

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika w ciągu drogi gminnej miejscowości Dziękowizna
ADRES INWESTYCJI : Dziękowizna, 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 : 18.01.2017

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.01.2017

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 równin- nym 0.218	km km	0.218	
				RAZEM	0.218
2 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek poz.1*1000*1.25*0.95	m ² m ²	258.88	
				RAZEM	258.88
3 d.1	KNR 2-01 0125-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z dar- nią z przerzutem poz.1*1000*1.25*0.05<1.25*0.05*25>	m ² m ²	13.62	
				RAZEM	13.62
4 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.samowyład. (poz.2+poz.3)*0.15	m ³ m ³	40.88	
				RAZEM	40.88
5 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.samowyład. (poz.17*0.09+poz.18*0.16+poz.11+poz.19*0.2)*0.95	m ³ m ³	70.84	
				RAZEM	70.84
6 d.1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) (poz.17*0.09+poz.18*0.16+poz.11+poz.19*0.2)*0.05	m ³ m ³	3.73	
				RAZEM	3.73
7 d.1	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km - za nast. 9 km Krotność = 9 poz.4+poz.5+poz.6	m ³ m ³	115.45	
				RAZEM	115.45
2		Podbudowy			
8 d.2	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni poz.1*1000*1.25	m ² m ²	272.50	
				RAZEM	272.50
9 d.2	KNR 2-31 0111-01 + KNR 2-31 0111-02 analogia	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm= 1,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodnik poz.17	m ² m ²	217.30	
				RAZEM	217.30
10 d.2	KNR 2-31 0111-03 analogia	Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości Rm= 5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy poz.18	m ² m ²	46.20	
				RAZEM	46.20
3		Ławy, krawężniki, obrzeża i nawierzchnie			
11 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem (poz.12+poz.13)*0.0825+(poz.15+poz.16)*0.034+poz.14*0.0475<0.0825*25+ 0.034*25>	m ³ m ³	25.82	
				RAZEM	25.82
12 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 168	m m	168.00	
				RAZEM	168.00
13 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik Inwestora 50	m m	50.00	
				RAZEM	50.00
14 d.3	KNR 2-31 0403-05 analogia	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 31.5	m m	31.50	
				RAZEM	31.50
15 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem. 39.5	m m	39.50	
				RAZEM	39.50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin za- prawą cem. - obrzeże Inwestora 147	m m	147.00	
				RAZEM	147.00
17	KNR 2-31 d.3 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej 217.3	m ² m ²	217.30	
				RAZEM	217.30
18	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej - zjazd 46.2	m ² m ²	46.20	
				RAZEM	46.20
19	KNR 2-31 d.3 0114-05 + KNR 2-31 0114-07 analogia	Powierzchnia chłonna z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa dolna o grub.po za- gęszcz. 20 cm poz. 1*1000*0.5	m ² m ²	109.00	
				RAZEM	109.00