

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika dla pieszych w m. Dziękowizna
 ADRES INWESTYCJI : Dziękowizna, 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 : 05.02.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 05.02.2018

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 0.151	km km	 0.151	
				RAZEM	0.151
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	 179.31	
				RAZEM	179.31
3 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*1.25*0.05<1.25*0.05*25>	m ² m ²	 9.44	
				RAZEM	9.44
4 d.1	KNNR 1 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. (poz.2+poz.3)*0.15	m ³ m ³	 28.31	
				RAZEM	28.31
5 d.1	KNNR 1 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (poz.17*0.09+poz.18*0.16+poz.11+poz.19*0.2)*0.95	m ³ m ³	 49.68	
				RAZEM	49.68
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	 2.61	
				RAZEM	2.61
7 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.4+poz.5+poz.6	m ³ m ³	 80.60	
				RAZEM	80.60
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	 188.75	
				RAZEM	188.75
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	 155.75	
				RAZEM	155.75
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 - zjazd poz.18	m ² m ²	 33.00	
				RAZEM	33.00
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	 17.90	
				RAZEM	17.90
12 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej poz.1*1000-poz.13	m m	 146.00	
				RAZEM	146.00
13 d.3	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej - krawężnik Inwestora 5	m m	 5.00	
				RAZEM	5.00
14 d.3	KNR 2-31 0403-05 analogia	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 22.5	m m	 22.50	
				RAZEM	22.50
15 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. poz.1*1000-poz.14-poz.16	m m	 126.50	
				RAZEM	126.50

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin	m		
d.3	0407-05	zaprawą cem. - obrzeże Inwestora	m	2.00	
		2		RAZEM	2.00
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.3	0511-02	wo-piaskowej	m ²	155.75	
		poz.1*1000*1.25-poz.18		RAZEM	155.75
18	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.3	0511-03	wo-piaskowej - zjazdy	m ²	33.00	
		33		RAZEM	33.00
19	KNR 2-31	Powierzchnia chłonna z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa dolna o grub.po	m ²		
d.3	0114-05	zagęszcz. 20 cm			
	0114-06				
	analogia				
		poz.1*1000*0.5	m ²	75.50	
				RAZEM	75.50