

# PRZEDMIAR ROBÓT

---

45233100-0

## **KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ**

*Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg*

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI KRAJOWEJ NR 28 - ULICA MICKIEWICZA

ADRES INWESTYCJI: UL. MICKIEWICZA; 37-700 PRZEMYŚL

NAZWA ZAMAWIAJĄCEGO: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYŚLU

ADRES ZAMAWIAJĄCEGO: UL. WYBICKIEGO 1; 37-700 PRZEMYŚL

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji - roboty pomiarowe, inwentaryzacja powykonawcza	km		
		0,73	km	0,73	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,73</b>
2 d.1	KNR AT-03 0102 -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 do 8-12 cm wraz z odwozem na odległość do 4 km - Magazyn ZDM	m2		
		7842	m2	7 842,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7 842,00</b>
3 d.1	KNR AT-03 0102 -03 + 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 (zjazdów) o grubości 5-7 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	m2		
		525	m2	525,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>525,00</b>
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 50x50 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		
		880	m2	880,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>880,00</b>
5 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 typu lastrico wraz z odwozem materiału z rozbiórki (miejsce wywozu gruzu po stronie Wykonawcy) - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM (do 4 km).	m2		
		2105	m2	2 105,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 105,00</b>
6 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		
		150	m2	150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,00</b>
7 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 wraz z podsypką i ławą oraz 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		
		1080	m	1 080,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 080,00</b>
8 d.1	KNNR 6 0805-04 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych sześciokątnych (trylinka) gr. 15 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km, do magazynu ZDM	m2		
		251	m2	251,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>251,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.1	KNR 2-31 0805-03 + KNR 2-31 1510-03 + KNR 2-31 1511-02 D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 4 km - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m2		
		32	m2	32,00	
				RAZEM	32,00
10 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 - materiał nadający się do ponownego wykorzystania należy złożyć na paletach, zabezpieczyć i przewieźć do magazynu ZDM.	m		
		1390	m	1 390,00	
				RAZEM	1 390,00
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.		
		17	szt.	17,00	
				RAZEM	17,00
12 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 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km - ścinanie zieleńców o śr. gr. ścinania 15 cm	m3		
		210	m3	210,00	
				RAZEM	210,00
2		<b>ODWODNIENIE</b>			
13 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 rozebraniem podbudowy z kostki kamiennej i betonu, robotami ziemnym (zasypanie wykopów kruszywem naturalnym + uzupełnienie podbudowy kruszywem łamanym i kruszywem stabilizowanym cementem) - 50% wpustów krawężnikowych	szt.		
		21	szt.	21,00	
				RAZEM	21,00
14 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 rozebraniem podbudowy z kostki kamiennej i betonu, robotami ziemnym (zasypanie wykopów kruszywem naturalnym + uzupełnienie podbudowy kruszywem łamanym i kruszywem stabilizowanym cementem)	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 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 z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm z rozebraniem podbudowy z kostki kamiennej i betonu, robotami ziemnymi (średnia głębokość 2,0 m), 20 cm podsypką i 20 cm obsypką nad rurą, zasypanie wykopów kruszywem naturalnym stabilizowanym cementem oraz uzupełnieniem podbudowy kruszywem łamanym UWAGA - połączenia z istniejącą kanalizacją deszczową za pośrednictwem istniejących studni rewizyjnych oraz przez wpust boczny z zastosowaniem odpowiednich systemowych włączy przegubowych	m		
		90	m	90,00	
				RAZEM	90,00
16 d.2	KNR 2-31 0511-02 + KNR 2-31 0402-03 D.08.05.06a	Wykonanie ścieku przykrawężnikowego szer. 20 cm z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm (kolor szary) na na ławie z betonu C12/15	m2		
		280	m2	280,00	
				RAZEM	280,00
3		<b>REGULACJA URZĄDZEN</b>			
17 d.3	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
18 d.3	KNR 2-31 1406-05 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
19 d.3	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.		
		40	szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
4		<b>ELEMENTY ULIC</b>			
20 d.4	KNNR 6 0403-05 SST.D-08.01.02a	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15	m		
		760	m	760,00	
				RAZEM	760,00
21 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	m		
		70	m	70,00	
				RAZEM	70,00
22 d.4	KNNR 6 0403-04 D.08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C12/15	m		
		115	m	115,00	
				RAZEM	115,00
23 d.4	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		1500	m	1 500,00	
				RAZEM	1 500,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.4	KNNR 6 0404-05 Analogia D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm bezfazowe na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		790	m	790,00	
				RAZEM	790,00
5		<b>NAWIERZCHNIA JEZDNI</b>			
25 d.5	KNNR 6 0108-02 D.04.07.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną o grubości śr. 4 cm (AC 11 W, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	t		
		785	t	785,00	
				RAZEM	785,00
26 d.5	KNNR 6 0308-05 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (AC 16 W, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		7842	m2	7 842,00	
				RAZEM	7 842,00
27 d.5	KNNR 6 0309-02 D.05.03.13a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (SMA 11, KR3-4) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		7842	m2	7 842,00	
				RAZEM	7 842,00
6		<b>ZJAZDY Z MIESZANKI MINERALNO-BITUMICZNEJ</b>			
28 d.6	KNNR 6 0308-01 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 16 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		275	m2	275,00	
				RAZEM	275,00
29 d.6	KNNR 6 0309-02 D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		275	m2	275,00	
				RAZEM	275,00
7		<b>ZJAZDY Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ</b>			
30 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 urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		260	m2	260,00	
				RAZEM	260,00
31 d.7	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 30 cm	m2		
		260	m2	260,00	
				RAZEM	260,00
32 d.7	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka kolorowa)	m2		
		260	m2	260,00	
				RAZEM	260,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		<b>CIĄG PIESZO-ROWEROWY BRUKOWO-BITUMICZNY WRAZ Z OPASKĄ BEZPIECZEŃSTWA</b>			
33 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 gr. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		3150	m2	3 150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 150,00</b>
34 d.8	KNNR 6 0113-03 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 mm gr. 30 cm	m2		
		3150	m2	3 150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3 150,00</b>
35 d.8	KNNR 6 0502-02 D.05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		2150	m2	2 150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 150,00</b>
36 d.8	KNNR 6 0308-02 D.05.03.05b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (AC 16 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 000,00</b>
37 d.8	KNNR 6 0309-02 D.05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (AC 8 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		1000	m2	1 000,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 000,00</b>
9		<b>OZNAKOWANIE</b>			
38 d.9	Kalkulacja własna D.07.01.01, D.07.02.01	Opracowanie projektu stałej organizacji ruchu wraz z uzgodnieniem i zatwierdzeniem oraz wykonaniem oznakowania poziomego i pionowego. Orientacyjne ilości oznakowania: pionowego - 25 szt., poziomego - 850 m2. Uwaga: szczegółowe ilości oznakowania po opracowaniu projektu organizacji ruchu.	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
10		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I TOWARZYSZĄCE</b>			
39 d.10	KNNR 1 0503-05 D.06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III	m2		
		1400	m2	1 400,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 400,00</b>
40 d.10	KNNR 1 0507-01 + KNNR 1 0507-02 D.06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem trawa przy grubości warstwy humusu 10 cm wraz z zakupem i dowozem ziemi urodzajnej	m2		
		1400	m2	1 400,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 400,00</b>
41 d.10	KNR 4-01 0603-06 + KNR 4-01 0102-02 + KNR 4-01 0105-02 B-07	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych z jednej warstwy papy z robotami ziemnymi	m2		
		90	m2	90,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>90,00</b>

## PRZEDMIAR ROBÓT

<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis i wyliczenia</b>	<b>j.m.</b>	<b>Poszcz.</b>	<b>Razem</b>
42 d.10	KNR 2-31 0818- 08 + KNNR 6 0702-01 Analogia D.01.02.04	Demontaż i montaż istniejących koszy na śmieci	szt.		
		5	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>