
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : *Remont schodów terenowych wraz z oświetleniem*
ADRES INWESTYCJI : *ul. Rodziny Burczykowskich dz nr 43*
INWESTOR : *GMINA WAŁBRZYCH*
ADRES INWESTORA : *Plac Magistracki 1 58-300 Wałbrzych*
BRANŻA : *wielobranżowy*

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : *inż. Sławomir Sobusiak*
DATA OPRACOWANIA : *2014-03-17*

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2014-03-17

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ETAP 1	1	21

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ETAP 1			
1	d.1 kalk. własna	Rozbiórka stopni kamiennych l=120 cm, s=33 cm h=13 z odzyskiem materiału	szt		
		80	szt	80.000	
				RAZEM	80.000
2	KNR-W 2-02 d.1 2113-07	Stopnie zewnętrzne blokowe obsadzone dwustronnie - biegi proste o przekroju stopnia do 0.06 m2 - skały wybuchowe i przeobrażeniowe	m		
		1.2*40	m	48.000	
				RAZEM	48.000
3	KNR-W 2-02 d.1 2113-07	Stopnie zewnętrzne blokowe obsadzone dwustronnie - biegi proste o przekroju stopnia do 0.06 m2 - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - materiał z odzysku	m		
		1.2*40	m	48.000	
				RAZEM	48.000
4	KNR 2-31 d.1 0404-05 analogia	Obrzeża granitowe 12x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik - MATERIAŁ Z ODZYSKU PO DEMONTAŻU STOPNI	m		
		[2.1+2.25+3.30+2.75]*2	m	20.800	
				RAZEM	20.800
5	KNR 2-31 d.1 0401-08	Rowki pod obrzeża schodów o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		poz.4	m	20.800	
				RAZEM	20.800
6	KNR 2-31 d.1 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła	m ³		
		poz.4*0.20*0.25	m ³	1.040	
				RAZEM	1.040
7	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości schodów w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm - schody	m ²		
		1.50*70	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
8	KNR 2-31 d.1 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości schodów w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 4 poz.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
9	KNR 2-31 d.1 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm - chodnik	m ²		
		1.50*poz.4/2	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
10	KNR 2-31 d.1 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości - chodnik	m ²		
		1/5*poz.9	m ²	3.120	
				RAZEM	3.120
11	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik	m ²		
		poz.9	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
12	KNR 2-31 d.1 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm gru- bości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = -5 poz.9	m ²	15.600	
				RAZEM	15.600
13	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - schody	m ²		
		poz.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
14	KNR 2-31 d.1 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm gru- bości po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 15 poz.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
15	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		poz.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
16	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = -2 poz.7	m ²	105.000	
				RAZEM	105.000
17	KNR 2-31 d.1 0302-01 analogia	Chodnik z kostki kamiennej rzędowej 90x110 mm podsypce cementowo-piasko- wej	m ²		
		KOSTKĘ DOSTARCZY ZAMAWIAJĄCY	m ²	15.600	
		poz.9	m ²	15.600	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.600
18	KNR 2-31 d.1 0818-02	Rozebranie poręczy ochronnych z kątowników	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
19	KNR 2-31 d.1 0704-01 analogia	Balustrada stalowa według projektu	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
20	KNR 2-01 d.1 0312-06	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III)	dół.		
		28	dół.	28.000	
				RAZEM	28.000
21	KNR-W 2-02 d.1 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m ³ - ręczne układanie betonu	m ³		
		0.20*0.20*0.4*28	m ³	0.448	
				RAZEM	0.448