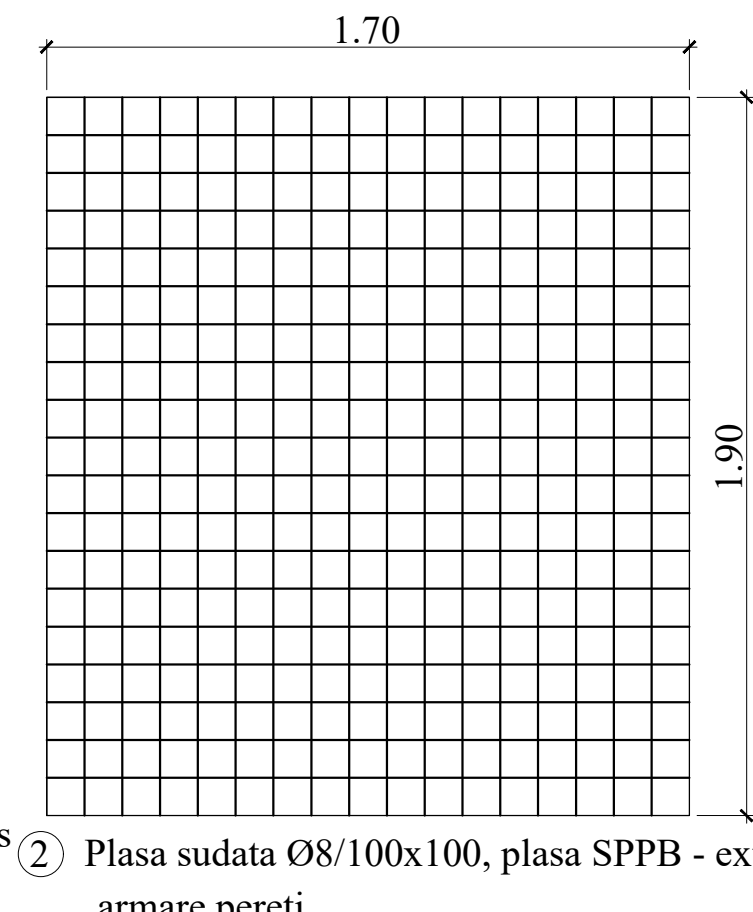
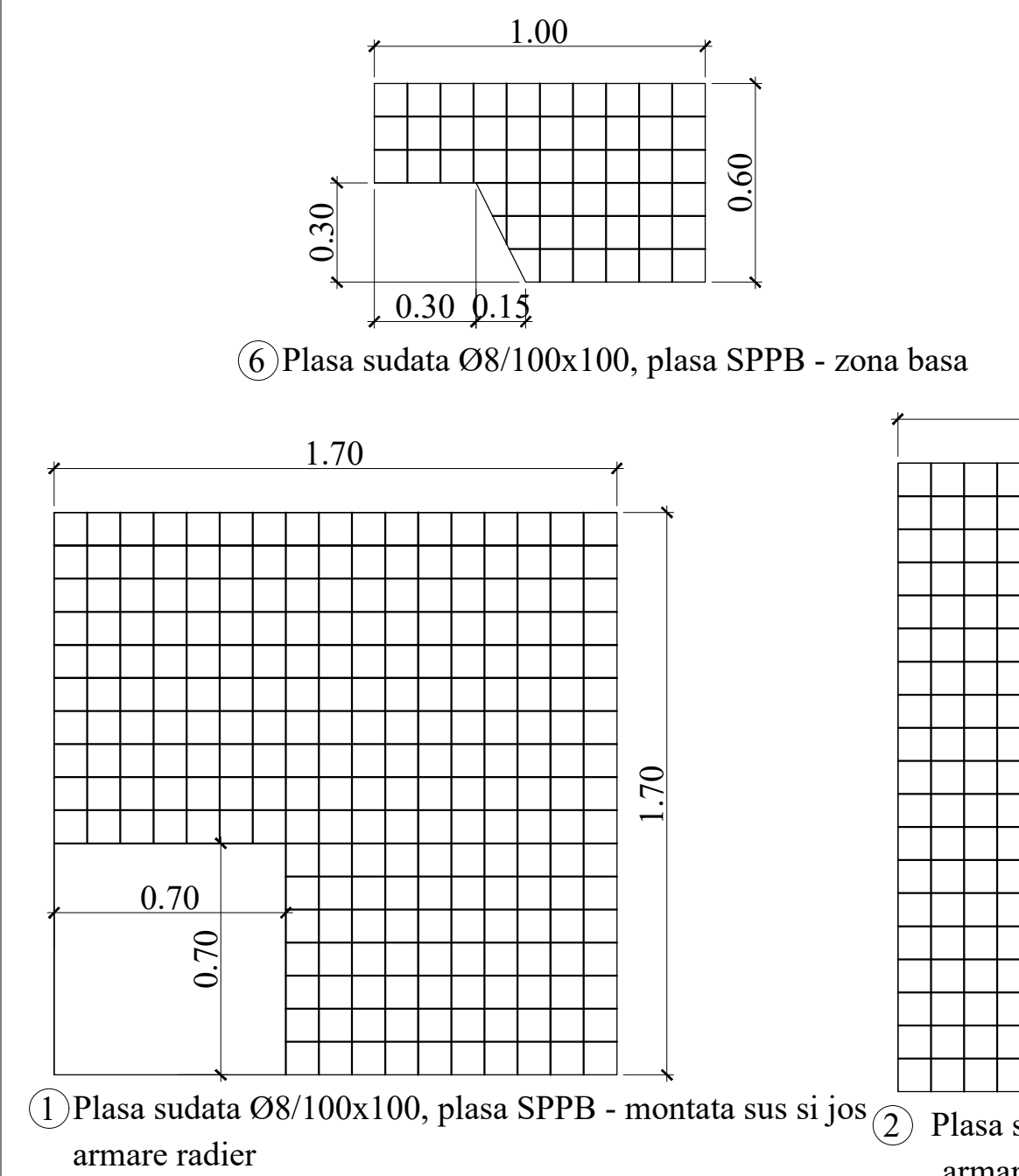
Extras de armatura											
Element	Marca	Otel	Diametru	Lungimea unui buci	Numar buci	Lungimi pe diametre BST500C				Total	Total
						6	8	10	12		
Camin CV19;CV21	8	IST500C	10	1.10	94					103.40	
	9	IST500C	10	1.30	94					122.20	
	10	IST500C	10	2.15	10					21.50	
	11	IST500C	10	2.30	10					23.00	
	12	IST500C	10	1.15	10					11.50	
	13	IST500C	10	2.70	4					10.80	
	14	IST500C	12	1.40	16					22.40	
	15	IST500C	12	1.50	16					24.00	
	16	IST500C	10	3.50	3					10.50	
	17	IST500C	10	4.30	4					17.20	
	18	IST500C	20	1.15	3						3.45
	19	IST500C	20	1.20	9						10.80
	20	IST500C	10	1.00	8					8.00	
	21	IST500C	6	0.25	34	8.50					
	22	IST500C	8	1.00	16		16.00				
	Total lungimi pe diametre					[m]	8.50	16.00	328.10	46.40	14.25
	Masa pe metru linear					[kg/m]	0.222	0.395	0.617	0.888	2.466
	Masa pe diametre					[kg]	2	7	203	42	36
	Masa totala pe tipuri de otel					[kg]		9			281
	Masa totala montata					[kg]				290	
	Pierderi [%]					[kg]				15	
	Masa totala aprovizionata					[kg]				305	
	Beton C25/30					[m]				3.7	
	Beton C8/10					[m]				0.4	

Extras de plase sudate						
Element	Marca	Descriere	Dimensiuni	Greutate pe bucata	Nr. bucati	Greutate totala
Camin CV19;CV21	1	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1700 x 1700	17	2	34
	2	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1700 x 1900	25	2	50
	3	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1500 x 1800	21	2	42
	4	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1700 x 1900	22	2	44
	5	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1500 x 1800	19	2	38
	6	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1000 x 600	4	4	16
	7	Plasa sudata SR 438-3 - 100mm x 100mm - 5m x 2m, SPPB 8	1700 x 1700	15	2	30
Total [kg]						225




- NOTA:
- Executantul are obligatia sa verifice toate dimensiunile pe santier, inainte de procurarea materialelor si inceperea executiei, pentru toate categoriile de lucrari.
 - Se efectueaza masuratori pe cofraj inainte de debitarea si fasonarea barelor si a plaselor de armatura.
 - La plasele de armatura verticale se face debitarea dupa stabilirea exacta a cotei de adancime a caminelor.
 - Capacul de acces in camin se va alege in functie de pozitia caminului fata de drum:
- camin carosabil va fi echipat cu capac carosabil clasa D400;
 - camin necarosabil cu capac necarosabil clasa C250;
 - Toate capacele de forma rotunda sau patrata vor fi din fonta.

BETON SIMPLU: C8/10 -X0 - Cl 0.2 - Dmax22
BETON ARMAT : C25/30 -XC2- Dmax22, CEM II/A-LL 42.5 R
OTEL BETON: BST 500C
PLASA SPPB: SR 438-3:2012
ACOPERIRE CU BETON, a=5cm

Adancimea caminului se va stabili cu exactitate in timpul lucrarilor de executie, functie de adancimea de pozare a conductei existente.



6 Plasa sudata Ø8/100x100, plasa SPPB - montata sus si jos armare placa

<div>INVESTITOR</div> <div></div> <div>COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII ROTUNDE SA</div>	<div>ANTREPRENOR SI PROIECTANT GENERAL</div> <div></div> <div>TIRRENA SCAVI S.p.A.</div> <div>PROIECTANT DE SPECIALITATE SC PROTELCO SA</div>	<div>AMPLASAMENT</div> <div></div>	DENUMIRE PROIECT	FAZA PROIECT	Manager de Proiect ing. Ivo Procaici	REVIZII			DENUMIRE PLANSA			
			PROIECTARE SI EXECUTIE "VARIANTA DE OCULIRE TIMISOARA SUD"	P.T. + D.D.E.	Sef Echipa Proiectare ing. Silviu Moldovan	NR. REV.	DATA	SEMN.				
			NUMAR CONTRACT: 92/87467/19.12.2018	Data : 11.2020	Inginier Proiectant ing. Marius Iordache							
			NUMAR PROIECT : 10036	VERIFICATOR TEHNIC	Inginier Aprobat ing. Elena Manea							
										PLAN ARMARE CAMIN Cv19/Cv21		
										Scara : 1:20		
						NUMAR PLANSA						
						10036-VOTM-RA-PA-02						