

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nakładki wraz z elementami odwodnienia na ul. Ks. A. Tyszki w Dziękowiznie
 ADRES INWESTYCJI : Gmina Mińsk Mazowiecki
 INWESTOR : Gmina Mińsk Mazowiecki
 ADRES INWESTORA : 05-300 Mińsk Mazowiecki ul. Chełmońskiego 14
 WYKONAWCA ROBÓT : Infra-Inwest Karol Wetoszka
 ADRES WYKONAWCY : ul. Jaworowa 57, Hipolitów, 05-074 Halinów
 BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Wetoszka
 DATA OPRACOWANIA : 2018-01-02

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 2018-01-02

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ul. Tyszki, Dziękowizna			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym (137)/1000	km km	 0.137	
				RAZEM	0.137
2 d.1	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej poz.1*1000*0.5	m ² m ²	 68.5	
				RAZEM	68.5
3 d.1	KNR 2-31 0107-01 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 5 cm poz.1*1000*0.5*0.05	m ³ m ³	 3.4	
				RAZEM	3.4
4 d.1	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) poz.1*1000*4.5	m ² m ²	 616.5	
				RAZEM	616.5
5 d.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.1*1000*5	m ² m ²	 685.0	
				RAZEM	685.0
6 d.1	KNR 2-31 0311-01 + KNR 2-31 0311-02 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca/wyrównawcza asfaltowa - grubość po zagęszczeniu min. 3 cm poz.1*1000*5	m ² m ²	 685.0	
				RAZEM	685.0
7 d.1	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm poz.1*1000*5	m ² m ²	 685.0	
				RAZEM	685.0
8 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 4.5*4	m m	 18.0	
				RAZEM	18.0
9 d.1	KNR AT-03 0104-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 4.5*0.5*2	m ² m ²	 4.5	
				RAZEM	4.5
10 d.1	KNR 2-01 0217-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 1.2*1.2*1.5*2+6*0.6*1*2	m ³ m ³	 11.52	
				RAZEM	11.52
11 d.1	KNR 2-18 0625-02 analogia	Studzienki ściekowe PE/PP o śr. 600 mm z osadnikiem bez syfonu 2	szt. szt.	 2.0	
				RAZEM	2.0
12 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm (0.6*0.36-(3.14*0.18^2))*6*2	m ³ m ³	 1.371	
				RAZEM	1.371
13 d.1	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 6*2	m m	 12.0	
				RAZEM	12.0
14 d.1	KNNR 1 0214-04 analogia	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem mechanicznym ubijkami (gr. warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II poz.10-poz.11*(3.14*0.3^2*1.5)-poz.13*(0.6*0.36)	m ³ m ³	 8.080	
				RAZEM	8.080
15 d.1	KNNR 1 0221-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. I-II poz.10-poz.14	m ³ m ³	 3.4	
				RAZEM	3.4
16 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km poz.15	m ³ m ³	 3.4	
				RAZEM	3.4
17 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5*0.6*2	m ²	6.0	
				RAZEM	6.0
18	KNR 2-18	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów (wg projektu)	kpl.		
d.1	0627-01				
	analogia				
		2	kpl.	2.0	
				RAZEM	2.0