

# PRZEDMIAR ROBÓT

---

45233140-2

## KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ UL. KOŹMIANA OD SKRZYŻOWANIA Z UL. RODZIEWICZÓWNY DO SKRZYŻOWANIA UL. KADŁUBKA  
ADRES INWESTYCJI: UL. KOŹMIANA; 37-700 PRZEMYŚL  
NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYŚLU  
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYŚL  
BRANŻA: DROGOWA

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>					
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNNR 1 0111-02	Geodezyjna obsługa inwestycji - roboty pomiarowe, inwentaryzacja robót zanikających, inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.1	D.01.01.01				
		1	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych na podsypce piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
d.1	D.01.02.04				
		94	m2	94,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>94,00</b>
3	KNNR 6 0805-04	Rozebranie zjazdów z płyt drogowych betonowych (trylinka) wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km, do magazynu ZDM	m2		
d.1	D.01.02.04				
		6	m2	6,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
4	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
d.1	D-01.02.04				
		80	m	80,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,00</b>
5	KNR 2-31 0814-02+ KNR 4-04 1104-01 + KNR 4-04 1104-03	Rozebranie obrzeży betonowych wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
d.1	D.01.02.04				
		35	m	35,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,00</b>
6	KNR 2-31 0803-03 + KNR 2-31 0803-04 + KNR 4-04 1103-04 + KNR 4-04 1103-05	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki.	m2		
d.1	D.01.02.04, D.05.03.11				
		25	m2	25,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
<b>2</b>					
<b>REGULACJA URZĄDZEŃ</b>					
7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych z wymianą pierścienia odciążającego i wpustu żeliwnego	szt.		
d.2	D.03.02.01a				
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
8	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych.	szt.		
d.2	D.03.02.01a				
		2	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
9	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych.	szt.		
d.2	D.03.02.01a				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
10 d.2	KNR 2-31 1406-05 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek teletechnicznych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		ODWODNIENIE			
11 d.3	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 (średnia głębokość 2,0m) wraz z rozbiórką nawierzchni betonowej, robotami ziemnym, wykonaniem podbudowy betonowej C12/15 gr. 10 cm pod podstawę studni, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem. (Wszystkie betonowe elementy przed wbudowaniem należy pokryć warstwą hydroizolacji)	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
12 d.3	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 istniejących przykanalików na PVC lite SN8 o śr. zewn. 200 mm łączonych na wcisk wraz z rozbiórką nawierzchni betonowej, robotami ziemnymi (średnia głębokość 1,5 m), 20 cm podsypką i 20 cm obsypką nad rurą, zasypaniem wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem. UWAGA - Włączenia do istniejących studni rewizyjnych wykonać jako przejścia szczelne tulejowe - otwór wykonać za pomocą wiertnicy.	m		
		4	m	4,00	
				RAZEM	4,00
4		ELEMENTY ULIC			
13 d.4	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,09 m3/mb	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
14 d.4	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		40	m	40,00	
				RAZEM	40,00
5		POSZERZENIE			
15 d.5	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. 50 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
16 d.5	KNNR 6 0109-02 D.04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr.15 cm (mieszanka kruszywowo-spoiwowa wytwarzana w mieszarce)	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 6 0109-03 d.5 D.04.06.02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - Beton C16/20	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
18	KNNR 6 0113-06 d.5 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
19	KNNR 6 0108-01 d.5 D.04.03.05b	Ręczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową.	t		
		2,5	t	2,50	
				RAZEM	2,50
6		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
20	KNNR 6 0308-03 d.6 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		190	m2	190,00	
				RAZEM	190,00
21	KNNR 6 0309-02 d.6 D.04.03.05a	Warstwa ścierna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		225	m2	225,00	
				RAZEM	225,00
7		CHODNIKI, ZJAZDY			
22	KNNR 6 0101-02 d.7 + 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		
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
23	KNNR 6 0109-02 d.7 D.04.05.01	Podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr.15 cm (mieszanka kruszywowo-spoiwowa wytwarzana w mieszarce)	m2		
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
24	KNNR 6 0113-06 d.7 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2		
		100	m2	100,00	
				RAZEM	100,00
25	KNNR 6 0502-02 d.7 D.05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		92	m2	92,00	
				RAZEM	92,00
26	KNNR 6 0502-02, d.7 D.05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka kolorowa)	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00