
KOSZTORYS ŚLEPY - ul. DOLNA; DROGA NR 1

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dróg gminnych ul. Boczna i Dolna w Żaganiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Dolna; Żagań
INWESTOR : Urząd Miejski w Żaganiu
ADRES INWESTORA : Pl. Słowiański 68 - 100 Żagań
BRANŻA : drogowa;
DATA OPRACOWANIA : 06.10.2008

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:

OPRACOWAŁ:

Data opracowania
06.10.2008

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
1 Roboty przygotowawcze i ziemne							
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	0.093		
2 d.1	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		m ²	522.25+ 71.60+ 27.90+ 175.50+ 39.30 = 836.550		
3 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m ²	522.25+ 71.60+ 27.90+ 175.50 = 797.250		
4 d.1	KNNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	25.000		
5 d.1	KNNR 6 0805-02	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych gr. 15 cm o spoinach wypełnionych piaskiem		m ²	22.000		
6 d.1	KNNR 6 0803-07	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej		m ²	100.000		
7 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III		m ³	836.55* 0.30+25* 0.15*0.3+ 22*0.15 = 255.390		
8 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 2		m ³	255.390		
Razem dział Roboty przygotowawcze i ziemne							
2 Podbudowy							
9 d.2	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm		m ²	522.250		
10 d.2	KNNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm		m ²	71.60+ 27.90 = 99.500		
Razem dział Podbudowy							
3 Roboty brukarskie							
11 d.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	146.000		
12 d.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	20.000		
13 d.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe skośne o wymiarach 15x22/30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	8.000		
14 d.3	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		m	145.000		
15 d.3	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		m ²	175.500		
16 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - jezdnie z kostki szarej		m ²	522.25		
17 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - wjazdy z kostki czerwonej		m ²	71.60+ 27.90 = 99.500		
Razem dział Roboty brukarskie							
4 Odwodnienie							
18 d.4	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV		m ³	55.00*0.60* 1.5+5* 1.00+3.00 = 57.500		
19 d.4	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm		m ²	55.00*0.60 = 33.000		
20 d.4	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - obsypka		m ²	33.000		
21 d.4	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm		m	30.00+ 8.00+9.00+ 4.00+4.00 = 55.000		
22 d.4	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m		stud.	1.000		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Klucz wykonawczy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (6 x 7)
1	2	3	4	5	6	7	8
23 d.4	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu		szt.	5.000		
24 d.4	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III		m³	48.50		
Razem dział Odwodnienie							
5 Urządzenia obce							
25 d.5	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3		m³	3.000		
Razem dział Urządzenia obce							
6 Zagospodarowanie poboczy i pasa zieleni							
26 d.6	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III		m²	76.000		
27 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.		m²	39.300		
Razem dział Zagospodarowanie poboczy i pasa zieleni							
7 Oznakowanie pionowe							
28 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm		szt.	2.00		
29 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2		szt.	2.00		
30 d.7	KNR 2-31 0704-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m		m	2.00		
Razem dział Oznakowanie pionowe							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: