

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana belek odbojowych na nabrzeżu Targ Rybny-Most Wapienniczy  
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 : 11.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
11.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-14 1209-02	Rozbiórka belek odbojowych 261*3*0.2*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31.320	
				RAZEM	31.320
2		utylicacja belek drewnianych- wywóz na składowisko za pomocą kontenerów stalowych 261*3*0.2*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 31.320	
				RAZEM	31.320
3	KNR 2-14 1212-01	Wykucie bruzd w konstrukcji żelbetowej dostępnych z łądu o głębokości 15 cm i szerokości 15 cm- analogai- rozkucie i oczyszczenie górnej powierzchni oczepu 261*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 156.600	
				RAZEM	156.600
4	KNR 2-13 1007-01	Torkretowanie ścian o powierzchni płaskiej o wysokości do 4 m, grubość warstwy 10 mm- analogia- ręczna reprofilacja nawierzchni betonowe oczepu 261*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 156.600	
				RAZEM	156.600
5	KNR 2-14 0906-02	Montaż pojedynczych belek i ram odbojowych o przekroju powyżej 400 cm <sup>2</sup> na ścianach betonowych 261*3	m m	 783.000	
				RAZEM	783.000
6	KNR 2-14 1225-06	Demontaż wyposażenia nabrzeży - drabinki stalowe 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNR 2-14 0915-01	Montaż drabinek i wyłazłów ratowniczych o 4 kotwach mocujących 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000