

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej - ul. M. Kopernika w Piaskach, dł. 27,0 m							
1			D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1		45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg				
1 d.1.1	D-01.02.04	KNNR 6 0805-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm "TRYLINKI" o spoinach wypełnionych piaskiem (ODZYSK + DO ODTWORZENIA)	m2	178,50		
2 d.1.1	D-01.02.04	KNNR 6 0806-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej (GRUZ - 100%)	m	60,00		
3 d.1.1	D-01.02.04	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław betonowych spod krawężnika betonowego (GRUZ - 100%)	m3	3,15		
4 d.1.1	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m3	5,75		
5 d.1.1	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km (MIEJSCE WSKAŻE INWESTOR)	m3	5,75		
6 d.1.1	D-01.02.04	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km > 1 km do 5 km (MIEJSCE WSKAŻE INWESTOR) Krotność = 4	m3	5,75		
2			D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
2.1		45110000-1	D-02.01.01 Wykonanie wykopów				
7 d.2.1	D-02.01.01	KNNR 1 0206-02 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m3	84,37		
3			D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
3.1		45230000-8	D-03.02.01 Kanalizacja deszczowa				
8 d.3.1	D-03.02.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	1,00		
9 d.3.1	D-03.02.01	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	2,00		
10 d.3.1	D-05.03.23a	KNNR 6 0307-03	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych SZEŚCIOKĄTNYCH SZARYCH grubości 12 cm spoiny wypełnione zaprawą cementową (Z ODZYSKU - ODTWORZENIE)	m2	162,00		
4			D-04.00.00 PODBUDOWA				
4.1		45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
11 d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. (30 cm) 45 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni Krotność = 1,5	m2	162,00		
12 d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach wjazdów Krotność = 1,33	m2	9,05		
13 d.4.1	D-04.01.01	KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach chodników	m2	43,75		
4.2		45233000-9	D-04.04.02b Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego				
14 d.4.2	D-04.04.02b	KNNR 6 0113-02	Analogia - jednowarstwowa podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3, uziarnienie 0/63 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	171,05		
4.3		45233000-9	D-04.05.01a Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem				
15 d.4.3	D-04.05.01a	KNNR 6 0109-01	Warstwa mrozoochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem klasy C1,5/2,0 wyprodukowana w wytwórni betonów (Rm<=4,0MPa), gr. 10 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	52,80		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Nr spec. tech.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
16 d.4.3	D-04.05.01a	KNNR 6 0109-02	Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa związanego cementem klasy C3/4 wyprodukowana w wytwórni betonów ($R_m \leq 6,0 \text{ MPa}$), po zagęszczeniu gr. 15 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	162,00		
5			D-05.00.00 NAWIERZCHNIA				
5.1		45233000-9	D-05.03.03 Nawierzchnia z płyt betonowych sześciokątnych				
17 d.5.1	D-05.03.03	KNNR 6 0307-03	Nawierzchnie z płyt drogowych betonowych SZEŚCIOKĄTNYCH SZARYCH grubości 12 cm spoiny wypełnione zaprawą cementową (Z ODZYSKU - ODTWORZENIE)	m2	16,50		
5.2		45233000-9	D-05.03.23a Nawierzchnia z brukowej kostki betonowej dla dróg i ulic oraz placów i chodników				
18 d.5.2	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia wjazdów z kostki brukowej betonowej fazowanej, CZERWONEJ, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	11,22		
19 d.5.2	D-05.03.23a	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowej fazowanej, SZAREJ, gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grub. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	203,58		
6			D-08.00.00 ELEMENTY ULIC				
6.1		45233000-9	D-08.01.01b Ustawienie krawężników betonowych				
20 d.6.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki wystające +12 cm betonowa C12/15 z oporem	m3	3,56		
21 d.6.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Analogia - krawężniki betonowe szare wystające +12 cm, o wymiarach 15x30 cm bez ław, podsypki i wypełnienia spoin	m	52,75		
22 d.6.1	D-08.01.01b	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki wystające +4 cm betonowa C12/15 z oporem	m3	0,49		
23 d.6.1	D-08.01.01b	KNNR 6 0401-03	Analogia - krawężniki betonowe szare wystające +4 cm, o wymiarach 15x30 cm bez ław, podsypki i wypełnienia spoin	m	7,25		
Kosztorys netto							
VAT 23%							
Kosztorys brutto							

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Uproszcz.	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem
1	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
3	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO							
4	D-04.00.00 PODBUDOWA							
5	D-05.00.00 NAWIERZCHNIA							
6	D-08.00.00 ELEMENTY ULIC							
	Kosztorys netto							
	VAT 23%							
	Kosztorys brutto							

Słownie: