

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45.11.12.00-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45.23.30.00-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni (podbudowa z kruszyw, podbudowa z mieszanek bitum.)

45.23.32.50-6 Roboty w zakresie nawierzchni z wyjątkiem dróg

45.11.13.00-1 Roboty rozbiórkowe

45.11.12.91-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni chodników i ciągów pieszo-jezdnego.

ADRES INWESTYCJI : Łódź, ul. Ciołkowskiego 11 A, dz. nr geod.493, obręb G-12

INWESTOR : Szkoła Podstawowa nr 51

ADRES INWESTORA : Łódź, ul. Ciołkowskiego 11 A

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2015 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2015 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CHODNIKI, CI GI PIESZO-JEZDNE			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNNR 6 d.1.0806-08 1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 185,260	m m	 185,260	 185,260
				RAZEM	185,260
2	KNNR 6 d.1.0806-02 1	Rozebranie krawników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 177,490	m m	 177,490	 177,490
				RAZEM	177,490
3	KNNR 6 d.1.0805-07 1	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 519,00+14,35	m ² m ²	 533,350	 533,350
				RAZEM	533,350
4	KNNR 6 d.1.0805-03 1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach wypełnionych zapraw cementow 225,730	m ² m ²	 225,730	 225,730
				RAZEM	225,730
5	KNR 4-01 d.1.0108-11 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowijadowniczymi na odlego do 1 km 0.08*0.30*185,26+0.15*0.30*177,49+0.07*519,00+0.12*225,73	m ³ m ³	 75,860	 75,860
				RAZEM	75,860
6	KNR 4-01 d.1.0108-12 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowijadowniczymi - za ka dy nast pny 1 km Krotno = 14 poz.5	m ³ m ³	 75,860	 75,860
				RAZEM	75,860
7	kalk. wjasna d.1. 1	Opjata za wysypisko poz.5	m ³ m ³	 75,860	 75,860
				RAZEM	75,860
1.2		Obrze a i kraw niki			
8	KNR 2-01 d.1.0122-01 2analogia	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie rowninnym i nizinnym (519,00+14,35+224,00)*0.25	m ³ m ³	 189,337	 189,337
				RAZEM	189,337
9	KNR 2-31 d.1.0401-02 2	Rowki pod obrze a i kraw niki o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 185,26+177,50	m m	 362,760	 362,760
				RAZEM	362,760
10	KNR 2-31 d.1.0402-04 2	Yawa pod kraw niki betonowa z oporem 0.04*(185,26+177,50)	m ³ m ³	 14,510	 14,510
				RAZEM	14,510
11	KNR 2-31 d.1.0407-05 2	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypejnieniem spoin zapraw cementow 185,26	m m	 185,260	 185,260
				RAZEM	185,260
12	KNR 2-31 d.1.0403-03 2	Kraw niki betonowe wystaj ce o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 177,50	m m	 177,500	 177,500
				RAZEM	177,500
1.3		Chodnik z kostki betonowej			
13	KNR 2-31 d.1.0101-07 3	R czne wykonanie koryta na caej szeroko ci jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV gjo boko ci 20 cm 519,00	m ² m ²	 519,000	 519,000
				RAZEM	519,000
14	KNR 2-31 d.1.0114-07 3	Podbudowa z kruszywa jamanego - warstwa gorna o grubo ci po zag szczeniu 8 cm 519,00	m ² m ²	 519,000	 519,000
				RAZEM	519,000
15	KNR 2-31 d.1.0114-08 3	Podbudowa z kruszywa jamanego - warstwa gorna - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		519,00	m ²	519,000	
				RAZEM	519,000
16	KNR 2-31 d.1.0103-04 3	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podj a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		519,00	m ²	519,000	
				RAZEM	519,000
17	KNR 0-11 d.1.0320-01 3	Chodniki z kostki betonowej grubo ci 60 mm na podsypce piaskowej grubo ci 50 mm z wypejnieniem spoin piaskiem	m ²		
		519,00	m ²	519,000	
				RAZEM	519,000
18	KNR 4-01 d.1.0108-06 3	Wywz ziemi samochodami samowjadowniczymi na odlegj do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		519,00*0.20	m ³	103,800	
				RAZEM	103,800
19	KNR 4-01 d.1.0108-08 3	Wywz ziemi samochodami samowjadowniczymi - za ka dy nast pny 1 km Krotno = 14	m ³		
		poz.18	m ³	103,800	
				RAZEM	103,800
20	kalk. wjasna d.1. 3	Opjata za wysypisko	m ³		
		poz.18	m ³	103,800	
				RAZEM	103,800
1.4		Chodnik z pyt betonowych			
21	KNR 2-31 d.1.0101-07 4	R czne wykonanie koryta na cajej szeroko ci jezdni i chodnikw w gruncie kat. III-IV gj boko ci 20 cm	m ²		
		14,35	m ²	14,350	
				RAZEM	14,350
22	KNR 2-31 d.1.0114-07 4	Podbudowa z kruszywa jamanego - warstwa gorna o grubo ci po zag szczeniu 8 cm	m ²		
		14,35	m ²	14,350	
				RAZEM	14,350
23	KNR 2-31 d.1.0114-08 4	Podbudowa z kruszywa jamanego - warstwa gorna - za ka dy dalszy 1 cm grubo ci po zag szczeniu Krotno = 2	m ²		
		14,35	m ²	14,350	
				RAZEM	14,350
24	KNR 2-31 d.1.0103-04 4	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podj a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		14,35	m ²	14,350	
				RAZEM	14,350
25	KNR 2-31 d.1.0502-01 4 analogia	Chodniki z pyt betonowych 25x25x8 cm na podsypce piaskowej z wypejnieniem spoin piaskiem	m ²		
		14,35	m ²	14,350	
				RAZEM	14,350
26	KNR 4-01 d.1.0108-06 4	Wywz ziemi samochodami samowjadowniczymi na odlegj do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		14,35*0.20	m ³	2,870	
				RAZEM	2,870
27	KNR 4-01 d.1.0108-08 4	Wywz ziemi samochodami samowjadowniczymi - za ka dy nast pny 1 km Krotno = 14	m ³		
		poz.26	m ³	2,870	
				RAZEM	2,870
28	kalk. wjasna d.1. 4	Opjata za wysypisko	m ³		
		poz.26	m ³	2,870	
				RAZEM	2,870
1.5		Ci g pieszo-jezdny			
29	KNR 2-31 d.1.0101-07 5	R czne wykonanie koryta na cajej szeroko ci jezdni i chodnikw w gruncie kat. III-IV gj boko ci 20 cm	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
30	KNR 2-31 d.1.0101-08 5	R czne wykonanie koryta na cajej szeroko ci jezdni i chodnikw w gruncie kat. III-IV - za ka de dalsze 5 cm gj boko ci Krotno = 6	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
31	KNR 6 d.1.0111-02 5	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa o grubości po zagłębieniu 15 cm	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
32	KNR 2-31 d.1.0114-07 5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagłębieniu 8 cm	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
33	KNR 2-31 d.1.0114-08 5	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagłębieniu Krotność = 27	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
34	KNR 2-31 d.1.0103-04 5	Mechaniczne profilowanie i zagłębienie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
35	KNR 0-11 d.1.0316-02 5	Chodnik z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		224,00	m ²	224,000	
				RAZEM	224,000
36	KNR 4-01 d.1.0108-06 5	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m ³		
		224,00*0.50	m ³	112,000	
				RAZEM	112,000
37	KNR 4-01 d.1.0108-08 5	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14	m ³		
		poz.36	m ³	112,000	
				RAZEM	112,000
38	kalk. własna d.1. 5	Opłata za wysypisko	m ³		
		poz.36	m ³	112,000	
				RAZEM	112,000