

**PRZEDMIAR ROBÓT DLA OFERENTÓW**

**BUDOWA ULICY ŁĄKOWEJ W SKWIERZYNIE**

**ROBOTY DROGOWE**

Lp	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	<b>D-01.00.00</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45111200-0</b>				
1.1		D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych.	km	0,28		
1.2		D-01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych z odwiezieniem materiałów na odl. do 2 km - miejsce wskazane przez inwestora.	szt.	4,00		
1.3		D-01.02.04	Demontaż słupków do znaków drogowych z wywiezieniem na odl. do 2 km - miejsce wskazane przez inwestora.	szt.	4,00		
1.4		D-01.03.02	Zamontowanie rur osłonowych typu A-160 PS na kolidujących kablach z wykonaniem wykopów oraz zasypaniem i zagęszczeniem w gruncie kat. III $236+12=248$	m	248,00		
<b>RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>							
2	D-02.00.00		<b>ROBOTY ZIEMNE KOD CPV 45111200-0</b>				
2.1		D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odleg.do 5 km wraz z utylizacją $288,01+159,77= 447,78$	m <sup>3</sup>	447,78		
2.2		D-02.01.01	Roboty ziemne poprzeczne wykonywane ręcznie z wbudowaniem w nasyp grunt kat. III wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzebywarstw zagęszczanychwoda. $10,72+5,37=16,09$	m <sup>3</sup>	16,09		
<b>RAZEM ROBOTY ZIEMNE</b>							
3	D-03.00.00		<b>REGULACJA URZĄDZEŃ KOD CPV 45233140-2</b>				
3.1		D-03.02.01a	Wymiana i regulacja pionowa skrzynek zaworów wodociągowych, gazowych i hydrantowych	szt.	25,00		
3.2		D-03.02.01a	Regulacja pionowa włączów studni rewizyjnych.	szt.	7,00		
<b>RAZEM REGULACJA URZĄDZEŃ:</b>							

4	D-04.00.00		<b>PODBUDOWY KOD CPV 45233330-1</b>				
4.1		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne. 440+592+69+284+168+189+35=1777	m <sup>2</sup>	1 777,00		
4.2		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy z tłuczni kamiennego, warstwa grubości 15 cm po zagęszczeniu. 440+592=1032	m <sup>2</sup>	1 032,00		
4.3		D-04.04.02	Wykonanie podbudowy na zjazdach z tłuczni kamiennego, warstwa grubości 10 cm po zagęszczeniu. 168+189+35=392	m <sup>2</sup>	392,00		
<b>RAZEM PODBUDOWY</b>							
5	D-05.00.00		<b>NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233252-0</b>				
5.1		D-05.03.23	Nawierzchnia jezdni z kostki brukowej betonowe szarej gr. 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej gr 3 cm, spoiny wypełnione piaskiem. 440+592=1032	m <sup>2</sup>	1 032,00		
5.2		D-05.03.23	Nawierzchnia zjazdów bramowych z kostki brukowej betonowe gr. 8 cm, czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. 168+189+35=392	m <sup>2</sup>	392,00		
<b>RAZEM NAWIERZCHNIE</b>							
6	D-07.00.00		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE KOD CPV 4523320-8</b>				
6.1		D-07.02.01	Ustawienie słupków z rur stalowych ocynkowanych dla znaków drogowych o śr. 70 mm.	szt.	10,00		
6.2		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu MAŁEGO wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki ostrzegawcze).	szt.	3,00		
6.3		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu małego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki zakazu).	szt.	2,00		

6.4		D-07.02.01	Montaż tablic znaków drogowych typu średniego wykonanych z blachy ocynkowanej, krawędzie podwójnie gięte, folia odblaskowa II generacji (znaki informacyjne).	szt.	7,00		
6.5		D-07.02.01	Montaż tablicy prowadzącej i tabliczek pod znakami - folia odblaskowa II generacji.	szt.	1,00		
<b>RAZEM ORGANIZACJA RUCHU</b>							
7	D-08.00.00		<b>ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233140-2</b>				
7.1		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu B 20 $17+152=169$	m	169,00		
7.2		D-08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-20. $169+176=345$	m	345,00		
7.3		D-08.02.02	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, kolorowej na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem. $69+284=353$	m <sup>2</sup>	353,00		
7.4		D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową. $126+23=149$	m	149,00		
7.5		D-08.01.01	Wykonanie ławy z betonu B20 pod ściek $165*0,3*0,23=11,38$	m <sup>3</sup>	11,38		
<b>RAZEM ELEMENTY ULIC</b>							
8	D-0900.00		<b>ZIELEŃ KOD CPV 45112730-1</b>				
8.1		D-04.01.01	Wykonanie koryta pod trawniki iścieżkę w gruncie kat. III na głębokość 10 cm z wywiezieniem na odl. 5 km i utylizacja.	m <sup>2</sup>	84,00		
8.2		D-09.01.01	Założenie trawnika z rolki po uprzednim rozścieleniu warstwy ziemi urodzajnej gr. 10 cm i roczną pielęgnacją.	m <sup>2</sup>	84,00		
<b>RAZEM ZIELEŃ</b>							
<b>RAZEM KOSZTORYS:</b>							