PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI	:	Zabezpieczenia wyboczenia słupów w konstrukcji stalowej słupów przy maszynie wyciągowej B-11 na terenie Parku Wielokulturowego "Stara Kopalnia" w Wałbrzychu
ADRES INWESTYCJI	:	Wałbrzych ul. Wyskockiego 29
INWESTOR	:	Park Wielokulturowy Stara Kopalnia
ADRES INWESTORA	:	Wałbrzych ul. Wysockiego 29
BRANŻA	:	budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE	:	inż. Sławomir Sobusiak
DATA OPRACOWANIA	:	27.10.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.10.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 2-05 0202-01 analogia	Konstrukcje stalowe wzmocnienia słupów	t		
		[171.08+52.6]/1000	t	0.224	
				RAZEM	**0.224**
2	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m^2		
		5.0*12.0*2	m^2	120.000	
				RAZEM	**120.000**
3	kalk. własna	Praca podnośnika koszewgo H12m	mg		
		8*3	mg	24.000	
				RAZEM	**24.000**

Norma STD Wersja 4.23 Licencja: 7561 dla Sławomir Sobusiak