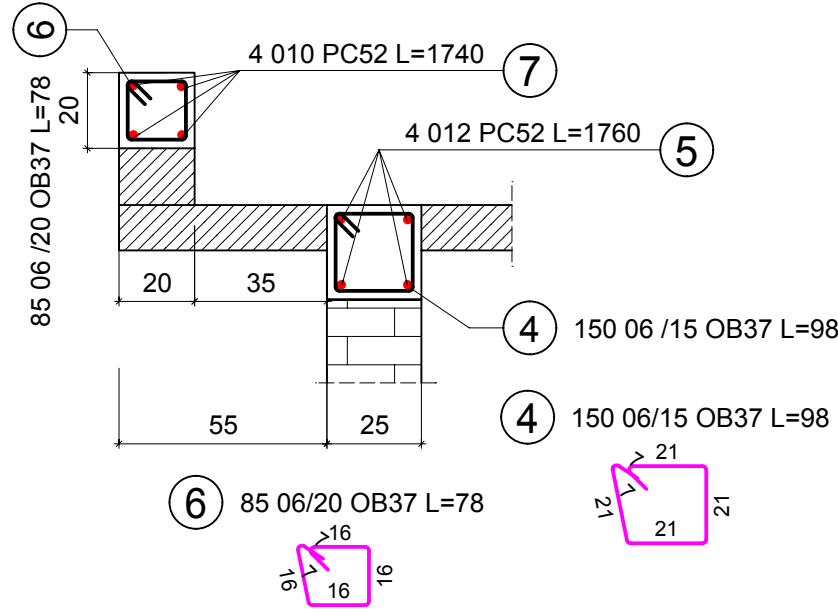
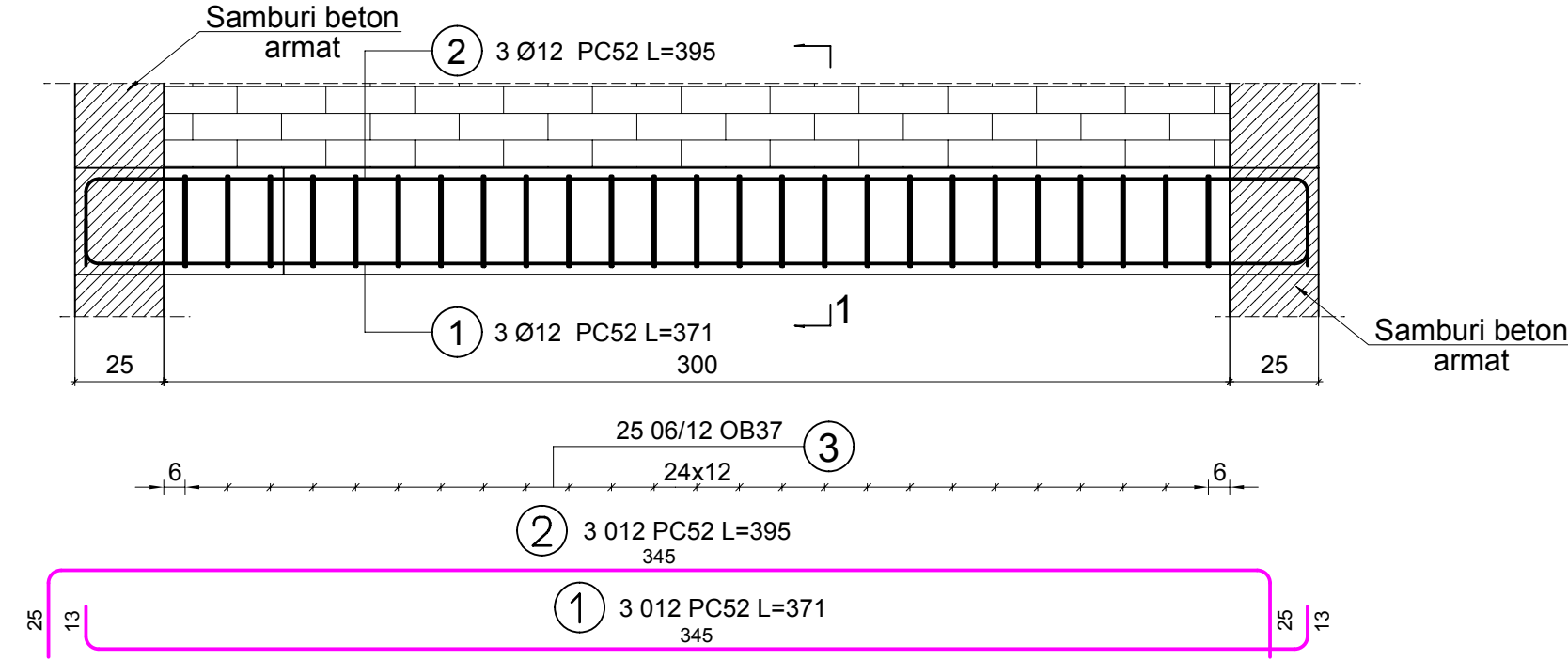


DETALII ARMARE BUIANDRUGI SI CENTURI

Sc. 1:20

Buiandrug b.a. 25x30

Detaliu centura b.a. 25x25

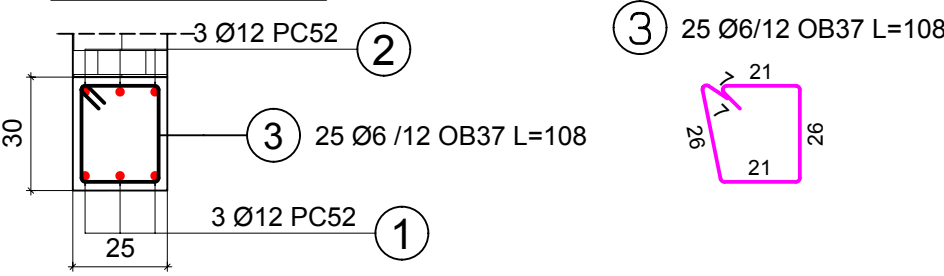


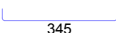
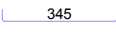
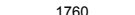
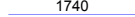
Beton C16/20 - XC2 - beton turnat in buiandrug, centură peste parter și centură peste aticul învelitorii
Otel OB 37 și PC 52
Cnom=25 mm - pentru buiandrug și centuri turnate in cofraj
C=5mm
Agregat maxim ag=16mm
S3; A/Cmax.=0.60; Cl max.=0.20
Ciment CEM A-S 32.5R, 260Kg/m³

TOTAL CANTITATI MATERIALE PUSE IN OPERA:
BETON.....1.23 m³.....C16/20
OTEL.....126,00kg.....PC 52
OTEL.....53,00kg.....OB 37

NOTA:
- cantitatea de beton se refera la buiandrugul ce bordează golul ușii și ferestrelor și centura ce bordeaza aticul învelitorii
- extrasul de armătură cuprinde cantitatea de oțel pentru buiandrug, centura perimetrală de peste parter și centura ce bordeaza aticul învelitorii

Sețiunea 1-1



Pozitie	Grad otel	Diametru	Număr	Lungime (m)	Lungime totală în functie de gradele otelului si diametrele barelor (m)			Simbol (cm)
			în element		OB37	PC52		
					0 6	0 10	0 12	
1	PC52	12	3	3.71			11.13	13 
2	PC52	12	3	3.95			11.85	25 
3	OB37	6	25	1.08	27.00			7 
4	OB37	6	150	0.98	147.00			7 
5	PC52	12	4	17.60			70.40	
6	OB37	6	85	0.78	66.30			7 
7	PC52	10	4	17.40		69.60		
Lungime în functie de diametre (m)					240.30	69.60	93.38	
Masă totală în functie de diametre (kg)					53.35	42.94	82.92	
Masă totală în functie de gradul otelului (kg)					53.35	125.86		
Total (kg)					179.21			

Verificator				REFERAT / EXPERTIZA Nr. / Data	
	Nume	Semnătură	Cerință		
 CUI R018814274 J20/1028/2006 Petrosani, Hunedoara Tel :0722779324 / Fax :0354819351 / proiectare2006@yahoo.com				Beneficiar:	Nr. pr.:
				D.A.D.P.P. PETROSANI mun. Petrosani, str. 1 Decembrie 1918, nr. 93, judetul Hunedoara	6-8/ 2016
Specificația	Nume	Semnătură	Scara:	Titlu proiect:	Faza:
Șef proiect	Arh. C.A. Fratila		1:20	LUCRARI DE CONSTRUCTII PUNCTE, CENTRALE SI REțele TERMICE PE GAZE NATURALE PENTRU SCOALA GENERALA "AVRAM STANCA" NR. 4 mun. Petrosani, str. 1 Decembrie 1918, nr. 73, judetul Hunedoara	PTH.+D.E.
Proiectare	Ing. N. Joita			Titlu planșă:	Nr. Pl.
Rezistentă	Ing. N. Joita		Data:	DETALII ARMARE BUIANDRUGI SI CENTURI	R07
Grafică	Ing. A. Filip		02.2016		