

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Opaska odwadniająca wokół Szkoły Podstawowej w Werbkowicach

ADRES INWESTYCJI : ul. Jana Pawła II 22-550 Werbkowice

INWESTOR : Gmina Werbkowice

ADRES INWESTORA : UL. ZAMOJSKA 1, 22-550 WERBKOWICE

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen : III KW 2019

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

% R+S

Zysk [Z]

% R+S+Kp(R+S)

VAT [V]

% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Opaska z kostki brukowej wokół Szkoły Podstawowej w Werbkowicach								
1	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samo- wyładowczymi-wykonanie koryta pod opaskę przedmiar = 23.512 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.188 r-g/m ³	r-g	4.4203				
2*		-- S -- koparka 0.40 m ³ 0.0672 m-g/m ³	m- g	1.5800				
3*		samochód samowyładowczy 5 t 0.209 m-g/m ³	m- g	4.9140				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wy- konywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni przedmiar = 94.047 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0022 r-g/m ²	r-g	0.2069				
2*		-- M -- woda 0.0046 m ³ /m ²	m ³	0.4326				
3*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
4*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0041 m-g/m ²	m- g	0.3856				
5*		walec wibracyjny samojezdny 0.0041 m-g/m ²	m- g	0.3856				
6*		spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.004 m-g/m ²	m- g	0.3762				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	KNNR 6 0105-06	Warstwy podsypkowe cementowo-pias- kowe zagęszczane ręcznie o gr.5 cm przedmiar = 94.047 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.234 r-g/m ²	r-g	22.0070				
2*		-- M -- piasek 0.0647 m ³ /m ²	m ³	6.0848				
3*		cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków 0.0146 t/m ²	t	1.3731				
4*		woda 0.006 m ³ /m ²	m ³	0.5643				
5*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNNR 6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na ławie betonowej, spoiny wypeł- nione zaprawą cementową przedmiar = 162.850 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.208 r-g/m	r-g	33.8728				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 20x6 cm 1.02 m/m	m	166.1070				
3*		piasek 0.0047 m ³ /m	m ³	0.7654				
4*		cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków 0.0001 t/m	t	0.0163				
5*		woda 0.0004 m ³ /m	m ³	0.0651				
6*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNNR 6 0109-03	Podbudowy betonowe o grubości po za- gęszczeniu 20 cm pielęgnowane pias- kiem i wodą przedmiar = 6.514 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.366 r-g/m ²	r-g	2.3841				
2*		-- M -- mieszanka betonowa 0.203 m ³ /m ²	m ³	1.3223				
3*		krawężniki iglaste kl. II 0.00083 m ³ /m ²	m ³	0.0054				
4*		piasek 0.0412 m ³ /m ²	m ³	0.2684				
5*		papa asfaltowa izolacyjna 0.0508 m ² /m ²	m ²	0.3309				
6*		woda 0.08 m ³ /m ²	m ³	0.5211				
7*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
8*		-- S -- walec wibracyjny samojezdny 0.0674 m-g/m ²	m- g	0.4390				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 4 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - analogia przedmiar = 94.047 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17 r-g/m ²	r-g	110.0350				
2*		-- M -- kostka brukowa betonowa grubości 4 cm, szara 1.02 m ² /m ²	m ²	95.9279				
3*		piasek uszlachetniony 0.0788 m ³ /m ²	m ³	7.4109				
4*		cement portlandzki 35 zwykły bez do- datków 0.0117 t/m ²	t	1.1003				
5*		woda 0.026 m ³ /m ²	m ³	2.4452				
6*		materiały pomocnicze 0.2 %(od M)	%	0.2000				
7*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13 m-g/m ²	m- g	12.2261				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

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

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	172.9261		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	2.4897		
2.	kostka brukowa betonowa grubości 4 cm, szara	m ²	95.9279		
3.	krawężniki iglaste kl. II	m ³	0.0054		
4.	mieszanka betonowa	m ³	1.3223		
5.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	166.1070		
6.	papa asfaltowa izolacyjna	m ²	0.3309		
7.	piasek	m ³	7.1186		
8.	piasek uszlachetniony	m ³	7.4109		
9.	woda	m ³	4.0284		
10.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka 0.40 m3	m-g	1.5800		
2.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0.3856		
3.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	4.9140		
4.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	0.3762		
5.	walec wibracyjny samojezdny	m-g	0.8246		
6.	wibrator powierzchniowy	m-g	12.2261		
				RAZEM	

Słownie: