
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodników
wraz z przebudową zjazdów przy drogach wewnętrznych
na działkach o nr ew. 192 i 368
ADRES INWESTYCJI : Kaleń , gmina Sadkowice dz. nr 192 i 368
INWESTOR : Gmina Sadkowice
ADRES INWESTORA : 96-206 Sadkowice 129 A
OPRACOWANIE KOSZTORYSU : MONDRAdesign Rzgów ul. Długa 21
Biuro AR Łódź ul . Drewnowska 9

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : techn. Roman Tyrlik
DATA OPRACOWANIA : Październik 2013 r.

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Kaleń chodniki			
1	Roboty rozbiórkowe	1	3
2	Roboty ziemne	4	11
3	Podbudowy	12	14
4	Roboty nawierzchniowe	15	18
5	Odwodnienie nawierzchni	19	23
6	Roboty zabezpieczające	24	26
7	Pozostałe	27	27

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kaleń chodniki						
1			Roboty rozbiórkowe			
1 1	d.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
			69.60	m	69.600	
					RAZEM	69.600
2 1	d.1	KNR 2-31 0816-05	Rozebranie przepustów rurowych - ławy z kamienia łamanego	m ³		
			10.5	m ³	10.500	
					RAZEM	10.500
3 1	d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
			19.2	m ³	19.200	
					RAZEM	19.200
2			Roboty ziemne			
4 1	d.2	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			0.29	km	0.290	
					RAZEM	0.290
5 1	d.2	KSNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników	m ²		
			230	m ²	230.000	
					RAZEM	230.000
6 1	d.2	KSNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
			Krotność = 2	m ²	536.000	
			536			
					RAZEM	536.000
7 1	d.2	KSNR 1 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
			391	m ³	391.000	
					RAZEM	391.000
8 1	d.2	KSNR 1 0204-04	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi sam.samowylad. po drogach o naw.utwardz.(kat.gr. III-IV) dalsze 4 km	m ³		
			Krotność = 4	m ³	391.000	
			391			
					RAZEM	391.000
9 1	d.2	KSNR 6 1302-03	Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy	m		
			7	m	7.000	
					RAZEM	7.000
10 1	d.2	KSNR 6 1302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
			Krotność = 2	m	499.000	
			499			
					RAZEM	499.000
11 1	d.2	KSNR 1 0203-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. wywózka namułu	m ³		
			267	m ³	267.000	
					RAZEM	267.000
3			Podbudowy			
12 1	d.3	KSNR 6 0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
			Krotność = 1.2	m ²	536.000	
			536			
					RAZEM	536.000
13 1	d.3	KSNR 6 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
			Krotność = 1.5	m ²	230.800	
			230.8			
					RAZEM	230.800
14 1	d.3	KSNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²		
			230.8	m ²	230.800	
					RAZEM	230.800
4			Roboty nawierzchniowe			
15 1	d.4	KSNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
			492	m	492.000	
					RAZEM	492.000
16 1	d.4	KSNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			655.7	m	655.700	

Lp.	Nr spec. techn.	Kod pozycji	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	655.700
17	1	KSNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.4			536	m ²	536.000	
					RAZEM	536.000
18	1	KSNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.4			230.8	m ²	230.800	
					RAZEM	230.800
5			Odwodnienie nawierzchni			
19	1	KSNR 6 0605-02	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe betonowe	m ³		
d.5			9.31	m ³	9.310	
					RAZEM	9.310
20	1	KSNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
d.5			26	szt	26.000	
					RAZEM	26.000
21	1	KSNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
d.5			81.50	m	81.500	
					RAZEM	81.500
22	1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod odwodnienia betonowa zwykła	m ³		
d.5			1.8	m ³	1.800	
					RAZEM	1.800
23	1	KSNR 6 0606-01	Odwodnienia liniowe gr. 15 cm na podsypce cem-piaskowej	m		
d.5			19	m	19.000	
					RAZEM	19.000
6			Roboty zabezpieczające			
24	1	KSNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m ²		
d.6			30	m ²	30.000	
					RAZEM	30.000
25	1	E 0510 0500-02	Przepusty wykonane wykopem otwartym, mechanicznie z rur ochronnych dwudzielnych Arota na głębokości do 0.8 m w gruncie kat. I-II	m		
d.6			30	m	30.000	
					RAZEM	30.000
26	1	KSNR 6 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m ³	m ³		
d.6			2.8	m ³	2.800	
					RAZEM	2.800
7			Pozostałe			
27		cena rynkowa	Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl		
d.7			1	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000