
KOSZTORYS INWESTORSKI

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 *Roboty budowlane*
45230000-8 *Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu*
45233100-0 *Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg*
45233142-6 *Roboty w zakresie naprawy dróg*

NAZWA INWESTYCJI : *Modernizacja drogi do pól*
ADRES INWESTYCJI : *Wodzisław Śl., ul. Kosynierów*

INWESTOR : *Miasto Wodzisław Śląski*
ADRES INWESTORA : *Wodzisław Śl., ul. Bogumińska 4*

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : *Biuro Obsługi Budownictwa*
mgr inż. Józef Burda

DATA OPRACOWANIA : *Czerwiec 2009*

Ogółem wartość kosztorysowa robót : *zł*

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Nawierzchnie drogowe - ul. Kosynierów					
1 Roboty pomiarowe					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	0,32	km	0,32	
				RAZEM	0,32
2 Roboty przygotowawcze					
2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (320,0 * 4,0 + 90,0) * 80%	m ²		
d.2			m ²	1 096,00	
				RAZEM	1 096,00
3	KNNR 6 0101-08	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników (320,0 * 4,0 + 90,0) * 20%	m ²		
d.2			m ²	274,00	
				RAZEM	274,00
4	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. (320,0 * 4,0 + 90,0) * 0,20	m ³		
d.2			m ³	274,00	
				RAZEM	274,00
5	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 poz.4	m ³		
d.2			m ³	274,00	
				RAZEM	274,00
3 Nawierzchnie					
6	KNNR 6 0204-02	Nawierzchnie z tuczni kamiennego - warstwa dolna o gr. 15 cm - lupek przepalony 320,0 * 4,0 + 90,0	m ²		
d.3			m ²	1 370,00	
				RAZEM	1 370,00
7	KNNR 6 0204-03	Nawierzchnie z tuczni kamiennego - warstwa dolna o gr. 20 cm 320,0 * 4,0 + 90,0	m ²		
d.3			m ²	1 370,00	
				RAZEM	1 370,00
8	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tuczni kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm Krotność = 0,875 poz.6	m ²		
d.3			m ²	1 370,00	
				RAZEM	1 370,00
9	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - Analogia - grubości 7 cm, nakłady x 1,4 1370,00	m ²		
d.3			m ²	1 370,00	
				RAZEM	1 370,00
4 Pobocza					
10	KNNR 6 1301-07	Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania do 10 cm 2 * 320,00 * 0,50	m ²		
d.4			m ²	320,00	
				RAZEM	320,00
11	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników poz.10	m ²		
d.4			m ²	320,00	
				RAZEM	320,00
12	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-04	Nawierzchnie z kamienia tuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - Analogia - utwardzenie poboczy tuczniem poz.10	m ²		
d.4			m ²	320,00	
				RAZEM	320,00
13	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - Odwiezienie zebranych zanieczyszczeń wraz z kosztem ich składowania (utylicacji) poz.10 * 0,10	m ³		
d.4			m ³	32,00	
				RAZEM	32,00
14	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4 poz.13	m ³		
d.4			m ³	32,00	
				RAZEM	32,00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Roboty pomiarowe							
2	Roboty przygotowawcze							
3	Nawierzchnie							
4	Pobocza							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Nawierzchnie drogowe - ul. Kosynierów						
1 Roboty pomiarowe						
1 d.1	KNNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,32		
Razem dział Roboty pomiarowe						
2 Roboty przygotowawcze						
2 d.2	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	1096,00		
3 d.2	KNNR 6 0101-08	Koryta wykonywane ręcznie gl. 20 cm w gruncie kat. III-IV na całej szerokości jezdni i chodników	m ²	274,00		
4 d.2	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w haldach z transp. urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³	274,00		
5 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³	274,00		
Razem dział Roboty przygotowawcze						
3 Nawierzchnie						
6 d.3	KNNR 6 0204-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. 15 cm - lupek przepalony	m ²	1370,00		
7 d.3	KNNR 6 0204-03	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. 20 cm	m ²	1370,00		
8 d.3	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm Krotność = 0,875	m ²	1370,00		
9 d.3	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) - Analogia - grubości 7 cm, nakłady x 1,4	m ²	1370,00		
Razem dział Nawierzchnie						
4 Pobocza						
10 d.4	KNNR 6 1301-07	Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania do 10 cm	m ²	320,00		
11 d.4	KNNR 6 0102-01	Koryta gl. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	320,00		
12 d.4	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-04	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego - warstwa górna o gr. 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - Analogia - utwardzenie poboczy tłucznem	m ²	320,00		
13 d.4	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w haldach z transp. urobku na odl. 1 km sam.samowylad. - Odwiezienie zebranych zanieczyszczeń wraz z kosztem ich składowania (utylicacji)	m ³	32,00		
14 d.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 4	m ³	32,00		
Razem dział Pobocza						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: