

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana warstwy ścieralnej oraz krawężników południowej łącznicy DW902 (DTŚ) z ul. Żołnierską w Świętochłowicach
ADRES INWESTYCJI : 41-600 Świętochłowice
INWESTOR : UM Świętochłowice
ADRES INWESTORA : ul Katowicka 54 41-600 Świętochłowice
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Konrad Złotkowski (-drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 21.09.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.09.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana nawierzchni łącznicy południowej DW902 (DTS) z ul Żołnierską w Świętochłowicach					
1	KNR AT-03 0102-02/03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - 3220	m ² m ²	 3220.000	
				RAZEM	3220.000
2	KNR 2-31 0813-04	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 600	m m	 600.000	
				RAZEM	600.000
3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 42	m ³ m ³	 42.000	
				RAZEM	42.000
4	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 600	m m	 600.000	
				RAZEM	600.000
5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 42	m ³ m ³	 42.000	
				RAZEM	42.000
6	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 4 240	m ³ m ³	 240.000	
				RAZEM	240.000
7	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 3220	m ² m ²	 3220.000	
				RAZEM	3220.000
8	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3220	m ² m ²	 3220.000	
				RAZEM	3220.000
9	KNR 2-14 0603-02	Analogia- ułożenie taśmy spoinującej 220	m m	 220.000	
				RAZEM	220.000
10	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm KR5 modyfikowany 3220	m ² m ²	 3220.000	
				RAZEM	3220.000
11	KNR AT-04 0203-01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastiroc Agate)2 P 4 -125 mb P 7b -300 mb P 21- 330 mb 151	m ² m ²	 151.000	
				RAZEM	151.000
12	Kalkulacja indywidualna	Koszt wykonania i zatwierdzenia tymczasowej organizacji ruchu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000