
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233320-8 Fundamentowanie dróg
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : REMONT UKŁADU ULIC W MSC. MODLIBORZYCE
ADRES INWESTYCJI : Modliborzyce, ul. Janowska (dz. nr ew. 317)
INWESTOR : Gmina Modliborzyce
ADRES INWESTORA : Ul. Piłsudskiego 63 23-310 Modliborzyce
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
.....

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
UL. JANOWSKA					
1 4510000-8 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	m		
d.1	0119-03	równinnym ORAZ INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA	m	288.440	
		288.44			
				RAZEM	288.440
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych -	szt.		
d.1	1406-04	PODNIESIENIE WŁAZÓW STUDNI KANALIZACYJNYCH DO WYSOKOŚCI	szt.	4.000	
	analogia	POZIOMU PROJEKTOWANEJ NAWIERZCHNI			
		4			
				RAZEM	4.000
3	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia	m ²		
d.1	0108-04		m ²	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
4	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-	szt.		
d.1	0101-03	35 cm) śr. 60 cm	szt.	5.000	
	analogia				
		5			
				RAZEM	5.000
5	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-	szt.		
d.1	0101-03	35 cm)	szt.	8.000	
		8			
				RAZEM	8.000
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 16-	szt.		
d.1	0101-02	25 cm)	szt.	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
7	KNR 2-31	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika - PRZESTAOWENIE/POD-	m		
d.1	0818-05	NIESIENIE ISTNIEJĄCYCH OGRODZEŃ DO WYS. CHODNIKÓW	m	50.000	
	analogia				
		50			
				RAZEM	50.000
8	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt	m ²		
d.1	0815-06	betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ROZBIÓRKA	m ²	420.530	
	analogia	ISTNIEJĄCEJ KOSTKI BETONOWEJ NA ZJAZDACH I SZCZĄTKOWYCH			
		CHODNIKÓW			
		68.74+60.09+291.7			
				RAZEM	420.530
9	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-	m		
d.1	0813-03	piaskowej	m	565.410	
		290.37+285.04-5-5			
				RAZEM	565.410
10	KNR 2-31	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, in-	szt.		
d.1	0703-03	formacyjnych - ZDEJMOWANIE TABLIC I SŁUPKÓW ZNAKÓW DROGO-	szt.	5.000	
	analogia	WYCH			
		5			
				RAZEM	5.000
11	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek	m ²	628.220	
		628.22			
				RAZEM	628.220
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.1	0206-03	gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg-	m ³	94.233	
		łość do 1 km - WYWÓZ HUMUSU			
		[628.22]*0.15			
				RAZEM	94.233
2 45110000-1 ROBOTY ZIEMNE					
13	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.2	0203-11	1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladow-	m ³	115.517	
		czymi na odległość do 1 km - WYKONANIE KORYTA KONSTRUKCJI NA-			
		WIERZCHNI CHODNIKÓW I OPASEK ORAZ WYWÓZ NADMIARU GRUNTU			
		(Z UWZGLĘDNIENIEM WARSTWY HUMUSU)			
		((628.22+420.53)*0.2)-94.233			
				RAZEM	115.517
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.2	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	1048.750	
		628.22+420.53			
				RAZEM	1048.750
3 45230000-8 OBRAMOWANIE					
15	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ŁAWA POD KRAWĘŻNIK ZE	m ³		
d.3	0402-04	ŚCIEKIEM Z KRAWĘŻNIKAMI OBNIŻONYMI NA ZJAZDACH	m ³	69.485	
	analogia				
		[290.37+285.04-5-5+14*4+12*4]*0.1038			
				RAZEM	69.485

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ŁAWA Z OPOREM POD OBRZEŻA 8X30X100 CM Z WYŁĄCZENIEM ZJAZDÓW [290.37+285.04-5-5-14*4-12*4]*0.04	m ³ m ³	 18.456	 18.456
				RAZEM	18.456
17	KNR 2-31 d.3 0402-04 analogia	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - ŁAWA Z OPOREM OPORNIKÓW 12X25X100 CM NA ZJAZDACH W CHODNIKU (14*4+12*4)*0.0542	m ³ m ³	 5.637	 5.637
				RAZEM	5.637
18	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej BEZ ZJAZDÓW 290.37+285.04-5-5-14*4-12*4	m m	 461.410	 461.410
				RAZEM	461.410
19	KNR 2-31 d.3 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KRAWĘŻNIKI 15X30X100 CM OBNIZONE NA ZJAZDACH 14*4+12*4	m m	 104.000	 104.000
				RAZEM	104.000
20	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 290.37+285.04-5-5-14*4-12*4	m m	 461.410	 461.410
				RAZEM	461.410
21	KNR 2-31 d.3 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - OPORNIKI 12X25X100 CM NA ZJAZDACH OD STRONY POSESJI 14*4+12*4	m m	 104.000	 104.000
				RAZEM	104.000
22	KNR 7-11 d.3 0101-01	Gruntowanie podłoża betonowych - ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE KRAWĘŻNIKÓW OD STRONY JEZDNI 0.20*(290.37+285.04-5-5+14*4+12*4)	m ² m ²	 133.882	 133.882
				RAZEM	133.882
4	45233320-8	PODBUDOWA			
23	KNR 9-11 d.4 0101-02 analogia	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym - UŁOŻENIE GEOTKANINY NOŚNOŚCI MIN. 30 KN POD KONSTRUKCJĘ NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I ZJAZDÓW 628.22+420.53	m ² m ²	 1048.750	 1048.750
				RAZEM	1048.750
24	KNR 2-31 d.4 0104-07 + KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - grub. warstwy po zag. 15 cm - 15 CM PIASKU O K>=8 M/D NA CHODNIKACH BEZ ZJAZDÓW Krotność = 2 628.22+420.53-14*4*2-12*4*2	m ² m ²	 840.750	 840.750
				RAZEM	840.750
25	KNR 2-31 d.4 0104-08 + KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 25 cm - WARSTWA ODSĄCZAJĄCA ZJAZDÓW Krotność = 5 14*4*2+12*4*2	m ² m ²	 208.000	 208.000
				RAZEM	208.000
26	KNR 2-31 d.4 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kamiennego kruszywa łamanego - warstwa górna frakcji 0-31,5 mm o grub. po zagęszcz. 15 cm - WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ CHODNIKA 628.22+420.53	m ² m ²	 1048.750	 1048.750
				RAZEM	1048.750
27	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - PODBUDOWA ZJAZDÓW 14*4*2+12*4*2	m ² m ²	 208.000	 208.000
				RAZEM	208.000
28	KNR 2-31 d.4 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm PODBUDOWA ZJAZDÓW 14*4*2+12*4*2	m ² m ²	 208.000	 208.000
				RAZEM	208.000
29	KNR 2-31 d.4 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - UZUPEŁNIENIE SZCZELINY MIĘDZY KRAWĘŻNIKIEM A KRAWĘDZIĄ JEZDNI, SZEROKOŚĆ ŚREDNIA 30 CM [(290.37+285.04-5-5)]*0.3	m ² m ²	 169.623	 169.623
				RAZEM	169.623
30	KNR 2-31 d.4 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - UZUPEŁNIENIE SZCZELINY POMIĘDZY KRAWĘŻNIKIEM A KRAWĘDZIĄ JEZDNI [(290.37+285.04-5-5)]*0.3	m ² m ²	 169.623	 169.623

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	169.623
31	KNR 2-31 d.4 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
		1607.47	m ²	1607.470	
				RAZEM	1607.470
32	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		1607.47	m ²	1607.470	
				RAZEM	1607.470
5	45233200-1	NAWIERZCHNIA			
33	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - KOSTKA PROSTOKĄTNA SZARA 10X20 CM NA CHODNIKU	m ²		
		628.22+420.53-(14*4*2+12*4*2)	m ²	840.750	
				RAZEM	840.750
34	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - NAWIERZCHNIA NA ZJAZDACH DO POSESJI Z BETONOWEJ KOSTKI BRUKOWEJ GRAFITOWEJ	m ²		
		14*4*2+12*4*2	m ²	208.000	
				RAZEM	208.000
35	KNR 2-31 d.5 0108-02 analogia	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym WARSTWA WYRÓWNAWCZA Z BETONU ASFALTOWEGO AC 11 S ZGODNIE Z TABELĄ WYRÓWNIANIA PROFILU, RÓWNIEŻ NA UZUPEŁNIENIU SZCZELINY	t		
		103.47*2.1	t	217.287	
				RAZEM	217.287
6		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
36	KNR 2-31 d.6 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową - PRZEJŚCIA DLA PIESZYCH	m ²		
		0.5*4*5*2	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
37	KNR 2-31 d.6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm - MOCOWANIE SŁUPKÓW ZNAKÓW ISTNIEJĄCYCH I PROJEKTOWANYCH	szt.		
		5+2	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000