

# KOSZTORYS OFERTOWY

---

45233100-0

**KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ**  
*Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg*

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ULICY MIEROSŁAWSKIEGO W PRZEMYSŁU  
ADRES INWESTYCJI: UL. MIEROSŁAWSKIEGO; 37-700 PRZEMYSŁ  
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYSŁU  
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYSŁ

---

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

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

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

SŁOWNIE: \_\_\_\_\_

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>						
1 d.1	KNNR 1 0111-01 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji - roboty pomiarowe, opracowanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej	km	0,21		
2 d.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki brukowej betonowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	300,00		
3 d.1	KNR 2-31 0807-01 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki brukowej betonowej wraz z oczyszczeniem i przygotowaniem do ponownego ułożenia	m2	190,00		
4 d.1	KNR 2-31 0815-02 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie chodników i zjazdów z płyt betonowych 50x50x7 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m2	800,00		
5 d.1	KNR 2-31 0813-03 + KNR 2-31 0812-03 + KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm wraz z podsypką i ławą wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	500,00		
6 d.1	KNR 2-31 0814-02+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach i zabezpieczyć	m	80,00		
7 d.1	KNNR 6 0805-04 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (trylinka) gr. 15 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	m2	1 275,00		
8 d.1	KNR 2-31 0804-06 + KNR 4-01 0108-11 + KNR 4-01 0108-12 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z brukowca o wysokości 16/20 wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	m2	230,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
9 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	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	m2	300,00		
10 d.1	KNR 4-05I 0411-01 + KNNR 1 0210-01 + KNNR 1 0312-01 + KNNR 1 0318-04 + KNNR 1 0205-01 + KNNR 1 0208-02 D.01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem i syfonem wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	kpl.	3,00		
11 d.1	KNNR 6 0702-08 + KNNR 6 0808-08 D.01.02.04	Demontaż istniejącego oznakowania pionowego (komplet słupek + tarcze) wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	szt.	2,00		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE						
2	ODWODNIENIE					
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 z robotami ziemnymi, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym. Wpust krawężnikowy	szt.	5,00		
13 d.2	KNNR 4 1424-01 + KNNR 1 0210-01 + KNNR 1 0312-01 + KNNR 1 0318-04 + KNNR 1 0205-01 + KNNR 1 0208-02 D.03.02.01	Budowa studzienki ściekowej ulicznej betonowej o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem z robotami ziemnymi, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym. Wpust krawężnikowy	szt.	10,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14 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	Przykanaliki z rur PVC lite SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm z robotami ziemnymi (średnia głębokość 2,5 m), 20 cm podsypką i 20 cm obsypką nad rurą, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym oraz oczyszczeniem wnętrza studni rewizyjnej, w tym demontaż istniejących przykanalików z rur betonowych UWAGA - połączenia z istniejącą kanalizacją deszczową za pośrednictwem istniejących studni rewizyjnych oraz przez wpust boczny z zastosowaniem odpowiednich systemowych włączy przegubowych	m	35,00		
15 d.2	KNR 2-31 0511-02 + KNR 2-31 0402-03 D.08.05.06 a	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego szer. 20 cm z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm (kolor szary) na na ławie z betonu C12/15 grub.15 cm	m2	100,00		
Razem dział: ODWODNIENIE						
3	ELEMENTY ULIC					
16 d.3	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01 a	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15	m	480,00		
17 d.3	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	150,00		
Razem dział: ELEMENTY ULIC						
4	REGULACJA URZĄDZEŃ					
18 d.4	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01 a	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.	10,00		
19 d.4	KNR 2-31 1406-05 D.03.02.01 a	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek teletechnicznych	szt.	7,00		
20 d.4	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01 a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	20,00		
Razem dział: REGULACJA URZĄDZEŃ						
5	PODBUDOWA JEZDNI					
21 d.5	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. 40 cm na całej szerokości jezdni wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	1 600,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22 d.5	KNNR 6 0109-03 D.04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr.20 cm (mieszanka kruszywowo-spoiwowa wytwarzana w mieszarce)	m2	1 600,00		
23 d.5	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	1 600,00		
24 d.5	KNNR 6 0110-02 Analogia D.04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 6 cm (AC 22 P, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	1 510,00		
Razem dział: PODBUDOWA JEZDNI						
6	NAWIERZCHNIA JEZDNI					
25 d.6	KNNR 6 0308-02 D.05.03.05 b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (AC 16 W, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	1 510,00		
26 d.6	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13 a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (SMA 11 S, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2	1 510,00		
Razem dział: NAWIERZCHNIA JEZDNI						
7	CHODNIKI					
27 d.7	KNNR 6 0101-02 + 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 urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	1 100,00		
28 d.7	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00  D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 30 cm	m2	1 110,00		
29 d.7	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23 a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	960,00		
30 d.7	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23 a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m2	150,00		
Razem dział: CHODNIKI						
8	ZJAZDY INDYWIDUALNE					
31 d.8	KNNR 6 0101-02 + 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 urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2	150,00		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
32 d.8	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00  D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanych gr. 30 cm	m2	150,00		
33 d.8	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23 a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka grafitowa)	m2	150,00		
Razem dział: ZJAZDY INDYWIDUALNE						
9	OZNAKOWANIE					
34 d.9	KNNR 6 0705-06 D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą drogową odblaskową (mikrokulki odblaskowe)	m2	30,00		
35 d.9	KNNR 6 0702-01 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych	szt.	2,00		
36 d.9	KNNR 6 0702-05 D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2, folia odblaskowa II gen.	szt.	3,00		
37 d.9	KSNR 6 0702-04 Analogia D-1	Ustawienie tablicy informacyjnej wymaganej przy realizacji inwestycji z dofinansowaniem	szt	2,00		
Razem dział: OZNAKOWANIE						
10	OŚWIETLENIE					
38 d.1 0	KNNR 9 1005-01 D.07.07.01	Wymiana opraw oświetlenia ulicznego na wysięgniku (Nowe oprawy LED o mocy do 75 W o parametrach technicznych i estetycznych min: Stopień szczelności oprawy IP 66, klasa ochronności II, IK08. Skuteczność świetlna oprawy nie może być gorsza niż 135 lm/W, korpus oprawy z ciśnieniowego odlewu aluminium stanowiący jednocześnie radiator oprawy, z możliwością regulacji kąta oprawy na wysięgniku w zakresie ±25°. Panel LED o następujących cechach; temperatura barwowa - naturalna biel 4000K, co najmniej 100 000 h pracy, każda dioda w panelu LED musi być wyposażona w indywidualną soczewkę pozwalającą emitować światło równomiernie na całą oświetlaną przez oprawę powierzchnię, soczewki winne być wykonane z materiału o wysokiej przepuszczalności - PC odpornego na promieniowanie UV, konstrukcja panelu LED musi umożliwiać jego wymianę bez połączeń lutowanych. Układ zasilający winien być wyposażony w reduktor mocy z wielostopniową regulacją mocowo-czasową)	szt	5		
Razem dział: OŚWIETLENIE						
11	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE					
39 d.1 1	KNR 4-01 0603-06 + KNR 4-01 0102-02 + KNR 4-01 0105-02 B-07	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych	m2	50,00		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE						

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
						Kosztorys netto
						VAT 23%
						Kosztorys brutto