

**PRZEDMIAR ROBÓT MIL-04-000**

Nazwa robót: BUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W MIEJSCOWOŚCI  
MIKUSZEWO, GMINA MIŁOSŁAW

Lokalizacja: DZ. NR 68, 75 OBREB MIKUSZEWO GMINA MIŁOSŁAW

Zamawiający: Gmina Miłosław  
Ul. Wrzesińska 19  
62-320 Miłosław

PRZEDMIAR MIL-04-000

Strona 1

27-07-2023

SYKAL-003279

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	10	KNR	201-01-19-03-00	Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km		0,410
1	20	KNR	231-08-02-07-00	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa grub 15 cm ANALOGIA Rozebranie odcinka jezdni umocnionej kamieniem polnym	m²		600,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 200*3			600,000
1	30	KNR	404-11-03-01-00	Załadunek gruzu koparko-ladowarką przy 3 samochodach wywrotkach na zmianę roboczą	m³		60,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 600*0,1			60,000
1	40	KNR	404-11-03-04-00	Transport gruzu samochodem wywrotką na odległość do 1 km	m³		60,000
1	50	KNR	404-11-03-05-00	Dodatek za dalszy 1 km wywozu gruzu samochodem wywrotką, dalsze 5 km	m³		60,000
2	ROBOTY ZIEMNE						
2	60	KNR	201-02-06-02-00	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - pod wykonanie koryta	m³		986,500
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia	<i>Obliczenie ilości</i> (1730*0,55)-(600*0,1)			891,500
		2	Pobocza	620*0,1			62,000
		3	Zjazdy	60*0,55			33,000
2	70	KNR	201-02-14-04-00	Dodatek za każde 0,5 km transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych	m³		986,500
3	PODBUDOWA						
3	80	KNR	231-01-03-04-00	Mechan profilowanie i zagęszczenie podłoża kat 1/4	m²		2410,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia	<i>Obliczenie ilości</i> 1730			1730,000
		2	Pobocza	620			620,000
		3	Zjazdy	60			60,000
3	90	KNR	231-01-09-03-00	Warstwa ulepszonego podłoża, stabilizacja Rm=5 MPa, grubości 30 cm, krotność x2,5	m²		1730,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Jezdnia	<i>Obliczenie ilości</i> 1730			1730,000
3	100	KNR	231-01-09-03-00	Warstwa podbudowy zasadniczej, chudy beton C6/9,grubości 16 cm, krotność x1,33	m²		60,000
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy	<i>Obliczenie ilości</i> 60			60,000
3	110	KNR	231-01-14-05-00	Warstwa podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5mm grub 20 cm, krotność x1,33	m²		1730,000
4	NAWIERZCHNIE						
4	120	KNR	231-03-11-01-00	Nawierzchnia warstwa wiążąca grub 6 cm, beton asfaltowy AC16W, krotność x1,5	m²		1730,000
4	130	KNR	231-03-11-05-00	Nawierzchnia warstwa ścieralna grub 4 cm, beton asfaltowy AC8S, krotność x1,33	m²		1730,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
4	140	KNR 231-05-11-04-00	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>	60,000
5	OBRAMOWANIA				
5	150	KNR 231-04-02-04-00	Ława betonowa z oporem z betonu C12/15 pod opornik wtopiny	m <sup>3</sup>	51,300
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 900*0,057		51,300
5	160	KNR 231-04-03-06-00	Opornik betonowy wtapiany 12x30 cm na podsypce piaskowej, jako obramowanie nawierzchni jezdni i zjazdów	metr	900,000
	<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i> 900		900,000
6	POBOCZA UMOCNIONE				
6	170	KNR 231-01-14-07-00	Pobocze umocnione z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie, grub. 10 cm, krotność x1,25	m <sup>2</sup>	620,000
7	ZIELEŃ				
7	180	KNR 201-05-05-04-00	Plantowanie mechaniczne powierzchni gruntu rodzimego kat 1-3	m <sup>2</sup>	800,000
8	OZNAKOWANIE				
8	190	KNR 231-07-02-02-00	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 70	szt	2,000
8	200	KNR 231-07-03-01-00	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni do 0,3 m <sup>2</sup>	szt	2,000
9	ROBOTY INNE				
9	210	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego. Wymiana skrzynek do zasów z zasuwanymi odcinającymi, zasuwa wyposażona w obudowę teleskopową i skrzynkę uliczną, umocniona opaską betonową i oznakowana tabliczką informacyjną z wyciskanymi literami	szt	3,000
9	220	KNR 231-14-06-04-00	Regulacja pionowa hydrantu poziomego. Wymiana skrzynek do zasów z zasuwanymi odcinającymi, zasuwa wyposażona w obudowę teleskopową i skrzynkę uliczną, umocniona opaską betonową i oznakowana tabliczką informacyjną z wyciskanymi literami	szt	1,000
10	ZABEZPIECZENIE ISTNIĄCYCH SIECI TELEKOMUNIKACYJNYCH RURAMI DWUDZIELNYMI				
10	230	KNR 201-07-01-03-00	Rowy dla kabli ręcznie głęb do 0,6 m szer do 0,4 m grunt kat 4	metr	112,000
10	240	KNR N005-07-06-01-00	Nasypanie piasku na dnie rowu kablowego szer do 0,4 m	metr	112,000
10	250	KNR 201-07-04-03-00	Ręczny zasyp rowów głęb do 0,4 m szer do 0,4 m gruntem kat 4	metr	112,000
10	260	KNR N005-07-05-01-00	Ułożenie rur osłonowych kanałów technologicznych z PCV fi 110, pod konstrukcją jezdni, zjazdami	metr	112,000