

PRZEDMIAR ROBÓT, KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : REMONT CHODNIKA W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1211F W M. OPALEWO, GMINA SZCZANIEC
ADRES INWESTYCJI : 127/2 - obręb Opalewo, jedn. ewidencyjna Szczaniec, powiat świebodziński
INWESTOR : Gmina Szczaniec
ADRES INWESTORA : Herbowa 30, 66-225 Szczaniec
BRANŻA : drogowa, deszczowa
DATA OPRACOWANIA : 31.07.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
REMONT CHODNIKA W CIĄGU DRÓGI POWIATOWEJ NR 1211F W M. OPALEWO, GMINA SZCZANIEC - ETAP I DLA 250mb						
1		REMONT CHODNIKA				
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-31 0815-d.1.02 1 analogia	Rozebranie istniejących chodników z kostki betonowej brukowej i innych nawierzchni betonowych lub granitowych	m ²	407		
2	KNR 2-31 0814-d.1.02 1	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m	70		
3	KNR 4-01 0108-d.1.11 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³	407*0,05+ 70*0,08* 0,30 = 22,030		
1.2		REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA				
4	KNR 2-31 0402-d.1.04 2	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³	100*0,03 = 3,000		
5	KNR 2-31 0407-d.1.01 2	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej	m	100		
6	KNR 2-31 0103-d.1.04 2	Mechaniczne profilowanie wraz z uzupełnieniem warstwy odsączającej do 10cm oraz zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	407		
7	KNR 2-31 1406-d.1.03 2	Regulacja pionowa studzienek i zaworów	szt.	4		
8	KNR 2-31 0511-d.1.03 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - materiał Inwestora	m ²	407		
9	KNR 2-01 0407-d.1.01 2 analogia	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania	m ³	150*0,1 = 15,000		
2		ZJAZDY DO POSEJJI				
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
10	KNR 2-31 0815-d.2.02 1 analogia	Rozebranie istniejących zjazdów wraz z wywozem i utylizacją materiału z rozbiórki	m ²	160		
11	KNR 2-31 0101-d.2.01 1	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 15 cm Krotność = 0,75	m ²	160		
12	KNR 4-01 0108-d.2.11 1	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³	160*0,15 = 24,000		
2.2		REMONT NAWIERZCHNI ZJAZDÓW				
13	KNR 2-31 0103-d.2.04 2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	160		
14	KNR 2-31 0114-d.2.05 2 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	160		
15	KNR 2-31 0511-d.2.03 2	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolor o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	160		
3		ELEMENTY DROGOWE, OBRZEŻA, KRAWĘŻNIKI				
16	KNR AT-03 d.3 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z odkuciem, wywozem oraz utylizacją urobku	m	250		
17	KNR 2-31 0813-d.3 03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową z oporem	m	280		
18	KNR 4-01 0108-d.3 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³	280*0,3* 0,15 = 12,600		
19	KNR 2-31 0402-d.3 04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³	(45+250)* 0,075+70* 0,03 = 24,225		
20	KNR 2-31 0403-d.3 03	Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m	250+45 = 295,000		
21	KNR 2-31 0407-d.3 03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m	70		
22	KNNR 6 0309-d.3 02 analogia	Odtworzenie nawierzchni asfaltowej pomiędzy nawierzchnią asfaltową a nowym krawężnikiem	m ²	250*0,1 = 25,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT CHODNIKA W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1211F W M. OPALEWO, GMINA SZCZANIEC - ETAP I DLA 250mb					
1		REMONT CHODNIKA			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31	Rozebranie istniejących chodników z kostki betonowej brukowej i innych nawierzchni betonowych lub granitowych	m ²		
d.1.1	0815-02 analogia	407	m ²	407,000	
				RAZEM	407,000
2	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m		
d.1.1	0814-02	70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
3	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³		
d.1.1	0108-11	407*0,05+70*0,08*0,30	m ³	22,030	
				RAZEM	22,030
1.2		REMONT NAWIERZCHNI CHODNIKA			
4	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
d.1.2	0402-04	100*0,03	m ³	3,000	
				RAZEM	3,000
5	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.2	0407-01	100	m	100,000	
				RAZEM	100,000
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie wraz z uzupełnieniem warstwy odsączającej do 10cm oraz zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.2	0103-04	407	m ²	407,000	
				RAZEM	407,000
7	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek i zaworów	szt.		
d.1.2	1406-03	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - materiał Inwestora	m ²		
d.1.2	0511-03	407	m ²	407,000	
				RAZEM	407,000
9	KNR 2-01	Formow.i zagęszcz. terenów bezpośrednio przyległych do opracowania	m ³		
d.1.2	0407-01 analogia	150*0,1	m ³	15,000	
				RAZEM	15,000
2		ZJAZDY DO POSESJI			
2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
10	KNR 2-31	Rozebranie istniejących zjazdów wraz z wywozem i utylizacją materiału z rozbiorki	m ²		
d.2.1	0815-02 analogia	160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 15 cm	m ²		
d.2.1	0101-01	Krotność = 0,75 160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³		
d.2.1	0108-11	160*0,15	m ³	24,000	
				RAZEM	24,000
2.2		REMONT NAWIERZCHNI ZJAZDÓW			
13	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2.2	0103-04	160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2.2	0114-05 analogia	15 cm 160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, kolor o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2.2	0511-03	160	m ²	160,000	
				RAZEM	160,000
3		ELEMENTY DROGOWE, OBRZEŻA, KRAWĘŻNIKI			
16	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z odkuciem, wywozem oraz utylizacją urobku	m		
d.3	0101-02	250	m	250,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0813-03 analogia	Rozebranie krawężników betonowych i kamiennych na podsypce cementowo-piaskowej wraz z ławą betonową z oporem	m	RAZEM	250,000
		280	m	280,000	
				RAZEM	280,000
18	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 5 km wraz z utylizacją	m ³		
		280*0,3*0,15	m ³	12,600	
				RAZEM	12,600
19	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		(45+250)*0,075+70*0,03	m ³	24,225	
				RAZEM	24,225
20	KNR 2-31 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		250+45	m	295,000	
				RAZEM	295,000
21	KNR 2-31 d.3 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej	m		
		70	m	70,000	
				RAZEM	70,000
22	KNNR 6 d.3 0309-02 analogia	Odtworzenie nawierzchni asfaltowej pomiędzy nawierzchnią asfaltową a nowym krawężnikiem	m ²		
		250*0,1	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000