

PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Przebudowa nawierzchni jezdni ul. Przelotowej Roboty opcja

PRZEDMIAR ROBÓT

INWESTOR : MIEJSKI ZARZĄD ULIC I MOSTÓW
UL. J. KANTORÓWNY 2a
40 – 381 KATOWICE

JEDNOSTKA PROJEKTOWA :

„B O B”
BIURO ORGANIZACJI BUDOWNICTWA
inż. Piotr Smuda
41 – 710 RUDA ŚLĄSKA ul. Obr. Westerplatte 9A/5
tel. 501 530 784
e-mail : p.smuda.bob@wp.pl

BRANŻA : DROGOWA

OPRACOWANIE :

inż. Piotr Smuda upr. nr 73/99

NAZWY I KODY CPV :

4523	Roboty w zakresie, fundamentowania oraz
3000	wykonywania nawierzchni autostrad i dróg
-9	

RUDA ŚLĄSKA , marzec 2023 r.

Przedmiar robót

1. Roboty rozbiórkowe		
1	Kalkulacja własna Cięcie nawierzchni asfaltobetonowej na śr gł 15 cm	50,00 m
2	KNR 2-31 0813-01-040 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	50,00 m
3	KNR 2-31 0812-03-060 Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	4,50 m ³
1. 50*0,09		4,50
4	Kalkulacja własna Frezowanie nawierzchni asfaltobetonowej naśr gł 10 cm	1 000,00 m ²
5	KNR 4-01 0108-11-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km na wysypisko	106,75 m ³
1. 50*0,15*0,3		2,25
2. 4,5		4,50
3. 1000*0,1		100,00
4.		-----
5. Suma		106,75
6	KNR 4-01 0108-12-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	960,75 m ³
1. 106,75*9		960,75
7	Kalkulacja własna koszt utylizacji	106,75 m ³
2. Krawężniki		
8	KNR 2-31 0403-03-040 Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	50,00 m
9	KNR 2-31 0402-04-060 Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	2,88 m ³
1. 50*(0,35*0,10+0,15*0,15)		2,88
3. Jezdnia wzmocnienie		
10	KNR 2-31 1004-06-050 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	1 000,00 m ²
11	KNR 2-31 1004-07-050 Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	1 000,00 m ²
12	KNR 2-31 0108-02-034 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową. Sposób wbudowania-mechaniczny	200,00 t
1. 1000*0,08*2,5		200,00
13	Kalkulacja własna Ułożenie warstwy wzmocniającej z siatki stalowej wraz z wypełnieniem slarry seal	1 000,00 m ²
14	KNR 2-31 1004-06-050 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu	1 000,00 m ²

15	<i>KNR 2-31 1004-07-050 Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i>	<i>1 000,00 m²</i>
16	<i>KNR 2-31 0310-01-050 Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowa. Warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4 cm</i>	<i>1 000,00 m²</i>
17	<i>KNR 2-31 1004-06-050 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowej ulepszonej z bitumu</i>	<i>1 000,00 m²</i>
18	<i>KNR 2-31 1004-07-050 Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem</i>	<i>1 000,00 m²</i>
19	<i>KNR 2-31 0310-05-050 Nawierzchnia z mieszanek SMA. Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 3 cm</i>	<i>1 000,00 m²</i>
20	<i>KNR 2-31 0310-06-050 Nawierzchnia z mieszanek SMA Warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu - zakażdy dalszy 1 cm</i>	<i>1 000,00 m²</i>
4. Roboty różne		
21	<i>KNR 2-31 0107-01-060 Wyrównanie istniejącej podbudowy kłińcem. Zagęszczanie mechaniczne. Średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm</i>	<i>2,50 m³</i>
1. 50*0,05		2,50
22	<i>KNR 2-31 1206-03-050 Przebrukowanie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem</i>	<i>50,00 m²</i>
23	<i>KNR 2-31 0315-06-040 Wypełnienie szczelin o głębokości 14 cm masązalewową. Szerokość szczeliny 4 cm</i>	<i>100,00 m</i>
24	<i>KNR 2-31 1406-02-020 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - kratek ściekowych ulicznych</i>	<i>7,00 szt</i>
25	<i>KNR 2-31 1406-03-020 Regulacja włazów kanałowych</i>	<i>11,00 szt</i>