
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa nawierzchni drogi dojazdowej - ul. 1-go Maja w Kowalewie Pomorskim

ADRES INWESTYCJI: ul. 1-go Maja, Kowalewo Pomorskie

NAZWA INWESTORA: Gmina Kowalewo Pomorskie

ADRES INWESTORA: Plac Wolności 1, 87-410 Kowalewo Pomorskie

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

"DOM-PROJEKT" Biuro Usług Projektowych i Nadzoru
Budowlanego" Mszano 13c 87-300 Brodnica inż. Andrzej Kiryłuk

DATA OPRACOWANIA: 30.10.2017

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		przebudowa nawierzchni drogi dojazdowej - ul. 1-go Maja, Kowalewo Pomorskie			
1.1		nawierzchnia drogi dojazdowej			
1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1.1		237 * 6,00 / 10000	ha	0,142	
				RAZEM	0,142
2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
d.1.1		237,00 * 6,00	m2	1 422,000	
				RAZEM	1 422,000
3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.1.1		$(0,15 * 0,25 + 0,25 * 0,10) * (237,00 * 2)$	m3	29,625	
				RAZEM	29,625
4	KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m3		
d.1.1		$(0,15 * 0,25 + 0,25 * 0,10) * (6,60 + 7,30)$	m3	0,869	
				RAZEM	0,869
5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.1		$(237,00 * 2)$	m	474,000	
				RAZEM	474,000
6	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m		
d.1.1		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
d.1.1		237,00 * 6,00	m2	1 422,000	
				RAZEM	1 422,000
8	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
d.1.1		237,0 * 6,00	m2	1 422,000	
				RAZEM	1 422,000
9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
d.1.1		237,00 * 6,00	m2	1 422,000	
				RAZEM	1 422,000
10	kalkulacja własna	inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		nawierzchnia dojść do posesji			
11	KSNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.1.2		$(2,15 * 2 + 1,50) * 9$	m	52,200	
				RAZEM	52,200
12	KNR 2-31 0402-0	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
d.1.2		$(0,225 * 0,05 + 0,10 * 0,26) * 52,200$	m3	1,944	
				RAZEM	1,944
13	KSNR 6 0101-05	Koryta wykonywane ręcznie gł. 20 cm w gruncie kat. I-II na całej szerokości jezdni i chodników - koryto chodnika	m2		
d.1.2		52,200	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
14	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - miejsce wskazane przez inwestora	m3		
d.1.2		52,200 * 0,29	m3	15,138	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,138
15 d.1.2	KSNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		52,200	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
16 d.1.2	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm	m2		
		52,200	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
17 d.1.2	KNR 2-31 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m2		
		52,200	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
18 d.1.2	KNR 2-31 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 3	m2		
		52,20	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
19 d.1.2	KSNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		52,200	m2	52,200	
				RAZEM	52,200
1.3		nawierzchnie zjazdów na posesje			
20 d.1.3	KSNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		$(1,50 * 2 + 1,42 * 2 + 3,0) * 9$	m	79,560	
				RAZEM	79,560
21 d.1.3	KNR 2-31 0402-0	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		$(0,225 * 0,05 + 0,10 * 0,26) * 79,560$	m3	2,964	
				RAZEM	2,964
22 d.1.3	KSNR 6 0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - koryto w zaniżeniach zjazdów	m2		
		$(3,00 * 2,00 + 1,00) * 9 * 0,46$	m2	28,980	
				RAZEM	28,980
23 d.1.3	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II - miejsce wskazane przez inwestora	m3		
		28,980	m3	28,980	
				RAZEM	28,980
24 d.1.3	KSNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		$(3,00 * 2,00 + 1,00) * 9$	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
25 d.1.3	KNR 2-31 0104-02	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm	m2		
		63,00	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
26 d.1.3	KSNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		63,00	m2	63,000	
				RAZEM	63,000
1.4		oznakowanie pionowe			
27 d.1.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm - nowe słupki znaków drogowych mocowane poza światłem przejścia chodnika w części trawnika	szt.		
		10	szt.	10,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,000
28 d.1.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000