

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa kosztorysu: **PROJEKT BUDOWY PARKINGU DLA 10 SAMOCHODÓW OSOBOWYCH W MIEJSCOWOŚCI OZIMEK
PRZY ULICY SIKORSKIEGO**
Lokalizacja: **OZIMEK UL. SIKORSKIEGO**
Zamawiający: **GMINA OZIMEK**
Jednostka opracowująca: **Biuro Usług Technicznych "DROGTOM "
Opole, ul.Chełmska 9/2**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	Kosztorys	PROJEKT BUDOWY PARKINGU DLA 10 SAMOCHODÓW OSOBOWYCH W MIEJSCOWOŚCI OZIMEK PRZY ULICY SIKORSKIEGO			
1	Grupa	PARKING			
1.1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1.1	KNR 201/119/3	STWiOR: D-00.00.00; D-07.01.01; D-07.02.01 Tymczasowa organizacja ruchu, projekt zabezpieczenie ruchu kołowego na czas robót. Dostarczenie i montaż tymczasowego oznakowania robót na czas trwania robót wraz z kosztami jego utrzymania i demontażu	szt	1,00	
1.1.2	KNR 201/119/3	Obsługa geodezyjna budowy. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie osi drogi, krawężników, rzędnych wysokościowych;			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,124	0,124000		
		RAZEM:	0,124000	km	0,12
1.1.3	KNR 201/119/3	Geodezyjna mapa powykonawcza w wersji papierowej i elektronicznej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,12	0,120000		
		RAZEM:	0,120000	km	0,12
1.1.4	KNNR 1/101/6	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 56-65 cm wraz z utylizacją drewna			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	szt	2,00
1.1.5	KNNR 1/101/3	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni, średnice drzew 26-35 cm wraz z utylizacją drewna			
		Wyliczenie ilości robót:			
		6	6,000000		
		RAZEM:	6,000000	szt	6,00
1.1.6	KNR 1901/103/2	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników, usunięcie krzewów wraz z utylizacją			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2	2,000000		
		RAZEM:	2,000000	szt	2,00
1.1.7	AT 3/107/1	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych i kamiennych wraz z ławą z wywozem na odległość do 1 km, krawężniki na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki, betonowy 15x30 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		12	12,000000		
		RAZEM:	12,000000	m	12,00
1.1.8	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.01.02.01 Wywiezienie urobku - gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz z kosztem składowania /dalsze 4km/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		12*0,085	1,020000		
		RAZEM:	1,020000	m3	1,02
1.2	Element	KONSTRUKCJA PARKINGU			
1.2.1	KNNR 1/202/5	STWiOR: D.02.01.01 Roboty ziemne - korytowanie wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, koparka			
		Wyliczenie ilości robót:			
		245*0,56	137,200000		
		RAZEM:	137,200000	m3	137,20
1.2.2	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.01.02.01 Wywiezienie urobku - gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz z kosztem składowania /dalsze 4km/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		137,20	137,200000		
		RAZEM:	137,200000	m3	137,20
1.2.3	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.04.01.01 Koszt składowania gruzu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		koryto	137,20		
		RAZEM:	137,200000	m3	137,20
1.2.4	KNR 231/103/4	STWiOR: D.06.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
		Wyliczenie ilości robót:			
		245	245,000000		
		RAZEM:	245,000000	m2	245,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.2.5	KNNR 6/104/4	STWiOR: D.04.04.02 Warstwy nasypowo-odsączające (mechaniczne zagęszczenie), wykonanie mechaniczne, pospółka - grubość po zagęszczeniu 20' cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		245.00		245,00000	
		RAZEM:		245,00000	m2
					245,00
1.2.6	KNKRB 6/104/4	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa dolna 15 cm - 0-63 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		245 *0,15		36,750000	
		RAZEM:		36,750000	m3
					36,75
1.2.7	KNKRB 6/104/5	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna 10 cm - 0-31,5 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		240*0,1		24,000000	
		RAZEM:		24,000000	m3
					24,00
1.2.8	KNNR 6/403/3	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe 15x22' cm, ława betonowa z oporem			
		Wyliczenie ilości robót:			
		73		73,000000	
		RAZEM:		73,000000	m
					73,00
1.2.9	KNNR 6/502/3 (1) analogia	Chodniki (jezdnie) z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka z miazłu kamiennego z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara BEHATON			
		Wyliczenie ilości robót:			
		94		94,000000	
		RAZEM:		94,000000	m2
					94,00
1.2.10	KNNR 6/502/3 (1) analogia	Chodniki (jezdnie) z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka z miazłu kamiennego z wypełnieniem spoin żwirem , kostka szara typ farmerska przepuszczalna			
		Wyliczenie ilości robót:			
		140		140,000000	
		RAZEM:		140,000000	m2
					140,00
1.3	Element	DOJŚCIE DO IST. CHODNIKA			
1.3.1	KNNR 1/202/5	STWiOR: D.02.01.01 Roboty ziemne - korytowanie wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1' km, koparka			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5*0,26		1,300000	
		RAZEM:		1,300000	m3
					1,30
1.3.2	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.01.02.01 Wywiezienie urobku - gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km wraz z kosztem składowania /dalsze 4km/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1.30		1,300000	
		RAZEM:		1,300000	m3
					1,30
1.3.3	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2		2,000000	
		RAZEM:		2,000000	m
					2,00
1.3.4	KNKRB 6/104/5	Podbudowa z kruszywa łamanego, warstwa górna 15 cm - 0-31,5 mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5*0,15		0,750000	
		RAZEM:		0,750000	m3
					0,75
1.3.5	KNNR 6/502/3 (1) analogia	Chodniki (jezdnie) z kostki brukowej betonowej, grubość 8' cm, podsypka z miazłu kamiennego z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara prostokątna			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5		5,000000	
		RAZEM:		5,000000	m2
					5,00
1.4	Element	TEREN PRZYLEGLY			
1.4.1	KNNR 1/503/3	STWiOR: D.06.01.01 Plantowanie/humusowanie gr.5cm (obrobienie na czysto) terenu pasa drogowego z obsianiem trawa/ usunięcie nadmiaru gruntu rodzimego lub dowóz/ obsianie trawą			
		Wyliczenie ilości robót:			
		100		100,000000	
		RAZEM:		100,000000	m2
					100,00
1.5	Element	OZNAKOWANIE PIONOWE			
1.5.1	KNNR 6/702/1	STWiOR: D.07.02.01 Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych do znaków drogowych min 60mm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1		1,000000	
		RAZEM:		1,000000	szt.
					1,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.5.2	KNNR 6/702/5	STWiOR: D.07.02.01 Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne/ NOWE / WIELKOŚĆ ŚREDNIA / II generacji/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		D47	1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	szt.	1,00
1.6	Element	ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
1.6.1	KNNR 10/604/7	Sadzenie w terenie płaskim, drzewa, dół Fi`0,70x0,70`m, grunt kategorii I-III - jesion - lokalizacja wskazana przez inwestora			
		Wyliczenie ilości robót:			
			5	5,000000	
		RAZEM:	5,000000	szt.	5,00
1.6.2	KNRW 219/305/8 analogia	Rura ochronna dwudzielna Fi`110 mm (zastosowac tylko w przypadku odkrycia kabli energetycznych w czasie realizacji robót ziemnych) wraz z nadzorem właściciela sieci			
		Wyliczenie ilości robót:			
			26	26,000000	
		RAZEM:	26,000000	m	26,00
1.6.3	KNRW 219/305/8 analogia	Rura ochronna dwudzielna Fi`110 mm (zastosowac tylko w przypadku odkrycia gazociągu w czasie realizacji robót ziemnych) wraz z nadzorem właściciela sieci			
		Wyliczenie ilości robót:			
			19	19,000000	
		RAZEM:	19,000000	m	19,00