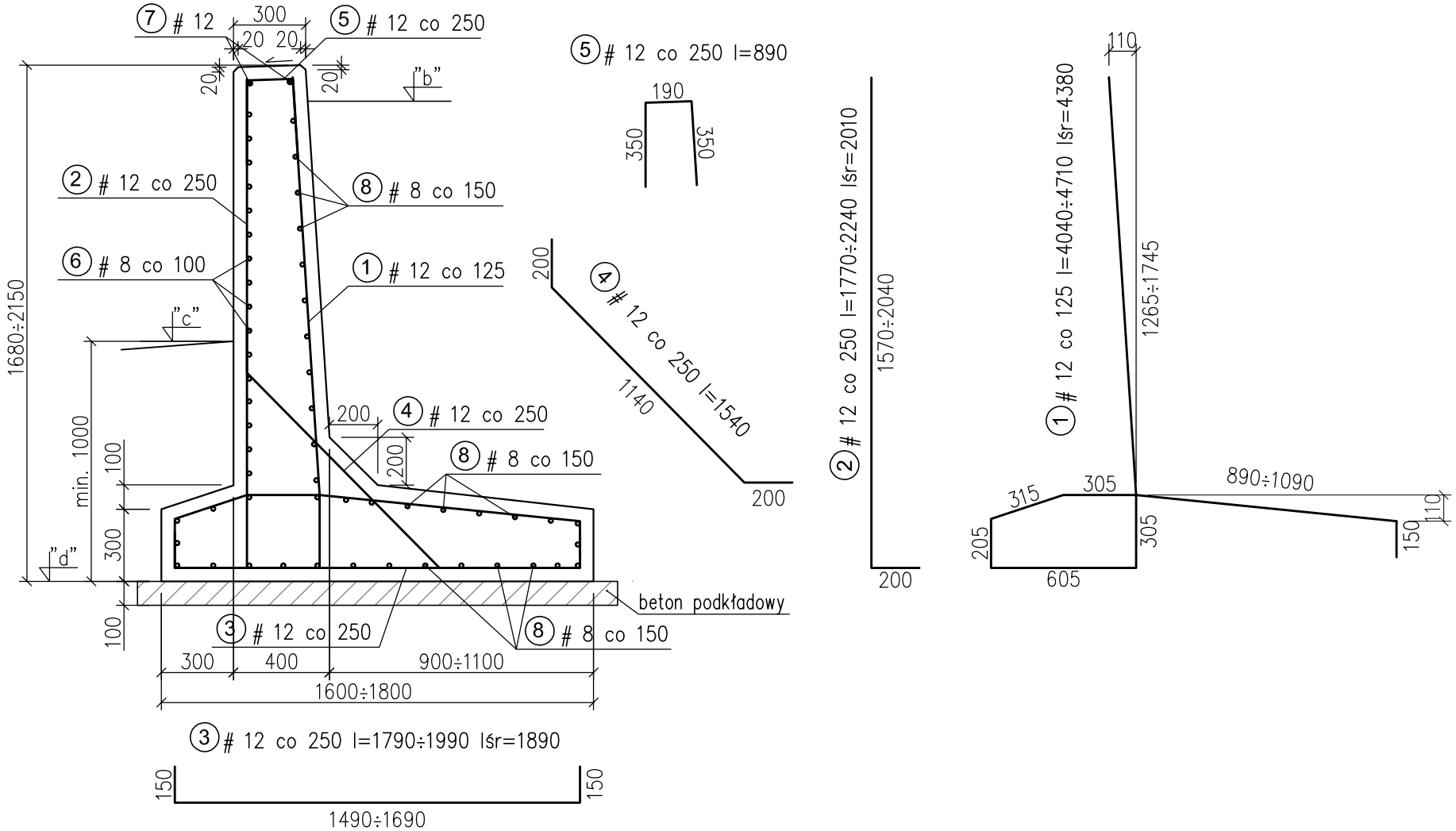
MUR OPOROWY NR 1.1
1:25



Wykaz stali na 1mb

POZ. NR	ŚREDNICA	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ	ŁĄCZNA DŁUGOŚĆ A-III N B St 500 S	
	mm	mm	szt.	8	12
	#	MUR OPOROWY NR 1.1			
1	12	Lśr= 4 380	8		35,0
2	12	Lśr= 2 010	4		8,0
3	12	Lśr= 1 890	4		7,6
4	12	1 540	4		6,2
5	12	890	4		3,6
6	8	---	17	17,0	
7	12	---	2		2,0
8	8	---	38	38,0	
DŁUGOŚĆ RAZEM			mb	55,0	62,4
MASA 1 mb			kg/m	0,395	0,888
MASA WG ŚREDNIC			kg	21,7	55,4
RAZEM - WYKAZ STALI			**kg**	**77,1**	

Stal zbrojeniowa:

Zgodnie z PN-EN 1992-1
- granica plastyczności: f_{yk}=500MPa
- klasa ciągliwości A

Zgodnie z PN-B-03264 warunek ten spełnia
gatunek stali: BSt500S

Beton C30/37 XC4 XF2

- nominalna grubość otuliny: c_{nom}=50mm
- maksymalna wartość w/c = 0.55
- minimalna zawartość cementu - 320 kg/m3

Beton podkładowy: C12/15

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych

BPBK s.a.
Biuro Projektów Budownictwa Komunalnego spółka akcyjna w Gdańsku
80-237 Gdańsk, ul. Jana Uphagena 27
tel. 058 341-40-11; fax 058 341-89-46

REWITALIZACJA TERENÓW DZIELNICY CHYLONIA W GDYNI WRAZ Z ROZBUDOWĄ ULIC KOMIEROWSKIEGO, OPATA HACKIEGO, ZAMENHOFA I ŚW. MIKOŁAJA ORAZ BUDOWĄ KOLEKTORA DESZCZOWEGO DO RZEKI CHYLONKI

Mur oporowy 1.1 - konstrukcja

Stadium opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY – ETAP 3		
Data: 01.2016	*Skala:* 1:25	3	*Rys nr*
Nr zlec: 0151/0287	*Nr arch:*		

Projektant:	mgr inż. Aleksandra Sokołowska	*specj. upr. nr*	konstrukcyjna 59/Gd/97
Opracowanie:	inż. Magdalena Niedbalska	*specj. upr. nr*	– –
	–	*specj. upr. nr*	– –
	–	*specj. upr. nr*	– –
Sprawdzający:	inż. Roman Witczak	*specj. upr. nr*	konstrukcyjna GT-III-630/757/77