

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Poznańskiej w Świebodzinie - odcinek od 0+470,38-1+031,00 - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : ul. Poznańska, Świebodzin
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Świebodzinie
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 2, 66-200 Świebodzin
BRANŻA : drogowa,

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Ratuś - PROGAMP Paweł Ratus
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2016

Stawka roboczogodziny :

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 :

INWESTOR :

Data opracowania
15.05.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
Przebudowa ul. Poznańskiej w Świebodzinie - odcinek od 0+470,38-1+031,00 - ETAP II							
1	Roboty przygotowawcze						
1	KNNR 1 0111-	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie płaskim - należy uwzględnić wszystkie roboty pomiarowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia (nawiązanie do istniejących wysokości i usytuowania drogi) wykonane przez geodetę z uprawnieniami		km	0.560		
d.1	01 analogia						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
2 Roboty rozbiórkowe							
2 d.2	KNR AT-03 0102-04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z profilowaniem o gr. do 10 cm wraz z załadowaniem na auta samowyładowcze i z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora		m ²	3378		
3 d.2	KNR AT-03 0102-01 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej wraz z profilowaniem o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km w miejsce wskazane przez Inwestora		m ²	120		
4 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu (frezowiny) sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5		m ³	3378*0.1+ 120*0.04 = 342.600		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
3 Roboty przygotowawcze							
5 d.3	KNR 2-31 1210-02 analogia	Remont cząstkowy ścieków ulicznych płaskich z brukowca z kamienia łamanego na podsypce cem.piaskowej - odtworzenie, wyrównanie istniejących cieków przykrawężnikowych wraz z uzupełnieniem ubytków na ławie betonowej C12/15 B-15		m ²	80*0.2 = 16.000		
6 d.3	KNR 2-31 1406-02 analogia	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych wraz z udrożnieniem i oczyszczeniem przykanalika		szt.	12		
7 d.3	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych		szt.	16		
8 d.3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych		szt.	1		
9 d.3	KNR 2-31 1202-04 analogia	Regulacja wysokościowa krawężników kamiennych granitowych na podsypce cem.piaskowej wraz z wykonaniem ławy betonowej C12/15 B-15 z oporem (w kosztach należy przewidzieć rozbiórkę istniejącej ławy betonowej wraz z oporem, załadunek gruzu, wywiezienie wraz z utylizacją)		m	60		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
4	Nawierzchnie asfaltowe - odcinek km 0+470,35 - 1+031,00						
10 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²		m ²	3378*2+ 120 = 6876.000		
11 d.4	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne - ułożenie geosiatki		m ²	3378		
12 d.4	KNR AT-03 0301-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 5 cm - suma grubości 6cm Krotność = 1.2		m ²	3378		
13 d.4	KNR AT-03 0302-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna SMA o gr. 5 cm;		m ²	3378		
14 d.4	KNR 6 0108- 02 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną		t	120*0.04* 2.44 = 11.712		
15 d.4	KNR AT-03 0302-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna SMA o gr. 4 cm;		m ²	120		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
5 Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa ruchu							
16 d.5	KNR 2-31 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krańcowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczkową		m ²	560*0.12 = 67.200		
17 d.5	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową		m ²	16		
18 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm		szt.	2		
19 d.5	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych		szt.	2		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
6		Przebudowa istniejących zjazdów publicznych i regulacja wysokościowa ciągów pieszych					
20 d.6	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z wywiezieniem materiału do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora		m ²	14		
21 d.6	KNR 2-31 0813-01 analogia	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z wywiezieniem materiału do 5km w miejsce wskazane przez Inwestora		m	18		
22 d.6	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. ok. 25 cm wraz z załadunkiem, odwiezieniem urobku i utylizacją		m ²	69		
23 d.6	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m ²	69		
24 d.6	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. i ławie betonowej z oporem		m	9		
25 d.6	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x25 cm na podsypce cem.piaskowej naławie betonowej z oporem		m	35		
26 d.6	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm		m ²	51		
27 d.6	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 15 cm		m ²	18		
28 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm (lub miąż bazaltowy)		m ²	69		
29 d.6	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - regulacja wysokościowa istniejącej nawierzchni z betonowej kostki brukowej (należy uwzględnić wszelkie prace związane z obniżeniem niwelety istniejącego ciągu pieszego wraz z ewentualną częściową wymianą uszkodzonych elementów asortymentu)		m ²	64		
30 d.6	KNR 2-31 0407-03 analogia	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem na ławie betonowej z oporem - regulacja wysokościowa istniejących obrzeży betonowych (należy uwzględnić wszelkie prace związane z obniżeniem niwelety istniejącego ciągu pieszego wraz z ewentualną częściową wymianą uszkodzonych elementów asortymentu)		m	56		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: