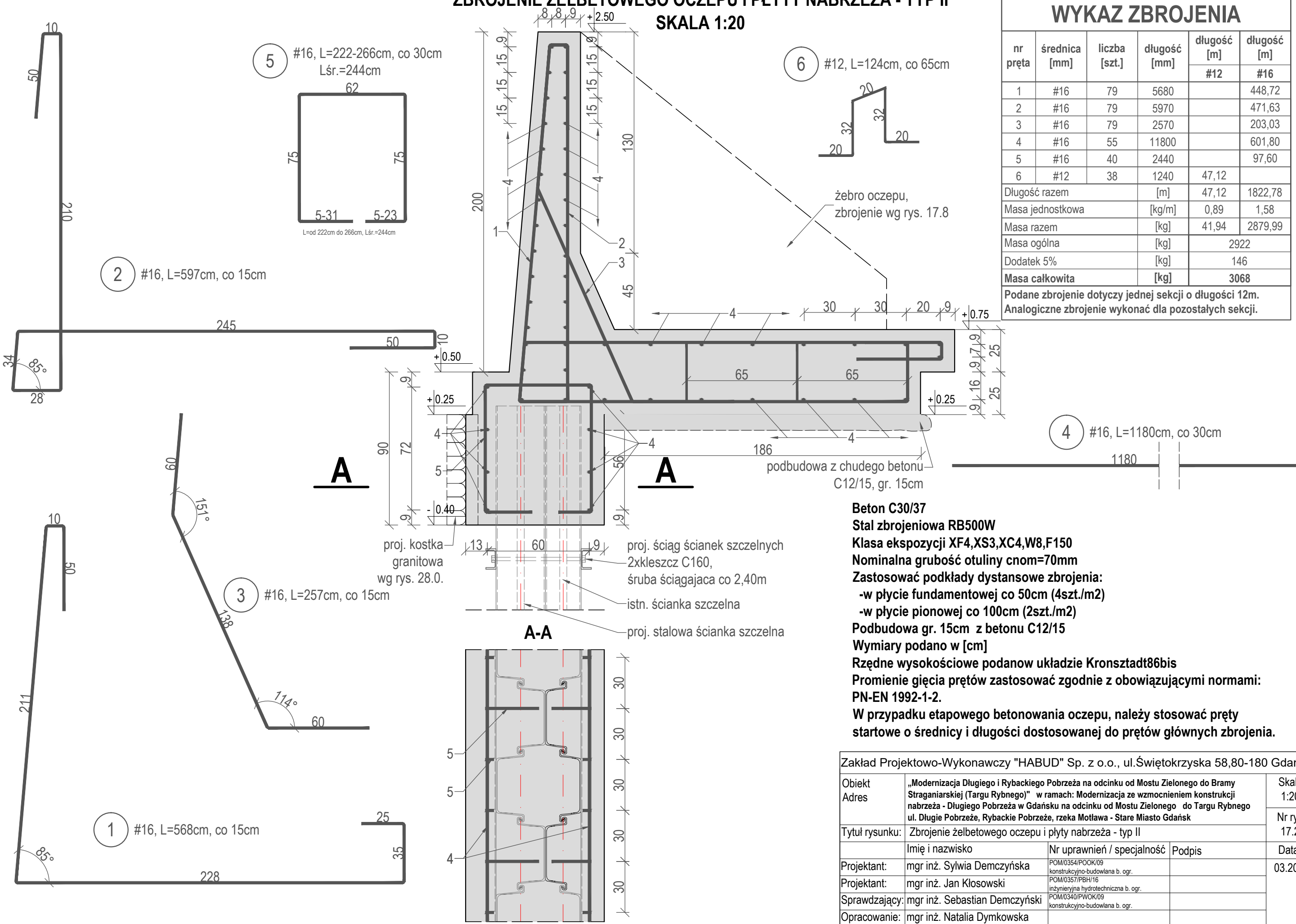


ZBROJENIE ŻELBETOWEGO OCZEPU I PŁYTY NABRZEŻA - TYP II  
SKALA 1:20



WYKAZ ZBROJENIA

nr pręta	średnica [mm]	liczba [szt.]	długość [mm]	długość [m]	długość [m]
				#12	#16
1	#16	79	5680		448,72
2	#16	79	5970		471,63
3	#16	79	2570		203,03
4	#16	55	11800		601,80
5	#16	40	2440		97,60
6	#12	38	1240	47,12	
Długość razem			[m]	47,12	1822,78
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,89	1,58
Masa razem			[kg]	41,94	2879,99
Masa ogólna			[kg]	2922	
Dodatek 5%			[kg]	146	
Masa całkowita			[kg]	3068	
Podane zbrojenie dotyczy jednej sekcji o długości 12m. Analogiczne zbrojenie wykonać dla pozostałych sekcji.					

Beton C30/37  
Stal zbrojeniowa RB500W  
Klasa ekspozycji XF4, XS3, XC4, W8, F150  
Nominalna grubość otuliny  $c_{nom}=70\text{mm}$   
Zastosować podkłady dystansowe zbrojenia:  
-w płycie fundamentowej co 50cm (4szt./m<sup>2</sup>)  
-w płycie pionowej co 100cm (2szt./m<sup>2</sup>)  
Podbudowa gr. 15cm z betonu C12/15  
Wymiary podano w [cm]  
Rzędne wysokościowe podanow układzie Kronsztadt86bis  
Promienie gięcia prętów zastosować zgodnie z obowiązującymi normami:  
PN-EN 1992-1-2.  
W przypadku etapowego betonowania oczepu, należy stosować pręty startowe o średnicy i długości dostosowanej do prętów głównych zbrojenia.

Zakład Projektowo-Wykonawczy "HABUD" Sp. z o.o., ul.Świętokrzyska 58,80-180 Gdańsk				
Obiekt Adres	„Modernizacja Długiego i Rybackiego Pobrzeża na odcinku od Mostu Zielonego do Bramy Straganiarskiej (Targu Rybnego)” w ramach: Modernizacja ze wzmocnieniem konstrukcji nabrzeża - Długiego Pobrzeża w Gdańsku na odcinku od Mostu Zielonego do Targu Rybnego ul. Długie Pobrzeże, Rybackie Pobrzeże, rzeka Motława - Stare Miasto Gdańsk			Skala 1:20
				Nr rys. 17.2.
Tytuł rysunku:		Zbrojenie żelbetowego oczepu i płyty nabrzeża - typ II		
Projektant: Projektant: Sprawdzający: Opracowanie:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień / specjalność	Podpis	Data 03.2021
	mgr inż. Sylwia Demczyńska	POM/0354/POOK/09 konstrukcyjno-budowlana b. ogr.		
	mgr inż. Jan Kłosowski	POM/0357/PBH/16 inżynieria hydrotechniczna b. ogr.		
	mgr inż. Sebastian Demczyński	POM/0340/PWOK/09 konstrukcyjno-budowlana b. ogr.		