

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45233140-2

Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: WYKONANIE NAWIERZCHNI BITUMICZNEJ UL. KOŹMIANA OD SKRZYŻOWANIA Z UL. RODZIEWICZÓWNY DO SKRZYŻOWANIA Z UL. KADŁUBKA.

ADRES INWESTYCJI: UL. KOŹMIANA; 37-700 PRZEMYŚL

NAZWA INWESTORA: ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W PRZEMYŚLU

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

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

INŻ. DARIUSZ NIEMCZYCKI

DATA OPRACOWANIA: 18.01.2023 R.

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

18.01.2023 R.

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	Kalkulacja d.1 własna D.00.00.00	Dostosowanie do warunków umowy – organizacja ruchu na czas prowadzenia robót	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2	KNNR 1 0111- d.1 02 D.01.01.01	Geodezyjna obsługa inwestycji – roboty pomiarowe, inwentaryzacja robót zanikających, inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3	KNNR 2-31 0815 d.1 -02 D.01.02.04	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		
		104	m2	104,00	
				RAZEM	104,00
4	KNNR 6 0805- d.1 04 D.01.02.04	Rozebranie zjazdów z płyt drogowych betonowych (trylinka) wraz z odwozem materiału z rozbiórki na odległość do 2 km, do magazynu ZDM	m2		
		6	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
5	KNNR 2-31 0813 d.1 -03 D- 01.02.04	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		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
6	KNNR 2-31 d.1 0814-02+ KNNR 4-04 1104-01 + KNNR 4-04 1104-03 D.01.02.04	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		
		58	m	58,00	
				RAZEM	58,00
7	KNNR 2-31 d.1 0803-03 + KNNR 2-31 0803-04 + KNNR 4-04 1103-04 + KNNR 4-04 1103-05 D.01.02.04, D.05.03.11	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości do 6 cm wraz z odwozem materiału z rozbiórki.	m2		
		41	m2	41,00	
				RAZEM	41,00
8	KNNR 6 0702- d.1 08 + KNNR 6 0808-08 D.01.02.04	Demontaż istniejącego oznakowania pionowego (tarcze znaków) wraz z odwozem materiału z rozbiórki	szt.		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
9 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)	m3		
		5	m3	5,00	
				RAZEM	5,00
2		REGULACJA URZĄDZEŃ			
10 d.2	KNR 2-31 1406-02 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych z wymianą pierścienia odciążającego i wpustu żeliwnego	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
11 d.2	KNR 2-31 1406-04 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych.	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
12 d.2	KNR 2-31 1406-03 D.03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanatowych.	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
13 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			
14 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

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.3	KNNR 4 1308-03 + KNNR 1 0208-02 + KNNR 4-051 0315-01 + KNNR 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 łęczonych 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		
		5	m	5,00	
				RAZEM	5,00
4		ELEMENTY ULIC			
16 d.4	KNNR 6 0403-03 D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem staw betonowych z oporem z betonu C12/15 w ilości 0,09 m3/mb	m		
		80	m	80,00	
				RAZEM	80,00
17 d.4	KNNR 6 0404-05 D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m		
		78	m	78,00	
				RAZEM	78,00
5		POSZERZENIE			
18 d.5	KNNR 6 0101-02 + KNNR 2-31 0803-04 + KNNR 4-04 1103-04 + KNNR 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		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
19 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		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
20 d.5	KNNR 6 0109-03 D.04.06.02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - Beton C16/20	m2		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00
21 d.5	KNNR 6 0113-06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m2		
		15	m2	15,00	
				RAZEM	15,00

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22 d.5	KNNR 6 0108-01 D.04.03.05b	Ręczne wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, asfaltową,	t		
		5	t	5,00	
				RAZEM	5,00
6		NAWIERZCHNIA JEZDNI			
23 d.6	KNNR 6 0308-03 D.05.03.05b,D-04.05.01a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o gr. śr. 3 cm (AC 11 W, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		220	m2	220,00	
				RAZEM	220,00
24 d.6	KNNR 6 0309-02 D.04.03.05a; D-04.05.01a	Warstwa ścieralna z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (AC 11 S, KR1-2) wraz z oczyszczeniem i skropieniem podłoża	m2		
		240	m2	240,00	
				RAZEM	240,00
7		CHODNIKI, ZJAZDY			
25 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 gr. 30 cm na całej szerokości jezdni i chodników wraz z odwozem urobku (Miejsce wywozu po stronie Wykonawcy)	m2		
		110	m2	110,00	
				RAZEM	110,00
26 d.7	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		
		110	m2	110,00	
				RAZEM	110,00
27 d.7	KNNR 6 0113-06 D.04.04.00, D.04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m2		
		110	m2	110,00	
				RAZEM	110,00
28 d.7	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		
		104	m2	104,00	
				RAZEM	104,00
29 d.7	KNNR 6 0502-02, D.05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka kolorowa)	m2		
		6	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
8		OZNAKOWANIE			
30 d.8	KNNR 6 0702-04 D.07.02.01	Montaż tarcz znaków drogowych do istniejących słupków - znaki małe	szf		
		6	szf	6,00	
				RAZEM	6,00