

**PRZEDMIAR ROBÓT MIE-00-039**

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni chodników

Budowa: Przebudowa drogi powiatowej nr 2148P - budowa chodnika w m. Karniszewo III etap

Obiekt: Droga powiatowa nr 2148P w Karniszewie III etap km 0+000,00 do km 0+874,00

Rodzaj robót: Drogowe- chodnik w m. Karniszewo III etap

Lokalizacja: Droga powiatowa nr 2148P w Karniszewie Gmina Mieleszyn  
działka nr 1 obręb 0007 Karniszewo jednostka ewidencyjna 3001307\_2  
Gmina Mieleszyn

Zamawiający: Gmina Mieleszyn  
62-212 Mieleszyn  
Mieleszyn 23

PRZEDMIAR MIE-00-039

Strona 1

30-12-2022

SYKAL-002567

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A1	CPV 45111200-0: Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne					
A1	10	KNNR	N001-01-11-01-00	D-01.01.01a	Roboty pomiarowe bieżące i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Chodnik prawo stronny mb 874	0,87		0,87
A1	20	KNR	231-14-02-05-00	D-06.03.01	Mechaniczne ścinanie pobocza grub 10 cm z odwozem nadmiaru materiału poza strefe robót wraz z jego utylizacją	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		874,0*1,50		1311,00
A1	30	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 8 cm - krawężń jezdn przy nowoukładanym krawężniku	metr
A1	40	KNNR	N006-08-01-08-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas bitumicznych grub 8 cm	m <sup>2</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		874*0,10		87,40
A1	50	KNR	404-11-03-01-00	D-01.02.04	Ładunek gruzu koparko-ładowarką do firmy zajmującej się recyklingiem materiałów budowlanych	m <sup>3</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Nawierzchnia bitumiczna z podbudowa	87,4*0,23		20,10
A1	60	KNR	404-11-02-04-00	D-01.02.04	Transport gruzu samochodem ciężarowym na odległość do 5 km wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>
A2	CPV 4523330-1 Obrzeże betonowe					
A2	10	KNR	231-04-02-04-00	D-08.03.01	Ława pod obrzeża z betonu C12/15	m <sup>3</sup>
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Obrzeże betonowe	972,5*0,04		38,90
A2	20	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	metr
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		972,5		972,50
A2	30	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy wystający 15x30 cm ława betonowa C12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Wystający 15*30*100	662,0		662,00
		2	Skośny lewy 15*30*100	19,0		19,00
		3	Skośny prawy 15*30*100	21,0		21,00
A2	40	KNNR	N006-04-03-03-01	D-08.01.01b	Krawężnik betonowy przejazdowy 15x22 cm ława betonowa BC12/15 na podsypce cementowo-piaskowej	metr

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i> 287,5		287,50
<b>A3 CPV 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni chodnika</b>							
A3	10	KNNR	N001-02-02-07-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km Wysypisko wraz z opłatą za składowanie- przegłębieni koryta po robotach rozbiórkowych	m³	450,96
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Chodnik		<i>Obliczenie ilości</i> 1503,2*0,30		450,96
A3	20	KNNR	N001-02-08-02-10	D-02.01.01	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 4km	m³	450,96
A3	30	KNNR	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m²	1503,20
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Chodnik		<i>Obliczenie ilości</i> 1503,20		1503,20
A3	40	KNNR	N006-01-04-03-00	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości grub 10 cm walcem statycznym	m²	1503,20
A3	50	KNNR	N006-01-09-01-10	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm 7,5-9,0 MPa grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	1503,20
A3	60	KNNR	N006-06-06-03-00	D-08.05.01	Ściek odwrócony z elementów betonowych 60*50*15 na podsypce cementowo-piaskowej jako odwodnienie pod chodnikiem	metr	84,00
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> 14sztuk		<i>Obliczenie ilości</i> 14*2*3		84,00
A3	70	KNR	231-05-11-04-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika z kostki betonowej szarej grub 8 cm na podsypce piaskowej h=4cm Uwaga! 40cm przy krawężniku kostka koloru czerwonego !	m²	1503,20
<b>A4 CPV 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów na posesje</b>							
A4	10	KNNR	N001-02-02-07-10	D-02.01.01	Roboty ziemne koparką podsiębierną 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 o normalnej wilgotności z transportem wywrotką 10 Mg na odległość do 1 km Wysypisko wraz z opłatą za składowanie- przegłębieni koryta po robotach rozbiórkowych	m³	396,77
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 721,4*0,55		396,77
A4	20	KNNR	N001-02-08-02-10	D-02.01.01	Dodatek za 1 km transportu gruntu kat 1-4 wywrotką 10 Mg przy przewozie po drogach utwardzonych dalsze 4km	m³	396,77
A4	30	KNNR	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m²	721,40
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 721,40		721,40
A4	40	KNNR	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m²	721,40
		<i>Lp</i> 1	<i>Nazwa</i> Zjazdy		<i>Obliczenie ilości</i> 721,4		721,40
A4	50	KNNR	N006-01-09-01-00	D-04.05.01	Wzmocnienie podłoża betonem Rm -2,5 grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m²	721,40
A4	60	KNNR	N006-01-13-01-10	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 15 cm WA24-2 F4 LA>=30	m²	721,40
A4	70	KNNR	N006-01-13-05-10	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/31,5mm grub 10 cm WA24-2 F4 LA>=30	m²	721,40
A4	80	KNR	231-05-11-03-01	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej kolor grafit grub 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej h=4cm	m²	721,40
<b>A5 CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych</b>							
A5	10	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01a	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	4,00

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NUMER ST	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A5	20	KNR	231-07-03-02-00 D-07.02.01a	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m <sup>2</sup>	szt	4,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Znak D- 6 przejście dla pieszych	2,0		2,00
		2	Znak A-16 ostrzeżenie przejście dla pieszych	2,0		2,00
A5	30	KNR	231-07-06-06-00 D-07.01.01a	Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne pasów mechanicznie Linia P-10	m <sup>2</sup>	11,50
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Linia P-10 przejście dla pieszych	4*5*0,50		10,00
		2	Linia P-14	1,5		1,50
A6	CPV 45232451-8: Rury pod zjazdami					
A6	10	KNNR	N006-01-03-03-00 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m <sup>2</sup>	21,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Pod przepusty	(7+7+7)*1*1		21,00
A6	20	KNR	231-06-05-02-00 D-06.02.01	Przepust rurowy - łąwa fundamentowa betonowa C12/15	m <sup>3</sup>	3,15
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	3 sztuki *7m	21*0,3*0,5		3,15
A6	30	KNR	231-06-05-06-00 D-06.02.01	Przepust rurowy z rur PCV PROCOR SN8 ø 300 długości do 15 m	metr	21,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		7+7+7		21,00
A6	40	KNR	231-06-02-02-00 D-06.02.01	Obudowa wylotu rury pod zjazdem 300mm z kamienia polnego 16/20 na betonoe C12/15 h=15cm	szt	6,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		3*2		6,00
A7	CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe					
A7	10	KNR	201-02-24-02-00 D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych koparkami podsiębiernymi 0,40 m <sup>3</sup> w gruncie kat 3 na odkład	m <sup>3</sup>	699,20
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		874*0,8		699,20
A7	20	KNR	201-04-21-03-00 D-06.04.01	Wykopy rowów i kanałów po koparkach grub do 15 cm w gruncie kat 3	m <sup>3</sup>	104,88
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		699,2*0,15		104,88
A7	30	KNR	231-14-02-02-00 D-06.04.01	Ręczne plantowanie pobocza , dna rowu , skarp rowu i przeciwiwskarp rowu	m <sup>2</sup>	2622,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		874*3		2622,00
A7	40	KNR	201-02-12-05-10 D-06.04.01	Zaladunek i transport nadmiaru ziemi z rowu na odległość 5km- zagospodarowanie i utylizacja Wykonawca robót	m <sup>3</sup>	594,32
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		699,2-104,88		594,32
A7	50	KNNR	N006-01-13-03-10 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego KŁSM 0/63mm grub 25 cm przy krawężniku kruszywo WA24-2 F4 LA>=30	m <sup>2</sup>	87,40
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		874,0*0,10		87,40
A7	60	KNNR	N006-03-09-03-01 D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 6 cm przy krawężniku	m <sup>2</sup>	87,40
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Przy krawężniku	874*0,10		87,40