

## Kosztorys ofertowy - formularz

na wykonanie budowy ulicy Braci Koszutzkich w Mławie

D-M-00.00.00			Roboty drogowe	45233120-6			
Lp	Specyfikacja Techniczna SST	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie	Jedn.	ilość	cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8
I			<b>ROZDZIAŁ 01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - Kod CPV 45112600-1</b>				
1	D-01.01.01	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym dla tras drogowych . Inwentaryzacja powykonawcza.	km	0,26325		
2	D-01.02.02	KNR 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej grubości warstwy 20 cm	m2	1364		
II			<b>ROZDZIAŁ 08 ROBOTY ROZBIÓRKOWE - Kod CPV 45111100-9</b>				
3	D-01.02.04	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej	m2	30		
4	D-01.02.04	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm, na podsypce piaskowej	m	17		
5	D-01.02.04	KNNR 6	Mechaniczne rozebranie podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm na powierzchni skrzyżowania ul. Piechowskiego i Braci koszutzkich	m2	1,95		
III		KNR-SEK 6-01	<b>ROZDZIAŁ 01 FREZOWANIE NAWIERZCHNI ASFALTOWYCH NA ZIMNO I CIĘCIE SZCELIN W NAWIERZCHNIACH DROGOWYCH - Kod CPV 45233142-6</b>				
6	D-05.03.11	KNR-SEK 6-01	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno przy użyciu frezarki z odwożeniem ścinki (kory) na place składowe na odległość do 20 km, głębokość frezowania 4 cm	m2	215		
IV			<b>ROZDZIAŁ 13 ROBOTY NAPRAWCZO-KONSERWACYJNE - Kod CPV 45233142-6</b>				
7		KNNR 6	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych betonem B-20, objętość betonu w jednym miejscu do 0,1 m3 [ obmiar 8 szt. X o,1]	m3	0,8		
V			<b>ROZDZIAŁ 02 ROBOTY ZIEMNE ZMECHANIZOWANE - Kod CPV 45111200-0</b>				
8	D-02.01.01	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 2 km, grunt o normalnej wilgotności kat. I-II przy wykonaniu koryta pod warstwy konstrukcyjne jezdni i chodników	m3	735,47		
9	D-02.01.01	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5 t na odległość do 2 km, grunt o normalnej wilgotności kat. I-II przy wykonaniu koryta pod warstwy konstrukcyjne zjazdów	m3	179,00		
VI			<b>ROZDZIAŁ 01 PODBUDOWY - Kod CPV 45233300-2</b>				

10	D-04.01.01	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV Obmiar: wg. zał. 1 ; 1564,68m2	m2	1564,68		
11	D-04.04.01	KNNR 6	Wykonanie podbudowy pod chodnik z kruszywa naturalnego (pospółka, żwir, piasek) stabilizowanego mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	923,61		
12		KNNR 6	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1564,68		
13	D-04.04.02	KNNR 6	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm o uziarnieniu jednorodnym 0/31,5, . Obmiar zał. nr 1	m2	1564,68		
14	D-04.05.01	KNNR 6	Wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w betoniarni o Rm = 2,5MPa pod nawierzchnię na wjazdach do posesji pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	173,13		
VII			<b>ROZDZIAŁ 03 NAWIERZCHNIE ULEPSZONE - Kod CPV 45233100-0</b>				
15	D-04.03.01	KNNR 6	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych nieulepszonych	m2	1564,68		
16	D-04.03.01	KNNR6	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową kationową średniorozpadową	m2	1591,38		
17	D-05.03.05	KSNR 6 0308/01/07	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC16W35/50, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowład. 5-10 t wg. PN-EN 13108:2006, Na powierzchni jezdni i przekopach pod sieci wod-kan. Obmiar 1376,38+44	m2	1420,38		
18	D-05.03.05	KSNR 6 0309/02/07	Wykonanie górnej warstwy nawierzchni jezdni z mas mineralno-bitumicznych warstwa ścieralna AC11S50/70 grubości warstwy 4 cm PN-EN 13108:2006 ,	m2	1591,38		
VIII			<b>ROZDZIAŁ 04 KRAWĘŻNIKI, OBRAMOWANIA I OBRZEŻA - Kod CPV 45233100-0</b>				
19	D.08.01.01.	KNR 2-31	Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki z betonu klasy B-15	m3	30,93		
20	D-08.01.01	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej grubości 5 cm	m	422,9		
21	D-08.01.01	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej grubości 5 cm	m	115		
22	D-08.01.01	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej gr. 5 cm	m	80,5		
23	D-08.03.01	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełniane zaprawą cementową gr. 3 cm	m	31		
IX			<b>ROZDZIAŁ 05 CHODNIKI - Kod CPV 45233253-7</b>				

24	D-08.02.00	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej, z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	923,61		
25	D-08.02.00	KNNR 6	zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej, z wykonaniem podsypki cementowo-piaskowej grubości 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	173,13		
X			<b>ROZDZIAŁ 07 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE - Kod CPV 45233280-5</b>				
26	D-07.02.01	KNNR 6	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych długości 3,60 m i o średnicy 70 mm	szt	18		
27	D-07.02.01	KNNR 6	Znaki drogowe, okrągłe fi 80 cm (foliowane)	szt	4		
28	D-07.02.01	KNNR 6	Znaki drogowe, trójkątne o boku 90 cm (foliowane)	szt	4		
29	D-07.02.01	KNNR 6	Znaki drogowe, drogowaskazy jednoramienne o powierzchni ponad 0,3 m2 (foliowane) znaki typu D	szt	14		
XI			<b>ROZDZIAŁ 07 OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE cd. - Kod CPV 45233221-4</b>				
30	D-07.01.01	KNNR 6	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie Linie P 10	m2	75,6		
			Wartość NETTO				
			Podatek VAT				
			Wartość BRUTTO				