

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana belek odbojowych na nabrzeżu Sienna Grobla
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, Główne Miasto
INWESTOR : GDAŃSKI OŚRODEK SPORTU
ADRES INWESTORA : 80-221 GDAŃSK UL TRAUGUTTA 29

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jan Kłosowski (Hydrotechniczna)
DATA OPRACOWANIA : 09.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-14 1209-02	Rozbiórka belek odbojowych 2*150*0.2*0.2+20*0.2*0.2	m ³ m ³	 12.800	
				RAZEM	12.800
2		utylicacja belek drewnianych- wywóz na składowisko za pomocą kontenerów stalowych 12.8	m ³ m ³	 12.800	
				RAZEM	12.800
3	kalkulacja własna	wycięcie starych kotw mocujących belki do nabrzeża 300	szt szt	 300.000	
				RAZEM	300.000
4	kalkulacja własna	Wiercenie otworów pod kotwy wiertnicą hydrauliczną, średnica 22 mm głębokość 20 cm 170	szt szt	 170.000	
				RAZEM	170.000
5	KNR 2-14 0906-02	Montaż pojedynczych belek i ram odbojowych o przekroju powyżej 400 cm ² na ścianach betonowych 170	m m	 170.000	
				RAZEM	170.000
6	KNR 2-14 1225-06	Demontaż wyposażenia nabrzeży - drabinki stalowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-14 0915-01	Montaż drabinek i wylazów ratowniczych o 4 kotwach mocujących 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000