

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Utrzymanie dróg o nawierzchniach bitumicznych. Ceny jednostkowe
ADRES INWESTYCJI : Gmina Nysa
INWESTOR : Gmina Nysa
ADRES INWESTORA : ul. Kolejowa 15, 48-300 Nysa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Lis
DATA OPRACOWANIA : marzec 2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Utrzymanie dróg o nawierzchni bitumicznej					
1		Utrzymanie dróg o nawierzchni bitumicznej			
1	KNR 2-31 d.1 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-31 d.1 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-31 d.1 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-31 d.1 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 6 d.1 1108-01	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi ręcznie 1.000	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 6 d.1 1108-02	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi z obcinaniem krawędzi mechanicznie 1.000	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNNR 6 d.1 1109-01	Remonty cząstkowe nawierzchni powierzchniowo utrwalonych przy pomocy grysów - rakowizny 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNNR 6 d.1 1109-02	Remonty cząstkowe nawierzchni powierzchniowo utrwalonych przy pomocy grysów - wyboje o głębokości 1.5 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-31 d.1 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-04 d.1 1101-02 analiza indywidualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km. UWAGA - w pozycji uwzględnić opłatę utylizacyjną. 1.000	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-04 d.1 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 1.000	m ³ m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNNR 6 d.1 1107-01	Remonty cząstkowe nawierzchni mieszankami asfaltu lanego przy ręcznym obcinaniu krawędzi uszkodzenia 1.000	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-31 d.1 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-31 d.1 1406-02 analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych - z wymianą kraty ściekowej 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-31 d.1 1406-03 analiza indywidualna	Regulacja pionowa studzienek dla wążów kanałowych - z wymianą wążów 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.1 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-31 d.1 1406-05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych 1.000	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 6 d.1 1108-02 analiza indywidualna	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych z obcinaniem krawędzi mechanicznie - masa na zimno 1.000	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-31 d.1 1106-01	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych bez obcinania krawędzi mechanicznie - masa na zimno 1.000	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-31 d.1 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-31 d.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 1.000	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNNR 6 d.1 1107-03	Wyrównanie lokalnych nierówności mieszankami asfaltu lanego. Wyrwy, szczeliny, pęknięcia 1	t t	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-33 d.1 0701-08 analogia	Zalanie szwu dylatacyjnego o szer.do 2 cm masą asfaltową. Zalanie pęknięć nawierzchni masą asfaltową zalewową. 1	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNNR 6 d.1 1004-01	Regeneracja nawierzchni bitumicznych asfaltem i kruszywem łamanym w ilości 7 dm ³ /m ² 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNNR 6 d.1 1004-02	Regeneracja nawierzchni bitumicznych asfaltem i kruszywem naturalnym w ilości 6 dm ³ /m ² 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 6 d.1 1004-03	Regeneracja nawierzchni bitumicznych emulsją i kruszywem łamanym w ilości 7 dm ³ /m ² 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNNR 6 d.1 1004-04	Regeneracja nawierzchni bitumicznych emulsją i kruszywem naturalnym w ilości 6 dm ³ /m ² 1	m ² m ²	1.000	
				RAZEM	1.000