

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: Budowa ul. Łąkowej z połączeniem do skrzyżowania ul. 11 Listopada – Etap II</b>					
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. W pozycji należy skalkulować inwentaryzację geodezyjną powykonawczą	km		
		Odcinek I: 0,0137	km	0,01	
				RAZEM	0,01
2 d.1	D 01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		36,5	m	36,50	
				RAZEM	36,50
3 d.1	D 01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm	m2		
		68,50	m2	68,50	
				RAZEM	68,50
4 d.1	D 01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu, z wywozem urobku i utylizacją	m3		
		poz.2 * 0,035	m3	1,28	
				RAZEM	1,28
<b>2</b>	<b>45100000-8</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
5 d.2	D 02.00.01; D 02.01.01; D 04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi z wywozem w miejsce wskazane przez Zamawiającego w odległości do 2 km.	m3		
		Jezdnia główna: 181,82 * 0,51	m3	92,73	
		Zjazdy indywidualne: 15,87 * 0,41	m3	6,51	
		Chodnik: 7,06 * 0,34	m3	2,40	
		Zieleń: 18,66 * 0,10	m3	1,87	
				RAZEM	103,51
<b>3</b>	<b>45233220-7</b>	<b>Podbudowy, elementy ulic i dróg</b>			
6 d.3	D 08.01.01; D 08.03.01;	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		Oporniki betonowe 12x25: poz.7 * 0,06	m3	3,54	
		Obrzeże betonowe 8x30: poz.8 * 0,035	m3	0,33	
				RAZEM	3,87
7 d.3	D 08.01.01	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		Jezdnia główna i pobocza utwardzone: 22 + 19,0 + 3,0	m	44,00	
		Zjazdy indywidualne: 15	m	15,00	
				RAZEM	59,00
8 d.3	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		9,5	m	9,50	
				RAZEM	9,50

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.3	D 04.05.01	Warstwa ulepszonego podłoża gruntowego, mieszanka kruszywa naturalnego stabilizowana cementem C1,5/2, grubość warstwy 20,00cm. Pozycja obejmuje zakup, transport i wbudowanie gotowej mieszanki.	m2		
		Jezdnia główna: 181,92	m2	181,92	
				RAZEM	181,92
10 d.3	D 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, grubości po zagęszczeniu 20 cm.	m2		
		Jezdnia główna: 181,92	m2	181,92	
				RAZEM	181,92
11 d.3	D 04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych C90/3, grubości po zagęszczeniu 15 cm.	m2		
		Chodniki: 7,06	m2	7,06	
		Zjazdy indywidualne : 15,87	m2	15,87	
				RAZEM	22,93
12 d.3	D 04.04.01	Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszyw naturalnych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		Zjazd indywidualny: 15,87	m2	15,87	
				RAZEM	15,87
13 d.3	D 04.04.01	Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszyw naturalnych 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		Chodniki: 7,06	m2	7,06	
				RAZEM	7,06
4	45233222-1	<b>Nawierzchnia</b>			
14 d.4	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor szary ) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Jezdnia główna: 181,92	m2	181,92	
				RAZEM	181,92
15 d.4	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm (kolor szary) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Chodniki: 7,06	m2	7,06	
				RAZEM	7,06
16 d.4	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor grafitowy) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Zjazdy indywidualne: 15,87	m2	15,87	
				RAZEM	15,87
17 d.4	D 01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodocięgowych i gazowych	szt.		
		Gazowe: 1	szt.	1,00	
		Wodocięgowe: 2	szt.	2,00	
				RAZEM	3,00
18 d.4	D 01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych kanału sanitarnego i deszczowego	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.4	D 01.02.04; D: 05.03.23	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo piaskowej wraz z podbudową i ponowne ułożenie po wyregulowaniu wysokościowo. W pozycji należy skalkulować również regulacje wysokościową krawężników oraz uzupełnienie ław, podsypek oraz podbudów.	m2		
		12	m2	12,00	
				RAZEM	12,00
20 d.4	D 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub. warstwy humusu 10 cm	szt.		
		18,66	szt.	18,66	
				RAZEM	18,66
5	45233290-8	Stała organizacja ruchu			
21 d.5	D 01.02.04 ; D: 07.02.01	Zdejmowanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu (słupki U-12c) oraz oznakowania pionowego zabezpieczenie z przeznaczeniem do ponownego montażu.	szt.		
		Słupki U-12C 38,00	szt.	38,00	
				RAZEM	38,00
22 d.5	D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
23 d.5	D 07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
24 d.5	D 07.02.01	Ponowna instalacja oznakowania pionowego i urządzeń BRD	szt.		
		U-12C: 10,00	szt.	10,00	
		pionowe: 4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	14,00
25 d.5	D 07.02.01	Instalacja istniejących urządzeń bezpieczeństwa ruchu - słupki U-12b	szt.		
		38	szt.	38,00	
				RAZEM	38,00