
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CHODNIKA PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W PIECKACH
ADRES INWESTYCJI : 11-710 PIECKI UL. ZWYCIĘSTWA 23
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA
ADRES INWESTORA : 11-710 PIECKI UL. ZWYCIĘSTWA 23

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I ANALIZ ŚRODOWISKA "PRO-EKO" 11-700 MRĄGOWO UL. LEŚNA DROGA 18/
11
DATA OPRACOWANIA : 2011-04-18

NARZUTY

Koszty pośr. [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Podatek VAT [VAT]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2011-04-18

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	Podatek VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (8 / 6)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7	8
1 REMONT CHODNIKA							
1	KNR 2-31 0803-01 d.1	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm		m ²	4.3*15.7+ 3.2*15.7+ 31.5*4+3.8* 3.4 = 256.6700		
2	KNR 2-31 0803-02 d.1	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub.		m ²	256.67		
3	KNR 2-31 0813-01 d.1	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsympce piaskowej		m	115.1		
4	KNR 2-31 0802-07 d.1 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - z żużla paleniskowego		m ²	256.7		
5	KNR 2-31 0802-08 d.1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grub.		m ²	256.7		
6	KNR 2-31 0101-01 d.1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm		m ²	256.7		
7	KNR 2-31 0103-04 d.1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m ²	256.7		
8	KNR 2-31 0106-03 d.1	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz.		m ²	256.7		
9	KNR 2-31 0106-04 d.1	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 4		m ²	150		
10	KNR 2-31 0114-01 d.1	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm		m ²	256.7		
11	KNR 2-31 0114-02 d.1	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz.		m ²	-256.7		
12	KNR 2-31 0114-07 d.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm		m ²	256.7		
13	KNR 2-31 0114-08 d.1	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 2		m ²	256.7		
14	KNR 0-11 0317-04 d.1 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 70/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		m ²	256.7		
15	KNR 2-31 0401-02 d.1 analogia	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV - pod obrzeża		m	115.1		
16	KNR 2-31 0407-05 d.1	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.		m	115.1		
17	KNR 4-04 1103-04 d.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km		m ³	256.7*0.2 = 51.3400		
18	KNR 4-04 1103-05 d.1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.samowył.-dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 2		m ³	51.34		
19	KNR 2-01 0310-02 d.1	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)		m ³	23.6*0.7*0.8 = 13.2160		
20	KNR 2-18 0501-01 d.1	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm		m ²	23.6*0.4 = 9.4400		
21	KNR-W 2-18 0408-02 d.1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm		m	23.6		
Razem dział REMONT CHODNIKA							

CAŁY KOSZTORYS	
RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośr. [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
Podatek VAT [VAT]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: