

# KOSZTORYS OFERTOWY

---

45233140-2

## **KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ** *Roboty drogowe*

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ODCINKA ULICY SIENKIEWICZA W PRZEMYSŁU  
ADRES INWESTYCJI: UL. H. SIENKIEWICZA; 37-700 PRZEMYSŁ  
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYSŁU  
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYSŁ  
BRANŻA: DROGOWA

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA BEZ PODATKU VAT: \_\_\_\_\_

PODATEK VAT: \_\_\_\_\_

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: \_\_\_\_\_

SŁOWNIE: \_\_\_\_\_

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
1 d.1	Kalkulacja własna D.00.00.00	Organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	kpl	1,000		
2 d.1	KNNR 1 0111 -02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji - roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza. Uwaga! Przed przystąpieniem do robót należy dokonać geodezyjnej inwentaryzacji terenu w celu zachowania rzędnych nawierzchni jezdni na poziomie istniejącym.	kpl	1,000		
3 d.1	KNR 2-31 0815-02 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04	Rozebranie chodników ijazdów z płyt betonowych 50x50 i 35x35 wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.	m2	370,000		
4 d.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.	m2	220,000		
5 d.1	KNR 2-31 0813-03 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wraz z podsypką i tawą, oraz odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć.	m	280,000		
6 d.1	KNR 2-31 0814-02 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM.	m	120,000		
7 d.1	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05 D.01.02.04 D.05.03.11.10	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5-10 cm wraz z odwozem na odległość do 3 km, do magazynu ZDM	m2	900,000		
8 d.1	KNR 2-31 0805-06 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 3 km, do magazynu ZDM.	m2	850,000		
9 d.1	KNR 2-31 0804-03 D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kruszywa o tącznej grubości 20 cm wraz z odwozem (Miejsce wywozu zapewni Wykonawca)	m2	900,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
10 d.1	KNR 2-01 0206-02 D.02.00.01, D.02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowytadowczymi - odkrywki infrastruktury podziemnej.	m <sup>3</sup>	30,000		
11 d.1	KNR 2-01 0301-02 + KNR 2-01 0214-04 D.02.00.01, D.02.01.01	Ręczne roboty ziemne z załadunkiem i transportem urobku samochodami samowytadowczymi (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy) - odkrywki infrastruktury podziemnej.	m <sup>3</sup>	15,000		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2		<b>ODWODNIENIE I REGULACJA URZĄDZEŃ</b>				
12 d.2	KNNR 4 1424-01 + KNR 4-05I 0411-02 + KNNR 1 0210 -01 + KNNR 1 0312-01 + KNNR 1 0318 -04 + KNNR 1 0205-01 + KNNR 1 0208-02 D.03.02.01	Wymiana studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem (średnia głębokość 2,0 m) z robotami ziemnym (zasypanie wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem Rm=1,5 MPa)	szt.	8,000		
13 d.2	KNNR 4 1308-03 + KNNR 1 0208-02 + KNR 4-05I 0315-01 + KNR 2-01 0317-02 + KNNR 1 0312 -01 + KNNR 4 1411-03 + KNNR 4 1411 -04 + KNNR 1 0318-04 + KNNR 1 0205-01 D.03.02.01	Wymiana przykanalika o śr. 200 mm z robotami ziemnymi (średnia głębokość 2,0 m), 20 cm podsypką i 20 cm obsypką (zasypanie wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem Rm=1,5 MPa) UWAGA - połączenia wykonać jako przejście szczelne, nowy przykanalik PVC lite SN8	m	24,000		
Razem dział: ODWODNIENIE I REGULACJA URZĄDZEŃ						
3		<b>ELEMENTY ULIC</b>				
14 d.3	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem taw betonowych C12/15 z oporem	m	250,000		
15 d.3	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	140,000		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4		<b>PODBUDOWA JEZDNI</b>				
16 d.4	KNNR 6 0101 -03 + KNR 2-31 0803- 04 + KNR 4-04 1103- 04 + KNR 4 -04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii IV-VI wraz z odwozem (Miejsce wywozu zapewni Wykonawca)	m2	980,000		
17 d.4	KNNR 6 0109-03 D.04.05.01	Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 20 cm (mieszanka kruszywowo - spoiwowa wytwarzana w mieszarce)	m2	980,000		
18 d.4	KSNR 6 0109-03 D.04.06.02	Podbudowy betonowe C8/10 gr. 20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2	900,000		
Razem dział: <b>PODBUDOWA JEZDNI</b>						
5		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>				
19 d.5	KNNR 6 0302-05 D.05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 8 cm (kostka układana zgodnie ze wzorem istniejącej nawierzchni) spoinowana zaprawą cementową na mokro. Docelowy wzór ułożenia zostanie uzgodniony w trakcie realizacji robót. <i>Uwaga!</i> Obmiar objęty niniejszą pozycją stanowi około 70% catkowej powierzchni jezdni. Do ułożenia pełnego wzoru należy wykorzystać kostkę pochodzącą z rozbiórki złożoną na magazynie ZDM w ilości około 30 % ujęte w poz. 20 (kostka czerwona).	m2	630,000		
20 d.5	KNNR 6 0302-05 D.05.03.01	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 8 cm (kostka układana zgodnie ze wzorem istniejącej nawierzchni) spoinowana zaprawą cementową na mokro <i>Uwaga!</i> Obmiar objęty niniejszą pozycją stanowi uzupełnienie powierzchni jezdni w ilości około 30% (zgodnie ze wzorem), ujętej w poz. 19. Kostkę należy odpowiednio przesortować, oczyścić i przetransportować na teren budowy.	m2	270,000		
Razem dział: <b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>						
6		<b>CHODNIKI</b>				
21 d.6	KNNR 6 0101 -03 + KNR 2-31 0803- 04 + KNR 4-04 1103- 04 + KNR 4 -04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem (Miejsce wywozu zapewni Wykonawca)	m2	530,000		
22 d.6	KNNR 6 0113 -02 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	530,000		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
23 d.6	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	530,000		
24 d.6	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - istniejąca kostka do przełożenia na miejscu (rozbiórka ujęta w pozycji nr 4)	m2	50,000		
Razem dział: CHODNIKI						
7		ZJAZDY INDYWIDUALNE				
25 d.7	KNNR 6 0101 -03 + KNR 2-31 0803- 04 + KNR 4-04 1103- 04 + KNR 4 -04 1103-05 D.04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł.30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem (Miejsce wywozu zapewni Wykonawca)	m2	30,000		
26 d.7	KNNR 6 0113 -02 + KNNR 6 0113-05 D.04.04.00, D.04.04.02	Podbudowa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	30,000		
27 d.7	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka kolorowa	m2	30,000		
Razem dział: ZJAZDY INDYWIDUALNE						
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE				
28 d.8	KNR 4-01 0603-06 + KNR 4-01 0102-02 + KNR 4-01 0105-02 B-07	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych z folii kubetkowej z robotami ziemnymi	m2	150 * 0,5 = 75,000		
29 d.8	KNNR 1 0503-05 D.06.01.01	Plantowanie zieleńców	m2	50,000		
30 d.8	KNNR 1 0507-01 + KNNR 1 0507-02 D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem trawą przy grubości warstwy humusu 10 cm wraz z zakupem i dowozem ziemi urodzajnej	m2	50,000		
31 d.8	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych	szt.	5,000		
32 d.8	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	18,000		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						