

**KOSZTORYS OFERTOWY PRZEBUDOWA UL. OLEŚNICKIEJ 303089T W SKARŻYSKU-KAM**

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.o	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.22		
2 d.1	KNNR 6 0801-02 10	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa o grubości 15 cm( żuzel koksowniczy) z odwozem do 10 km jezdni 1354,84 zjazdy 107,88	m2	1232.0		
<b>2 ROBOTY ZIEMNE</b>						
3 d.2	KNNR 1 0202-07 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi 5-10 t na odległość do 10 km, grunt nie oblepiający kat. I-II MIEJSCE NA SEPARATOR FILTRACYJNY 6,30 X 3,0 X 1,50=28,50	m3	28.35		
<b>3 PODBUDOWY</b>						
4 d.3	KNNR 6 0101-03 01	Koryta o głęb. 40 cm wykonywane na całej szer. jezdni lub chodników przy użyciu spycharki i walca statycznego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV z odwozem gruntu do 10 km jezdni 1386 zjazdy 107,88	m2	1232.0		
5 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m2	1232.0		
6 d.3	KNNR 6 0104-03 10	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1112.36		
7 d.3	KNNR 6 0113-02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	1112.36		
8 d.3	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1112.36		
<b>4 ELEMENTY ULIC KRAWĘZNIK</b>						
9 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu B-15 na podsypce cementowo-piaskowej	m	446.0		
<b>5 NAWIERZCHNIE</b>						
10 d.5	KNNR 6 0502-04	Jezdni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolor (grafit), układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	1112.36		
<b>6 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
11 d.6	KNNR 1 0522-02	Drenaże kamienne w skarpachna głębokość do 1,5m	m3	28.35		
12 d.6	KNNR 6 0113-05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	18.0		

13 d.6	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-15,	szt	17.0		
14 d.6	KNNR 6 1305-01	Regulacja pionowa zaworów wodociagowych	szt	7.0		
15 d.6	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) ( WŁĄCZENIE DO DROGI POWIATOWEJ)	m2	40.6		
16 d.6	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) analogia	m2	40.6		
		Wartość robót netto:				
		PodatekVAT23%				
		Wartosć robót Brutto:				
					sporządził:	