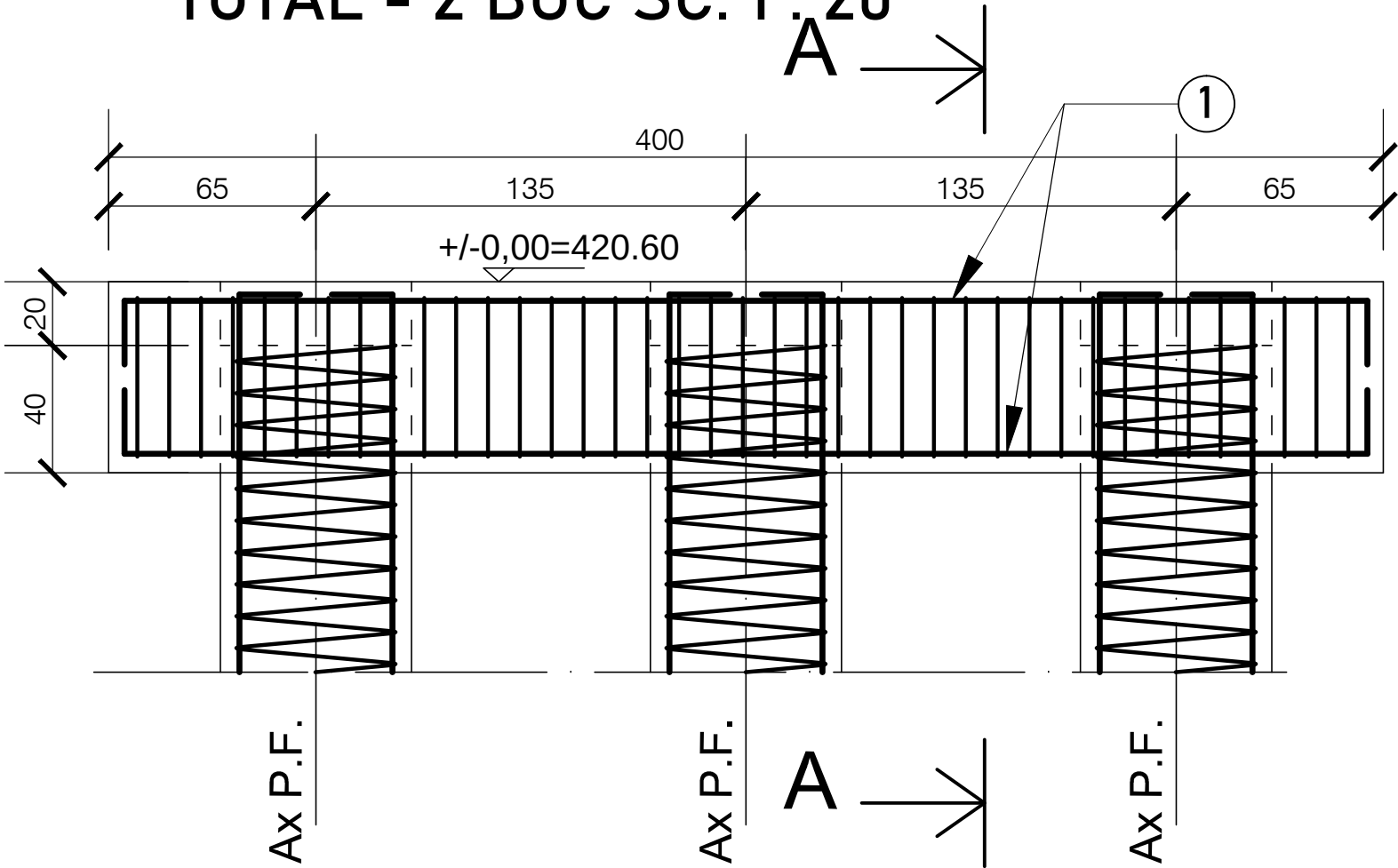
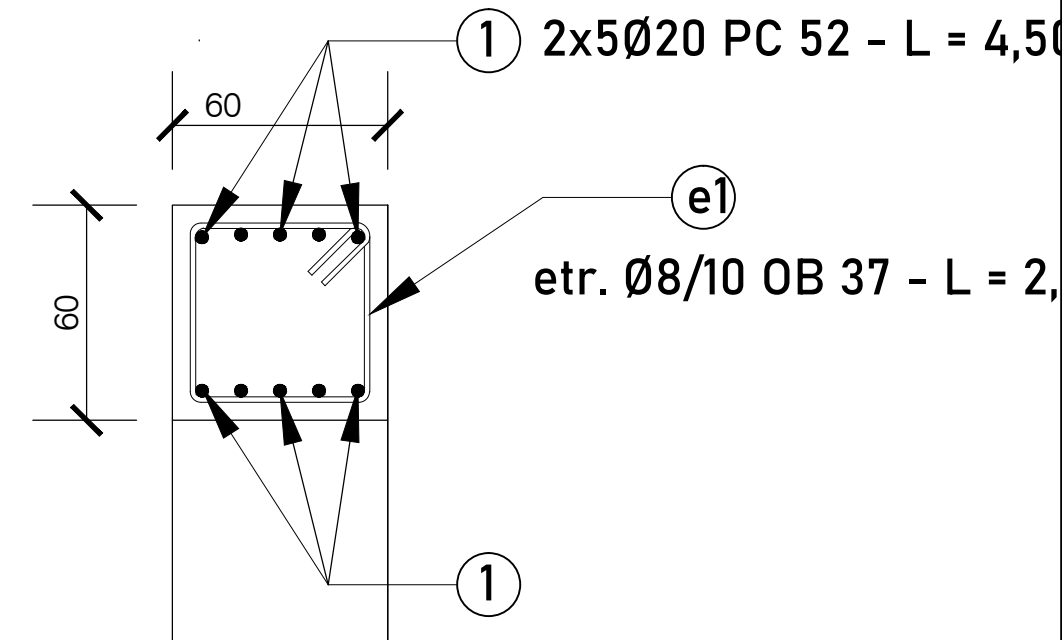


DETALIU ARMARE GRINDA DE LEGATURA PILOTI
 TOTAL = 2 BUC SC. 1 : 20



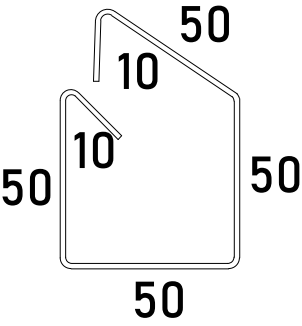
SECTIUNE A - A
 SC. 1 : 20



1 2x5Ø20 PC 52 - L = 4,50 m

1 2x5Ø20 PC 52 - L = 4,50 m

e1 etr. Ø8/10 OB 37 - L = 2,20 m



MATERIALE :
 Beton :
 -C35/45 - elemente struct. monolit,
 A/C=0,50 D20/45
 Ciment IIA/S32,5 fisuri = 0.....3 mm - minim 400 Kg/mc
 Armaturi
 - Otel : OB 37, PC52, / acoperirea minima = 50 mm
 Lamine S235JR / Electrozi EL44T

EXTRAS DE ARMATURA GRINDA LEGATURA - 1 BUC										
Element	Marca	Diam. Ø (mm)	Lungimi pe buc. (m)	Nr. buc. pe		Lungimi pe diametre Ø(m)				
				elem.	toate elem.	OB37				
						8	10	16	18	20
	1	20	4.50	10	10					45.0
PF	e1	8	2.20	40	40	88.0				
1 BUC										
Total lungimi pe diametre						88.0	0.0	0.0	0.0	45.0
Masa pe metru						0.395	0.617	1.578	1.998	2.466
Masa pe diametru						34.8	0.0	0.0	0.0	111.0
Masa totala pe marca de otel (bare)						34.8		111.0		
Masa totala bare OL (kg)						145.7				

	Nume		Semnatura		Cerinta - Referat Nr./ Data	
Verificat						
S.C. Proiectare si studii in alimentari cu apa si canalizari - stati de tratare si epurare PROIECT C.H. S.R.L.			R.C. J27/26/97 Cont Raiffeisen Bank 0001063754 CF 9168157		Denumirea proiectului : LUCRARI DE CONSOLIDARE MAL PARAU URMINIS IN ZONA STATIEI MOINESTI Beneficiar : S.C. COMPANIA REGIONALA DE APA BACAU S.A.	
Piatra Neamt - Str. Aurel Dumitrascu Nr. 13 Tel / Fax : 0233 / 229185 0744 / 500978					Proiect 10/2020 Faza - P.T. + D.E.	
					OCT. 2020	
Proiectat	Ing. Marcu Boca		Scara		PLAN ARMARE	
Sef Proiect	Ing. Marcu Boca		1 : 20		GRINDA DE LEGATURA	
			1 : 10		PILOTI FORATI	
					Plansa HR-02	