

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa chodnika w ul. Kowalskiego w Dęblinie
ADRES INWESTYCJI : 08-530 Dęblin
INWESTOR : Miasto Dęblin
ADRES INWESTORA : 08-530 Dęblin, ul. Rynek 12

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Waszczuk
DATA OPRACOWANIA : 2016-06-03

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2016-06-03

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	0.453	
		0.45259			
				RAZEM	0.453
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na ławie	m		
d.1	0806-02	4.3+304.14+30.07+42.67+5.49+4.56+72.59+4.64	m	468.460	
				RAZEM	468.460
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-02	(302.80+67.24+58.91)*1.5-2.2-5.12-2-4.05	m ²	630.055	
				RAZEM	630.055
4	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	133.72+15.35+41.34+40.01+60.12+14.90	m	305.440	
				RAZEM	305.440
5	KNR AT-03	Cięcie piłą nawierzchni betonowych na gł. 10 cm	m		
d.1	0101-02		m	72.140	
	analogia	72.14		RAZEM	72.140
6	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 6cm na pod-	m ²		
d.1	0803-05	sypce cem-piaskowej.	m ²	36.800	
	analogia	<kostka do ponownego ułożenia>12.24+10.94+1.7+11.92	m ²	14.870	
		<kostka do usunięcia>1.5+2.2+5.12+2+4.05	m ²		
				RAZEM	51.670
7	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na pod-	m ²		
d.1	0803-05	sypce cementowo-piaskowej	m ²	24.680	
		<kostka na wjeździe do przełożenia>24.68		RAZEM	24.680
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 15 cm	m ²		
d.1	0810-05	<rozbiórka jezdni wzdłuż projektowanego krawężnika>21+13.79	m ²	34.790	
				RAZEM	34.790
9	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem gr. 10 cm mecha-	m ²		
d.1	0801-04	nicznie	m ²	644.925	
		<istniejące chodniki>poz.3+14.87		RAZEM	644.925
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość	m ³		
d.1	0108-09	do 5 km	m ³	188.098	
		(poz.2*0.0825+poz.3*0.07+poz.4*0.012+14.87+poz.8*0.15+poz.9*0.1)*1.1		RAZEM	188.098
2		Roboty ziemne			
11	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV	m ²		
d.2	0103-01	pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	644.817	
		<pod chodnik>poz.20		RAZEM	644.817
3		Podbudowy			
12	KNNR 6	Podbudowy betonowe o grubości po zagęszczeniu 15 cm , Rm= 5MPa wraz z	m ²		
d.3	0109-02	pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	644.817	
		poz.20		RAZEM	644.817
4		Obramowanie obrzeżami i krawężnikami			
13	KNR 2-31	Ława betonowa zwykła pod obrzeża betonowe30x8 o Rm=5MPa	m ³		
d.4	0402-03	poz.14*0.026	m ³	11.030	
				RAZEM	11.030
14	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm szare	m		
d.4	0404-05	47.11+24.33+60.07+60.27+39.51+0.4+0.4+42.03+0.4+0.45+148.86-1.9+0.3+	m	424.230	
		0.4+0.8+0.8		RAZEM	424.230
15	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm szare z wykonaniem ław betono-	m		
d.4	0403-03	wych z betonu C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m	439.890	
		<wystający>18.66+2.38+17.24+26.27+2.56+1.53+62.99+14.9+59.58+28.34+	m	32.790	
		204.06+1.38		RAZEM	472.680
		<zaniżony>4.4+5+5+5.08+4.45+3.6+5.26	m		
16	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ław	m		
d.4	0401-05 +	betonowych C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m	15.680	
	KNR 2-31			RAZEM	15.680
	0402-03	<na jeździe>15.68			
5		Nawierzchnia z kostki brukowej			

PRZEDMIAR

Dęblin chodnik biedronka średnie

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNNR 6 d.5 0105-01 analogia	Warstwy podsypkowe z gysu 2/5 bazalt zagęszczane ręcznie o gr. 4 cm	m ²		
		<chodnik nowy>poz.20	m ²	644.817	
		<chodnik regulacja>12.24+10.94+1.7+11.92	m ²	36.800	
		<zjazd regulacja>25.86	m ²	25.860	
				RAZEM	707.477
18	KNNR 6 d.5 0502-03 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na uprzednio wykonanej podsypce z gysu 2/5 z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka z demontażu.	m ²		
		<zjazd>25.86	m ²	25.860	
				RAZEM	25.860
19	KNNR 6 d.5 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na uprzednio wykonanej podsypce z gysu 2/5 z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z demontażu	m ²		
		<chodnik do regulacji>12.24+10.94+1.7+11.92	m ²	36.800	
				RAZEM	36.800
20	KNNR 6 d.5 0502-02 analogia	Chodniki z kostki brukowej betonowej czerw.grubości 6 cm na uprzednio wykonanej podsypce z gysu 2/5 z wypełnieniem spoin piaskiem.	m ²		
		742.39-(poz.14*(0.08+0.15))	m ²	644.817	
				RAZEM	644.817
6		Roboty wykończeniowe			
21	KNR 2-31 d.6 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-31 d.6 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNNR 1 d.6 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm wraz z roczną pielęgnacją.	m ²		
		320.06	m ²	320.060	
				RAZEM	320.060