

PRZEDMIAR ROBÓT
Przeudowa ulicy Bronisława Malinowskiego w Mławie Etap 2
CPV - 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

L.p	Nr SST Kod pozycji CPV	Podstawa wyceny	Opis rodzaju robót	Jedn. miary	Ilość robót ogółem
1	2	3	4	5	6
1.	CPV-45110000-1 ROBOTY W ZAKRESIE BURZENIA I ROZBIÓRKI OBIEKTÓW BUDOWLANYCH –ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1.	01.01.01.	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km	0,343
1.2.	03.02.01.	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociagowych i gazowych Woda – 13,00 Gaz – 11,00	szt.	24,00
1.3.	03.02.01.	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociagowych hydrant ziemny	szt.	2,00
1.4.	01.02.04.		Mechaniczne rozebranie istniejącej podbudowy betonowej gr. 15 cm w miejscach przekopów pod przykanaliki i studnie ściekowe z załadunkiem gruzu na środki transportu kołowego i odwozem na odkład na odl. do 5 km $7 \times 6,00 \times 0,60 + 9,00 \times 0,60 + 14 \times 1,00 \times 1,00 = 44,60 \text{ m}^2$	m2	44,60
2.	CPV-45112730-1 ROBOTY ZIEMNE				
2.1.	02.01.01.	KNNR 1 0202-06	Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m³ z załadunkiem na środki transportu kołowego i przewiezieniem na odkład na odległość do 2 km. Grunt kat. III Usunięcie gruntu w miejscu budowy chodników oraz likwidacja nasypu $(1175,60 + 161,50) \times 0,15 + 50,00 = 250,56$	m3	250,56
3.	CPV-45233330-1 FUNDAMENTOWANIE ULIC				
3.1.	04.05.01.	KNNR 6 0109-02	Wykonanie odtworzenia podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w betoniarnie o RM= 2,5 Mpa po przekopach przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm $25,20 + 14 \times 0,40 \times 0,40 = 27,44 \text{ m}^2$	m2	27,44
3.2.	04.05.01.	KNNR 6 0109-02	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w betoniarnie o RM= 2,5 Mpa pod nawierzchnię na zjazdach przy grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm $19,00 \times 8,50 = 161,50 \text{ m}^2$	m2	161,50
4.	CPV-45233252-0 ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI ULIC				
4.1.	05.03.23.	KNNR 6 0502-03	Wykonanie nawierzchni ulicy z kostki brukowej betonowej szarej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5 cm z wypełnieniem spoin piaskiem $337,50 + 832,00 + 972,00 = 2141,50 \text{ m}^2$	m2	2141,50
5.	CPV-45233280-5 OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
5.1.	07.02.01.	KNNR – 6 0702-01/05	Ustawienie pionowe znaków drogowych odblaskowych na słupkach z rur stalowych: a. Znaki typu A b. Znaki typu D	Szt. Szt.	1 3
6.	CPV-45233222-1 ROBOTY W ZAKRESIE CHODNIKÓW I ASFALTOWANIA				
6.1.	08.01.01.	KNR 2-31 0402-04	Wykonanie ławy betonowej z oporem pod krawężnik z betonu klasy B-15	m3	41,64
6.2.	08.01.01.	KNNR 6 0403-03	Ustawienie krawężników betonowych 15x30 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą	m	694,00
6.3.	04.04.01.	KNNR 6 0112-05	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego o uziarnieniu 0/31,5mm (pospółka drogowa) stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm pod konstrukcje chodników $537,00 + 638,60 = 1175,60$	m2	1175,60
6.4.	08.02.02.	KNNR 6	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej szarej gr. 6 cm na		

		0502-01	podsypane cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem.	m2	1175,60
6.5.	08.03.01.	KNNR 6 0404-05	Ustawienie obrzeży betonowych 25x8 cm (30x8) na podsypane cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	205,00
6.6.	08.03.01.	KNNR 6 0404-05	Ustawienie obrzeży betonowych 25x8 cm na podsypane cementowo-piaskowej gr.5 cm na zjazdach do posesji	m	190,00
6.7.	08.04.01.	KNNR 6 0502-03	Wykonanie zjazdów z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypane cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	161,50