PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI	:	Modernizacja i wymiana nawierzchni asfaltowych na terenie Gminy Michałowice
INWESTOR	:	Gmina Michałowice
ADRES INWESTORA	:	05-816 Michałowice, Reguły ul. Powstańców Warszawy 1
	:	Drogowa
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR	:	Witold Pietrzak (Drogowa)
DATA OPRACOWANIA	:	31.03.2017

PODPIS OSOBY WYKONUJĄCEJ PRZEDMIAR

Data opracowania
31.03.2017

Dokument został opracowany przy pomocy programu
NORMA PRO

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Modernizacja i wymiana nawierzchni asfaltowych na terenie Gminy Michałowice					
1	KNNR 1 0201-08 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o poj. łyżki 0. 60 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość USTALA OFEREN po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3		
		500	m3	500,000	
				RAZEM	**500,000**
2	KNR AT-03 0102-04 KNNR 1 0208-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do USTALA OFERENT km	m2		
		2000	m2	2 000,000	
				RAZEM	**2 000,000**
3	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		1500	m2	1 500,000	
				RAZEM	**1 500,000**
4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - ława o przekroju 0,08 m3/1 mb	m		
		260	m	260,000	
				RAZEM	**260,000**
5	KNR 2-31 1201-03	Przestawienie krawężników betonowych15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		85	m	85,000	
				RAZEM	**85,000**
6	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne Miesz.miner-asfalt. do war.wiąż. i wyr. KR3	t		
		150	t	150,000	
				RAZEM	**150,000**
7	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) Miesz.miner-asfalt. do war.wiąż. KR 1-2	m2		
		5000	m2	5 000,000	
				RAZEM	**5 000,000**
8	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) Miesz.miner-asfalt. do war.ścier. KR 1-2	m2		
		5000	m2	5 000,000	
				RAZEM	**5 000,000**
9	KNNR 6 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) Miesz.miner-asfalt. do war.wiąż. KR3	m2		
		3000	m2	3 000,000	
				RAZEM	**3 000,000**
10	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) Miesz.miner-asfalt. do war.ścier. KR3	m2		
		3000	m2	3 000,000	
				RAZEM	**3 000,000**
11	KNNR 6 0204-05	Pobocza z kruszywa łamanego gr. 10cm	m2		
		1000	m2	1 000,000	
				RAZEM	**1 000,000**
12	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową	m2		
		10000	m2	10 000,000	
				RAZEM	**10 000,000**
13	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	**25,000**
14	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	**30,000**

Norma PRO Wersja 4.56 Nr seryjny: 24326 Użytkownik: PRI ESTAKADA