
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont odcinka ul. Wiejskiej w Zawadzie - etap II
INWESTOR : Gmina Zbrostawice
ADRES INWESTORA : ul. Oświęcimska 2, Zbrostawice
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marzena Mazurkiewicz

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

mgr inż. Marzena Mazurkiewicz
upr. bud. 534/02
Data opracowania

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont ulicy Wiejskiej w Zawadzie - etap II			
1.1		Remont drogi			
1 d.1.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 160*5.5	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
2 d.1.1	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm - łącznie 32 cm 880	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
3 d.1.1	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 17 880	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi wraz z kosztami utylizacji 880*0.36	m ³ m ³	316.800	
				RAZEM	316.800
5 d.1.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 880	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
6 d.1.1	KNR 2-31 0111-01 0111-02 analogia	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - w-wa wzmacniająca podłoże z gruntu stabilizowanego cementem o wytrzymałości 2,5 MPa 880	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
7 d.1.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - kruszywo dolomitowe 0 - 63 mm 880	m ² m ²	880.000	
				RAZEM	880.000
8 d.1.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - kruszywo dolomitowe 0-31,5 mm 160*5	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
9 d.1.1	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
10 d.1.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
11 d.1.1	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
12 d.1.1		Zalanie styków połączenia nawierzchni 15	m m	15.000	
				RAZEM	15.000
1.2		Utwardzenie pobocza destruktem asfaltowym - 10 cm			
13 d.1.2	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta 160*0.5*2	m ² m ²	160.000	
				RAZEM	160.000
14 d.1.2	KNR 4-01 0108-05 0108-08 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi wraz z kosztami utylizacji 160*0.1	m ³ m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
15 d.1.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 160	m ² m ²	160.000	
				RAZEM	160.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.1.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm- analogia destrukta asfaltowy odzysku 160	m ² m ²	 160.000	
				RAZEM	160.000
2		Inne			
17 d.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej 160*2+20	m m	 340.000	
				RAZEM	340.000
18 d.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 340	m m	 340.000	
				RAZEM	340.000
19 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 340*0.07	m ³ m ³	 23.800	
				RAZEM	23.800
20 d.2	kalk. własna	Dostosowanie wjazdów do nawierzchni - regulacja wysokościowa 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000