

Kosztorys ofertowy						
Zadanie 3 - Modernizacja drogi powiatowej nr 2075D (ul. F. Chopina) na odcinku od działki nr 3/3 AM-27 obręb Sobótka do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1990D (pl. Wolności w Sobótce) na terenie miasta Sobótka						
Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.800		
2		Roboty rozbiórkowe				
2 d.2	KNR 2-31 0813-03 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 76-130 pojazdów na godzinę	m	320.000		
3 d.2	KNR 2-31 0812-03 z.o.2.13. 9902-02	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 76-130 pojazdów na godzinę	m3	19.200		
4 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m3	19.200		
3		NAWIERZCHNIA - JEZDNIA				
5 d.3	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m	520.000		
6 d.3	KNR AT-03 0102-03/04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja Krotność = 0.5 z transportem frezowinny na odległość do 15 km	m2	5260.000		

7 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² - pas o szerokości 0,5 m po wymianie krawężników	m ²	160.000		
8 d.3	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm - zjazdy o naw. z masy mineralno-asfaltowej	m ²	200.000		
9 d.3	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) odbudowa nawierzchni wzdłuż wymienianych krawężników	m ²	160.000		
10 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	5460.000		
11 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²	5460.000		
12 d.3	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ściernalna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - odbudowa nawierzchni asfaltowej chodnika po wymianie krawężnika	m ²	160.000		
13 d.3	KNR 2-31 0402-04 Uproszczona	Ława pod krawężniki betonowa	m ³	19.200		
14 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	320.000		
4		POBOCZA				

15 d.4	KNR 2-01 0202-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³	24.300		
16 d.4	KNNR 6 0113-06	Wzmocnienie poboczy destruktem - frezowina warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	340.000		
17 d.4	KNR 4-01 0108-15 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych poboczy na odległość 10 km	m ³	34.000		
18 d.4	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m ²	100.000		
5		ZJAZDY				
19 d.5	KNR 2-31 0805-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 15x17 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	30.000		
20 d.5	KNNR 6 0502-03 Uproszczona	Chodniki z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 15x17cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie nawierzchni zjazdu z kostki kamiennej	m ²	30.000		
21 d.5	KNR 2-31 0805-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej typu PUZZLE o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej	m ²	50.000		
22 d.5	KNNR 6 0502-03 Uproszczona	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem. Przełożenie nawierzchni zjazdu z kostki betonowej typu PUZZLE o wysokości 8 cm	m ²	50.000		
23 d.5	KNR 2-31 0813-06	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30.000		
24 d.5	KNR 2-31 0404-04	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30.000		

25 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki kamienne z oporem	m3	2.100		
26 d.5	KNR 2-01 0202-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość 10 km- zjazdy indywidualne o naw. z kruszywa	m3	20.000		
27 d.5	KNR 2-31 0114-01 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m - Wykonanie zjazdów z kruszywa	m2	200.000		
6		OZNAKOWANIE POZIOME				
28 d.6	KNR 2-31 0706-03	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni farbą chlorokauczukową	m2	250.000		
7		PROJEKT ORGANIZACJI RUCHU				
29 d.7	Uproszczona	Projekt organizacji ruchu tymczasowego	kpl.	1.000		
30 d.7	Uproszczona	Projekt organizacji ruchu docelowego	kpl.	1.000		
8		OZNAKOWANIE PIONOWE				
31 d.8	KNR 2-25 0420-03	Znaki drogowe płaskie - rozebranie	szt.	6.000		
32 d.8	KNR 2-25 0419-05	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - rozebranie	szt.	6.000		
33 d.8	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	10.000		
34 d.8	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.	10.000		

9		Roboty wykończeniowe				
35 d.9	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	15.000		
36 d.9	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.	12.000		
37 d.9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	5.000		
Wartość kosztorysu netto [zł]						
Podatek VAT 23%						
Wartość kosztorysu brutto [zł]						