

PRZEDMIAR ROBÓT MIE-00-040

CPV: 45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni chodników

Budowa: Przebudowa drogi powiatowej nr 2150P - budowa chodnika w m. Przysieka

Obiekt: Droga powiatowa nr 2150P w m. Przysieka

Rodzaj robót: Drogowe- chodnik w m. Przysieka II etap

Lokalizacja: Droga powiatowa nr 2150P w Przysiece Gmina Mieleszyn
działka nr 69 , 27 i 35 obręb 0011 Przysieka jednostka ewidencyjna 3001307_2 Gmina Mieleszyn

Zamawiający: Gmina Mieleszyn
Mieleszyn 23
62-212 Mieleszyn

PRZEDMIAR MIE-00-040

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 lewo i prawo stronny 995mb	0,99		0,99
A1	20	KNR	231-08-10-02-00	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt azurowych-zwrot do właściciela	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		5*2		10,00
A1	30	KNR	231-08-10-02-00	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej w celu p[onownego ułożenia	m ²
A1	40	KNNR	N001-01-01-04-00	D-01.02.04	Mechaniczne ścinanie drzewa owocowego z karczowaniem pni ø 36-45 cm z odwozem poza teren robót	szt
A1	50	KNR	404-10-01-02-00	D-01.02.04	Przygotowanie i oczyszczenie kostki betonowej z rozbiórki przed wbudowaniem	szt
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		100*50		5000,00
A1	60	KNR	231-05-11-04-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodnika m z kostki betonowej szarej grub 6 cm na podsypce piaskowej h=4cm Uwaga!Kostka betonowa z rozbiorki - dopasownie wysokościowe do nowej niwelety chodnika	m ²
A1	70	KNR	405-02-27-03-10	D-01.02.04	Demontaż hydrantu nadziemnego ø 80 w wykopie skarpowym	szt
A1	80	KNR	218-03-15-01-10	D-01.02.04	Hydrant pożarowy podziemny ø 80 w wykopie skarpowym	szt
A1	90	KNNR	N005-07-21-01-00	D-01.02.04	Cięcie nawierzchni z mas bitumicznych grub 8 cm - krawędź jezdni przy nowoukładanym krawężniku	metr
A1	100	KNNR	N006-08-01-08-00	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas bitumicznych grub 8 cm przy krawężniku	m ²
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1		995*0,10		99,50
A1	110	KNR	404-11-03-01-00	D-01.02.04	Ładunek gruzu koparko-ładowarką do firmy zajmującej się recyklingiem materiałów budowlanych	m ³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	Nawierzchnia bitumiczna z podbudowa	99,95*0,23		22,99
A1	120	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 ³
A1	130	KNNR	N001-03-05-01-00	D-02.01.01	Wykonanie przekopów próbnych ręcznie w celu uniknięcia kolizji z urządzeniami podziemnymi oraz ich p[onowne zasypianie z zagęszczeniem	m ³
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Obliczenie ilości</i>		
		1	6sztuk	6*1,50*0,80		7,20

		SYMBOL		NUMER		NAZWA		JEDN		IŁOŚĆ	
DZ	POZ	POZYCJI		ST		POZYCJI PRZEDMIAROWEJ		MIARY			
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			m³		38,48	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1	Obrzeże betonowe		962*0,04					38,48	
A2	20	KNR	231-04-07-05-00	D-08.03.01	Obrzeże betonowe 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej			metr		962,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			962,0					962,00	
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		949,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1	Wystający		704,0					704,00	
		2	Skośny lewy		23,0					23,00	
		3	Skośny prawy		222,0					222,00	
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		263,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			263,0					263,00	
A3	CPV 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni chodnika i dojść do furtek										
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		563,15	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1	Chodnik		1609*0,35					563,15	
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		563,15	
A3	30	KNNR	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym			m²		1609,00	
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		1609,00	
A3	50	KNNR	N006-01-09-01-10	D-04.06.01	Podbudowa betonowa Rm 7,0-9,0 MPa grub 10 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą			m²		1609,00	
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 16 sztuk po 3m			metr		48,00	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1	16 sztuk		16*3					48,00	
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			m²		1609,00	
A3	80	KNR	231-05-02-03-00	D-05.03.23a	Nawierzchnia przed przejściem dla pieszych z płytek betonowych z wypustkami dla osób słabowidzących(babelkowych) koloru żółtego 40x40 cm na podsypce cementowo-piaskowej			m²		6,40	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1			4*4*0,40					6,40	
A4	CPV 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni zjazdów na posesje										
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		288,04	
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości						
		1	Zjazdy		523,7*0,55					288,04	
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		288,04	

SYKAL-002567							
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI		NUMER ST	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
A4	30	KNNR	N006-01-03-03-00	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża kategorii 2/4 walcem wibracyjnym	m²	523,70
A4	40	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	523,70
A4	50	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	523,70
A4	60	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	523,70
A4	70	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	523,70
A4	80	KNR	231-14-06-03-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	5,00
A4	90	KNR	231-14-06-04-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa zaworu wodociągowego lub gazowego	szt	15,00
A4	100	KNR	231-14-06-05-00	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienki telefonicznej	szt	5,00
A5	CPV 45233290-8: Instalowanie znaków drogowych						
A5	10	KNR	231-07-02-01-00	D-07.02.01a	Słupek do znaku drogowego z rur stalowych ø 50	szt	8,00
A5	20	KNR	231-07-03-02-00	D-07.02.01a	Przymocowanie znaku drogowego o powierzchni pow 0,3 m²	szt	8,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Znak D- 6 przejście dla pieszych		4,0		4,00
		2	Znak A-16		4,0		4,00
A5	30	KNR	231-07-06-06-00	D-07.01.01a	Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne pasów mechanicznie Linia P-10 i P-10	m²	27,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Linia P-10 przejście dla pieszych		4*6*0,50*2		24,00
		2	Linia P-14		3,0		3,00
A5	40	KNR	231-07-06-07-00	D-07.01.01a	Malowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne linii P-14 ręcznie	m²	2,25
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			0,375*6		2,25
A5	50	KNNR	N005-10-10-01-00	D-07.07.01	Znak aktywny D-6 zespolony z oświetleniem solarnym na słupie oświetleniowym stalowym na fundamencie prefabrykowanym, wysokości h=4,50m z zasilaniem solarnym z wiatraczkiem. Skład zestawu: sterownik, słup wsporczy ze wspornikiem i lampą LED dla bateriki solarnej i ogniwa, skrzynki na akumulator, ogniwo fotowoltaiczne, akumulator żelowy,kontrolka ładowania, czujnik ruchu.	kmpl	2,00
A5	80	KNNR	N005-12-01-03-00	D-07.01.01a	Montaż na klej punktowych elementów odblaskowych PEO 05 fotowoltaicznych z odbłyśnikiem wielokierunkowym o świetle białym	szt	16,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			4+4+4+4		16,00
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	m²	35,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	Pod przepusty		(9+9+9+8)*1*1		35,00
A6	20	KNR	231-06-05-02-00	D-06.02.01	Przepust rurowy - ława fundamentowa betonowa C12/15	m³	5,25
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1	3 sztuki *9m i 1 szt.8		35*0,3*0,5		5,25
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	35,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			9+9+9+8		35,00
A6	40	KNR	231-06-02-02-00	D-06.02.01	Obudowa wylotu rury pod zjazdem 300mm z kamienia polnego 16/20 na betonoie C12/15 h=15cm	szt	8,00
		Lp	Nazwa		Obliczenie ilości		
		1			4*2		8,00

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
A7	CPV 45111291-4: Roboty wykończeniowe					
A7	10	KNR	201-02-24-02-00	D-06.04.01	Wykopy rowów koparkami podsiębiernymi 0,40 m³ w gruncie kat 3 na odkład	m³
		<i>Lp</i>		<i>Nazwa</i>		
		1				
				<i>Obliczenie ilości</i>		
				300*0,8		240,00
						240,00
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	m³
		<i>Lp</i>		<i>Nazwa</i>		
		1				
				<i>Obliczenie ilości</i>		
				240*0,15		36,00
						36,00
A7	30	KNR	231-14-02-02-00	D-06.04.01	Ręczne plantowanie pobocza , dna rowu , skarp rowu i przedziwskarp rowu	m²
		<i>Lp</i>		<i>Nazwa</i>		
		1				
				<i>Obliczenie ilości</i>		
				300*3		900,00
						900,00
A7	40	KNNR	N006-01-13-03-10	D-04.04.02	Warstwa podbudowy z tłucznia kamiennego KLSM 0/63mm grub 25 cm WA24-2 F4 LA>=30	m²
A7	50	KNNR	N006-03-09-03-01	D-05.03.05a	Nawierzchnia asfaltowa warstwa ścieralna AC11S grub 6 cm	m²
		<i>Lp</i>		<i>Nazwa</i>		
		1		Przy krawężniku		
				<i>Obliczenie ilości</i>		
				995*0,10		99,50
						99,50
A7	60	KNNR	N006-07-01-03-00	D-07.06.02a	Poręcze ochronne sztywne U-11a z rur ze słupkami co 1,5 malowane proszkowo na żółto umiejscowione na przepusście	metr
						9,00