
KOSZTORYS ŚLEPY - ul. BOCZNA DROGA NR 2

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa dróg gminnych ul. Boczna i Dolna w Żaganiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Boczna, 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	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		km	0.122		
d.1	03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników		m ²	738.15+ 94.40+ 412.50+ 183.03 = 1428.080		
3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV		m ²	738.15+ 94.40+ 412.50 = 1245.050		
4	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III		m ³	1428.08* 0.30+1.80- 59.51 = 370.714		
5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 2		m ³	370.714		
6	KNNR 3 0403-02	Rozbiórka elementów żelbetowych		m ³ bet.	1.800		
Razem dział Roboty przygotowawcze i ziemne							
2 Podbudowy							
7	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm		m ²	738.150		
8	KNNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm		m ²	94.400		
Razem dział Podbudowy							
3 Roboty brukarskie							
9	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	187.000		
10	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	45.000		
11	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe skośne o wymiarach 15x22/30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej		m	18.000		
12	KNNR 6 0404-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem		m	405.000		
13	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		m ²	412.500		
14	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - jezdnia z kostki szarej		m ²	674.400		
15	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	94.400		
Razem dział Roboty brukarskie							
4 Odwodnienie							
16	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	28.00*0.60* 1.5+4*1.00 = 29.200		
17	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm		m ²	(12.00+ 16.00)*0.60 = 16.800		
18	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.25 cm - obsypka		m ²	16.800		
19	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm		m	28.000		
20	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu		szt.	4.000		
21	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III		m ³	25.000		
Razem dział Odwodnienie							
5 Urządzenia obce							
22	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3		m ³	1.800		
Razem dział Urządzenia obce							
6 Zagospodarowanie poboczy i pasa zieleni							

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.6	KNNR 1 0311-04	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu		m ³	59.510		
24 d.6	KNNR 1 0503-05	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III		m ²	183.030		
25 d.6	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.		m ²	183.030		
Razem dział Zagospodarowanie poboczy i pasa zieleni							
7	Oznakowanie pionowe						
26 d.7	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm		szt.	2.00		
27 d.7	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2		szt.	2.00		
Razem dział Oznakowanie pionowe							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							
Ogółem wartość kosztorysowa robót							

Słownie: