

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej ul. Prostej w miejscowości Wólka Mińska
ADRES INWESTYCJI : Wólka Minska, Gmina Mińsk Mazowiecki
INWESTOR : Gmina Mińsk Mazowiecki
ADRES INWESTORA : 05-300 Mińsk Mazowiecki ul. Chelmońskiego 14
WYKONAWCA ROBÓT : Infra-Inwest Karol Wetoszka
ADRES WYKONAWCY : ul. Jaworowa 57, Hipolitów, 05-074 Halinów
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Karol Wetoszka
DATA OPRACOWANIA : 27.01.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.01.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe i roboty ziemne			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.180	km km	0.180	
				RAZEM	0.180
2 d.1	KNR AT-03 0104-03 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km poz.1*1000*0.2	m ² m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
3 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - za nast. 9 km Krotność = 9 poz.2*0.1	m ³ m ³	3.60	
				RAZEM	3.60
4 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek poz.1*1000*2.7*0.95	m ² m ²	461.70	
				RAZEM	461.70
5 d.1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przerzutem poz.1*1000*2.7*0.05	m ² m ²	24.30	
				RAZEM	24.30
6 d.1	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. (poz.4+poz.5)*0.15	m ³ m ³	72.90	
				RAZEM	72.90
7 d.1	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (poz.17*0.24+poz.19*0.36+poz.14)*0.95	m ³ m ³	58.84	
				RAZEM	58.84
8 d.1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) (poz.17*0.24+poz.19*0.36+poz.14)*0.05	m ³ m ³	3.10	
				RAZEM	3.10
9 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km - za nast. 9 km Krotność = 9 poz.6+poz.7+poz.8	m ³ m ³	134.84	
				RAZEM	134.84
2		Podbudowy			
10 d.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.1*1000*1.5	m ² m ²	270.00	
				RAZEM	270.00
11 d.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - chodnik poz.17	m ² m ²	128.70	
				RAZEM	128.70
12 d.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - zjazdy poz.19	m ² m ²	25.20	
				RAZEM	25.20
13 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.19	m ² m ²	25.20	
				RAZEM	25.20
3		Ławy, krawężniki, obrzeża i nawierzchnie			
14 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i oporniki betonowa z oporem poz.15*0.0795+poz.16*0.033	m ³ m ³	21.98	
				RAZEM	21.98
15 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 212.5	m m	212.50	
				RAZEM	212.50
16 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 154	m m	154.00	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	154.00
17	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 128.7	m ² m ²	128.70	
				RAZEM	128.70
18	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Inwestora 100.6	m ² m ²	100.60	
				RAZEM	100.60
19	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd 25.2	m ² m ²	25.20	
				RAZEM	25.20
20	KNR 2-31 d.3 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego (uzupełnienie istniejącej nawierzchni drogi po ustawieniu krawężnika) poz.2	m ² m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
21	KNR 2-31 d.3 0311-05 + KNR 2-31 0311-06 analogia	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej, grubość warstwy 10 cm (uzupełnienie istniejącej nawierzchni drogi po ustawieniu krawężnika) poz.2	m ² m ²	36.00	
				RAZEM	36.00
4		Odwodnienie			
22	KNNR 6 d.4 0606-03	Ścieki podchodnikowy z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2*2*4	m m	16.00	
				RAZEM	16.00
23	kalk. własna d.4	Mulda odparowująca szerokości 1m, głębokości 17 cm, - wyprofilowanie, humsowanie gr. 15 cm i obsianie trawą. 135.5	m m	135.50	
				RAZEM	135.50