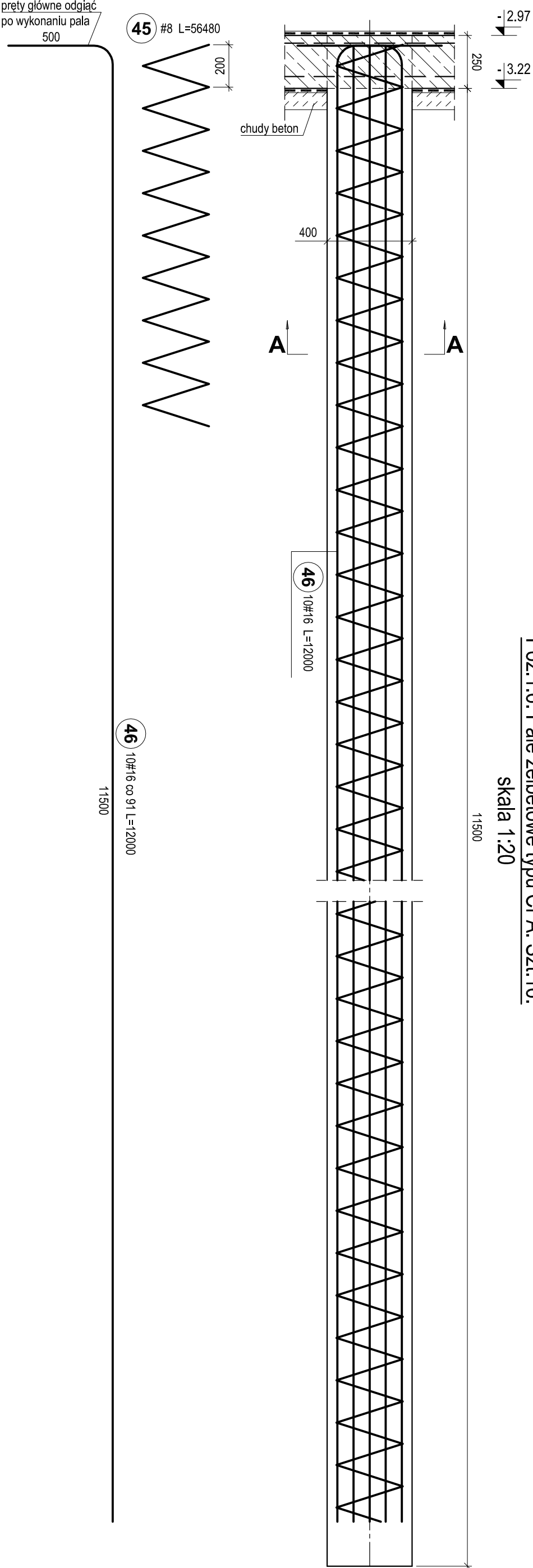


Poz.1.6. Pale żelbetowe typu CFA. Szt.16.
skala 1:20



Elementy		Nr		Średnica		Długość		Liczba prętów		Długość całkowita wg	
Nazwa	Liczba	pręta				w	ogółem	# 8	A-IIIIN	# 16	
poz.1.6. pal żelb.	16	45	8	56,48	1	16	903,68				
Długość wg średnic (m)		46	16	12,00	10	160					
Masa jednostkowa pręta (kg/m)								903,68	1920,00		
Masa łączna wg średnic (kg)								0,40	1,58		
Ogółem (kg)								336,95	3033,60		

otulina 4,0cm
beton C25/30
stal A-IIIN (B500SP)

Firma Architektoniczno-Budowlana 80-236 Gdansk, ul.Grunwaldzka 2		STYL sp z o.o.		projekt wykonawczy	
Projekt robot budowlanych dla budynku A, Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej		obiekt: Budynek A, Wydziału Elektroniki, Telekomunikacji i Informatyki Politechniki Gdańskiej		faza: KONSTRUKCJA	
adres: Gdansk, ul. G. Narutowicza 11/12, dz. nr 357/12 obręb 055		inwestor: Politechnika Gdańska ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdansk		projektant: mgr inż. Jan Magdry	
nazwa rysunku: Poz.1.6. Pal żelbetowy CFA.		opracował: mgr inż. S. Nowaczyński		nr uprawnień: nr upr. MB-W-7210/129/78 CZE. W.O. IZBY INŻ. BUD. KUP/BO/1568/01	
sprawdził: mgr inż. Zbigniew Magdry		nr uprawnień: nr upr. MKP/0023/P00K/03 CZE. W.O. IZBY INŻ. BUD. MKP/BO/0424/04		podpis: [signature]	
skala: 1:20		data: listopad 2016r.		nr rysunku: KS-91	