

KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika przy ul. Długiej w Rzgowie
ADRES INWESTYCJI : ul. Długa w Rzgowie (strona północna)
INWESTOR : Gmina Rzgów
ADRES INWESTORA : Plac 500-lecia 22, 95-030 Rzgów

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Edward Kamiński
DATA OPRACOWANIA : 05.03.2009

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] % R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.03.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		I Roboty roziórkowe			
1	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0806-02	112	m	112,000	
				RAZEM	112,000
2	KNR 15-01	Rozbiórka bruków z kamienia naturalnego o grub. 15 cm przy wypełnieniu spoin żwirem	m ²		
d.1	0203-01	112*2,35-40*0,7	m ²	235,200	
				RAZEM	235,200
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³		
d.1	0301-02	28*0,1	m ³	2,800	
				RAZEM	2,800
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³		
d.1	0108-09	112*0,15*0,30+235,2*0,1+28*0,10	m ³	31,360	
	0108-10				
				RAZEM	31,360
2		II roboty ziemne			
5	KNNR 6	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 20 cm w gruntach kategorii II-IV			
d.2	0102-02	(112-27)*2,35		199,750	
				RAZEM	199,750
6	KNNR 6	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV	m ²		
d.2	0102-03	27*2,35	m ²	63,450	
				RAZEM	63,450
7	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsiębiorzymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2	0201-01	199,75*0,2+63,45*0,3	m ³	58,985	
	0214-04				
				RAZEM	58,985
3		III Krawężniki i obrzeża			
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe kolorowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-15 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03	112	m	112,000	
				RAZEM	112,000
9	KNNR 6	Obrzeża betonowe kolorowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m		
d.3	0404-05	6<sz>*4	m	24,000	
				RAZEM	24,000
4		V nawierzchnia			
10	KNNR 6	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane ręcznie, grubość warstwy 10 cm	m ²		
d.4	0106-02	199,75+63,45	m ²	263,200	
				RAZEM	263,200
11	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 20 kg/m ²			
d.4	0111-0101	199,75-2,0*6<sz>drzewa>		187,750	
				RAZEM	187,750
12	KNNR 6	Podbudowy z mieszanki betonowej B-10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm	m ²		
d.4	0109-01	63,45	m ²	63,450	
				RAZEM	63,450
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej,	m ²		
d.4	0502-02	187,75	m ²	187,750	
				RAZEM	187,750
14	KNNR 6	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m ²		
d.4	0502-03	63,45	m ²	63,450	
				RAZEM	63,450
15	KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m ³	m ³		
d.4	1305-0201	6*0,2	m ³	1,200	
				RAZEM	1,200

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		I Roboty roziórkowe				
1 d.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30x100 na podsypce cementowo-piaskowej	m	112,000		
2 d.1	KNR 15-01 0203-01	Rozbiórka bruków z kamienia naturalnego o grub. 15 cm przy wypełnieniu spoin żwirem	m ²	235,200		
3 d.1	KNR 4-04 0301-02	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10 cm	m ³	2,800		
4 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km	m ³	31,360		
2		II roboty ziemne				
5 d.2	KNNR 6 0102-02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 20 cm w gruntach kategorii II-IV		199,750		
6 d.2	KNNR 6 0102-03	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 30 cm w gruntach kategorii II-IV	m ²	63,450		
7 d.2	KNR 2-01 0201-01 0214-04	Roboty ziemne wykon. koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość 5 km	m ³	58,985		
3		III Krawężniki i obrzeża				
8 d.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe kolorowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	112,000		
9 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe kolorowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	24,000		
4		V nawierzchnia				
10 d.4	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające z piasku zagęszczane ręcznie, grubość warstwy 10 cm	m ²	263,200		
11 d.4	KNNR 6 0111-0101	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, ilość cementu 20 kg/m ²		187,750		
12 d.4	KNNR 6 0109-01	Podbudowy z mieszanki betonowej B-10, pielęgnacja piaskiem i wodą, grubość warstwy 10 cm	m ²	63,450		
13 d.4	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej,	m ²	187,750		
14 d.4	KNNR 6 0502-03	Wjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m ²	63,450		
15 d.4	KNNR 6 1305-0201	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu od 0,1 do 0,2 m ³	m ³	1,200		
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu						
Wartość narzutów kosztorysu objętych podatkiem VAT						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: