

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
"Przebudowa drogi gminnej ul. Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w miejscowości Myślenice, gmina Myślenice, powiat Myślenicki"					
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE					
1.1 KNNR 1/111/2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim					
0,217			=	0,22	
			Ogółem:	0,22	km
1.2 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/806/4 Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych, krawężniki kamienne 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ROZBIÓRKA KRAWĘŻNIKÓW 20x30 cm ORAZ 15x30 NA ŁAWIE BETONOWEJ PRZY KRAWĘDZI JEZDNI WRAZ Z WYWOZEM					
217+15+57+9+10			=	308,00	
			Ogółem:	308,00	m
1.3 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/806/8 Obrzeża trawnikowe 8x30 cm na ŁAWIE Z KRUSZYWA - rozebranie WRAZ Z WYWOZEM					
217+15+10+9+10			=	261,00	
			Ogółem:	261,00	m
1.4 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/805/6 Rozebranie nawierzchni i chodników z płyt betonowych, chodniki, na podsypce piaskowej, płyty 50x50x7 cm WRAZ Z WYWOZEM					
217*2-4,1*2-6,5*2-6*2-5,5*2			=	389,80	
			Ogółem:	389,80	m2
1.5 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/803/1 Rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej i klinkieru drogowego, kostka nieregularna na podsypce piaskowej, ręcznie ROZBIÓRKA NAWIERZCHNI Z BETONOWEJKOSTKI BRUKOWEJ WRAZ Z WYWOZEM					
(15+8+10+9+10)*1,5+2,1*8+1,5*3+6*2			=	111,30	
			Ogółem:	111,30	m2
1.6 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/4 Rozebranie nawierzchni, masy mineralno-bitumiczne, mechanicznie WRAZ Z WYWOZEM					
4,1*3,8+6,5*2+7,9*2+5,5*2			=	55,38	
			Ogółem:	55,38	m2
1.7 Nr STWiOR: D.01.02.04 KNNR 6/802/6 Rozebranie nawierzchni, nawierzchnia z betonu grubość 15 cm, mechanicznie WRAZ Z WYWOZEM					
6*1,4+2*2,4+4,7*2,5			=	24,95	
			Ogółem:	24,95	m2
1.8 Nr STWiOR: D-05.03.11.30 SEK 601/104/10 (1) Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe, frezowanie na głębokości 10 cm, samochód 5,0-10,0 t ODL. ODWOZU 15 km					
50*10,6+40*5,3			=	742,00	
			Ogółem:	742,00	m2

"Przebudowa drogi gminnej ul.
Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w
miejscowości Myślenice, gmina
Myślenice, powiat Myślenicki...

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
1.9 Nr STWiOR: D-03.06.01 Kalkulacja indywidualna Regulacja wysokościowa włączów studni kanalizacyjnych 14	= 14,00 Ogółem: 14	14		szt
1.10 Nr STWiOR: D-03.06.01 Kalkulacja indywidualna Regulacja wysokościowa włączów studni teletechnicznych 1	= 1,00 Ogółem: 1	1		szt
1.11 Nr STWiOR: D-03.06.01 Kalkulacja indywidualna Regulacja wysokościowa wpustów ulicznych 6	= 6,00 Ogółem: 6	6		szt
1.12 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5 cm WRAZ Z WYWOZEM KORY ASFALT. 75	= 75,00 Ogółem: 75,00	75,00		m
2 CHODNIK				
2.1 Nr STWiOR: D-01.02.02, D-02.00.00 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 15 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV WYKOP NA GŁĘBOKOŚĆ 0,25 – 0,40 m 481*0,25+129*0,4	= 171,85 Ogółem: 171,85	171,85		m3
2.2 Nr STWiOR: D-04.01.01.31 KNNR 6/103/3 (1) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny 481+130	= 611,00 Ogółem: 611,00	611,00		m2
2.3 Nr STWiOR: D-04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 25 cm W-WA GÓRNA 25cm 481+130	= 611,00 Ogółem: 611,00	611,00		m2
4 Nr STWiOR: D-04.04.02 KNNR 6/113/1 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm -ZJAZDY 135,0	= 135,00 Ogółem: 135,00	135,00		m2
2.5 Nr STWiOR: D-08.03.01 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową NA ŁAWIE Z BETONU stopnie 308-8-3-4, 1-6-6-5-40+27 50+40	= 262,90 = 90,00 Ogółem: 352,90	352,90		m
2.6 Nr STWiOR: D-08.01.01.10 KNNR 6/403/4 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa WRAZ Z WYKONANIEM ŁAW wyspy 308,00 29,00	= 308,00 = 29,00 Ogółem: 337,00	337,00		m

"Przebudowa drogi gminnej ul.
Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w
miejscowości Myślenice, gmina
Myślenice, powiat Myślenicki...

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
2.7 Nr STWiOR: D-05.03.05A KNNR 6/607/4 Ścieki uliczne z klinkieru drogowego, płaskie na podsypce cementowo-piaskowej, 2 rzędy klinkieru na płask Z KOSTKI BRUKOWEJ 8 cm NA POD. CEM. PIASK. I ŁAWIE BETONOWEJ GR. 20 cm	217,00	= 217,00		
	Ogółem: 217,00	217,00		m
2.8 Kalkulacja indywidualna Palisada z prefabrykatów betonowych – długość elementu 100 cm	36,00	= 36,00		
	Ogółem: 36,00	36,00		m
2.9 Nr STWiOR: 05.03.23a KNNR 6/502/1 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, podsypka piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	(217-8-3-4,1-6,5+2,4-6-5,5)*1,8+72* 1,55+9*1,8+10*1,8	= 481,14		
	Ogółem: 481,14	481,14		m2
2.10 Nr STWiOR: 05.03.23a KNNR 6/502/3 (2) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8 cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa- - ZJAZDY WYSPY	4,1*8+3,5*3+4,1*3,8+6,25*3,4+6,4*4+ 5,2*4,5 15,00	= 129,13 = 15,00		
	Ogółem: 144,13	144,13		m2
3 JEZDNI				
3.1 Nr STWiOR: D-01.02.02, D-02.00.00 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 15 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV WYKOPY NA GŁ. 0,60 m POD KONSTRUKCJE JEZDNI	742*0,6	= 445,20		
	Ogółem: 445,20	445,20		m3
3.2 Nr STWiOR: D-04.01.01.31 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny	742,00	= 742,00		
	Ogółem: 742,00	742,00		m2
3.3 Nr STWiOR: D-04.04.02 Kalkulacja indywidualna PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA STABILIZOWANEGO SPOIEM HYDRAULICZNYM GRUBOŚCI 30 cm	742,00	= 742,00		
	Ogółem: 742,00	742,00		m2
3.4 Nr STWiOR: D-04.04.02 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 25 cm GR. W-WY 25 cm	742,00	= 742,00		
	Ogółem: 742,00	742,00		m2
3.5 KNNR 1/609/1 Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym, sączki DRENARSKIE, średnice nominalne 100 mm W GEOWŁÓKNINIE Z ZASYPKĄ KRUSZYWA	45,00	= 45,00		
	Ogółem: 45,00	45,00		m

"Przebudowa drogi gminnej ul.
Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w
miejscowości Myślenice, gmina
Myślenice, powiat Myślenicki...

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	J.m.
3.6 Nr STWiOR: D-04.03.01.10 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu 742,00+10,60*217+50+50+40+40 = 3 222,20 Ogółem: 3 222,20			3 222,20		m2
3.7 Nr STWiOR: D-04.03.01.22 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową pod warstwę ściernalną, wiążącą i podbudowę. ANALOGIA W-WA SCIERALNA 742,00+742,00 = 1 484,00 10,6*217+50+50+40+40 = 2 480,20 Ogółem: 3 964,20			3 964,20		m2
3.8 Nr STWiOR: D-04.07.01.10 KNNR 6/110/2 (2) Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa, warstwa po zagęszczeniu 7 cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10 t MASA ASFALTOWA GRYSOWA GR. 7cm 742,00 = 742,00 Ogółem: 742,00			742,00		m2
3.9 Nr STWiOR: D-05.03.05A KNNR 6/308/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t 742,00 = 742,00 Ogółem: 742,00			742,00		m2
3.10 Nr STWiOR: D-05.03.05 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t 10,6*217+50+50+40+40 = 2 480,20 Ogółem: 2 480,20			2 480,20		m2
4 OZNAKOWANIE, OZNAKOWANIA AKTYWNEGO PRZEJŚCIA, BUDOWA RADARU					
4.1 Nr STWiOR: D-07.02.01.40 KNR 231/702/2 Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi 70 mm Z ZABETONOWANIEM 27 = 27,00 Ogółem: 27			27		szt
4.2 Nr STWiOR: D-07.02.01.40 KNR 231/703/1 Tarcza znaku i przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia do 0,3 m2 TYP MAŁY FOLIA ODBŁASKOWA I GENERACJI 33 = 33,00 Ogółem: 33			33		szt
4.3 Nr STWiOR: D-07.03.01.00 Kalkulacja indywidualna ZNAK D-6 AKTYWNY WRAZ Z ZASILANIEM (Z INSTALACJĄ)			4		szt
4.4 Nr STWiOR: D-07.02.01.40 Kalkulacja indywidualna TABLICZKI DO ZNAKÓW 9 = 9,00 Ogółem: 9			9		szt
4.5 Kalkulacja indywidualna LUSTRO DROGOWE 3 = 3,00 Ogółem: 3			3		szt
4.6 Nr STWiOR: D-07.02.01.40 Kalkulacja indywidualna ZNAK DROGOWY U-5B (PYLON) 4 = 4,00 Ogółem: 4			4		szt

"Przebudowa drogi gminnej ul.
Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w
miejscowości Myślenice, gmina
Myślenice, powiat Myślenicki...

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	J.m.
4.7 Kalkulacja indywidualna ZNAK DROGOWY P-20 NA NIEBIESKIM TLE 2	= 2,00 Ogółem: 2	2		szt
4.8 Nr STWiOR: D-07.01.01.00 KNR 231/706/2 Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, linie segregacyjne i krawężnikowe ciągłe malowane mechanicznie 177,00	= 177,00 Ogółem: 177,00	177,00		m2
4.9 Nr STWiOR: D-07.03.01.00 Kalkulacja indywidualna BUDOWA RADARU Z TABLICĄ AKTYWNA INFORMUJĄĄ O PRĘDKOŚCI RUCHU POJAZDU 2	= 2,00 Ogółem: 2	2		szt
5 ROBOTY INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ DOT. DEDYKOWANEGO OŚWIETLENIA PRZEJSCIA DLA PIESZYCH, KANAŁ TECHNOLOGICZNY				
5.1 Kalkulacja indywidualna SŁUPY OŚWIETLENIOWE KMP (FUNDAMENT, MASZT, WYSIĘGNIK, OPRAWA-KMP) CENA SCALONA 10	= 10,00 Ogółem: 10	10		szt
5.2 Kalkulacja indywidualna PRZESTAWIENIE SŁUPA ELEKTRYCZNEGO 3	= 3,00 Ogółem: 3	3		szt
5.3 Kalkulacja indywidualna KABLE ZASILAJĄCE YAKXS5X35 (+RADAR) RADAR 150,00 30,00	= 150,00 = 30,00 Ogółem: 180,00	180,00		m
5.4 Kalkulacja indywidualna RURA OSŁONOWA SRR=S-110mm 4*12,00+2*7,00	= 62,00 Ogółem: 62,00	62,00		m
5.5 Kalkulacja indywidualna PRZESTAWIENIE SŁUPA ELEKTRYCZNEGO ŻELBET. FI 30 cm 1	= 1,00 Ogółem: 1	1		szt
5.6 Kalkulacja indywidualna BUDOWA KANAŁU TECHNOLOGICZNEGO		134,00		m
5.7 Kalkulacja indywidualna STUDNIE TELETECHNICZNE 7	= 7,00 Ogółem: 7	7		szt

"Przebudowa drogi gminnej ul.
Kniaziewiczza w km 0+008 do 0+225 w
miejscowości Myślenice, gmina
Myślenice, powiat Myślenicki...