

Przebudowa drogi gminnej w zakresie chodnika w m.Kuźnica Grabowska gm.Kraszewice dl 570m
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi gminnej w zakresie chodnika w m.Kuźnica Grabowska gm.Kraszewice dl 570m						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111 -01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie równinnym	km	0,570		
2 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.	1,000		
3 d.1	KNR 2-31 1402-01	Ręczne oczyszczanie poboczy z wysokiej trawy i chwastów	m2	570 * 1,5 = 855,000		
4 d.1	KNNr 1 0104- 03	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60% powierzchni	ha	0,004		
5 d.1	KNNR 1 0104 -03	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.	4,000		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		REGULACJA URZĄDZEN				
6 d.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	6,000		
7 d.2	KALKULACJ A WŁASNA	Przebudowa hydrantu(przestawienie urządzenia poza pas chodnika)	szt.	1,000		
Razem dział: REGULACJA URZĄDZEN						
3		ROBOTY ZIEMNE				
8 d.3	KNNR 1 0311 -01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat.I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi	m3	71,800		
9 d.3	KNNR 1 0408 -01	Zagęszczanie nasypów zgruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi	m3	71,800		
10 d.3	KNNR 6 0101 -01 10	Koryta o głęb.16cm wykonywane na całej szer.chodników, w gruntach kat.II-IV	m2	486 * 1,0 = 486,000		
11 d.3	KNNR 6 0101 -03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości ścieku	m2	570 * 0,2 = 114,000		
12 d.3	KNNR 6 0101 -02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości zjazdów	m2	11 * 6 * 1 = 66,000		
13 d.3	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym.30x30cm w gruncie kat.III-IV	m	570,000		
14 d.3	KNNR 1 0202 -01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,15 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku na odl.do 1km sam.samowylad. wykop pod odwodnienie	m3	6,000		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
4		ODWODNIENIE				
15 d.4	KNR 2-18 0911-02	Przykanaliki z rur PVC o śr.200mm	m	2 * 2 = 4,000		
16 d.4	KSNR 41417- 02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z osadnikiem bez syfonu.	kpl.	2,000		
Razem dział: ODWODNIENIE						
5		KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA				
17 d.5	KNNR 6 0403 -03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 z wykonaniem ław z betonu C8/10 na podsypce cementowo-piaskowej	m	570 + 86 = 656,000		
18 d.5	KNNR 6 0404 -03	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce paskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	486,000		
19 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki z betonu C8/10 z oporem	m3	(570 + 86) * 0,06 = 39,360		
Razem dział: KRAWĘŻNIKI I OBRZEŻA						
6		ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY				
20 d.6	KNR 2-31 0402-05	Ława pod ściek z betonu C8/10	m3	570 * 0,20 * 0,20 = 22,800		
21 d.6	KNNR 6 0105 -05	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr.3 cm	m2	(570 * 1) * 0,20 = 114,000		
22 d.6	KNR AT-03 0402-01	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej gr.8cmw dwóch rzędach	m	570,000		
Razem dział: ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY						

Przebudowa drogi gminnej w zakresie chodnika w m.Kuźnica Grabowska gm.Kraszewice dł 570m
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
7		CHODNIKI				
23 d.7	KNNR 6 0103 -01	Profilowanie i zagęszczanie istniejącego podłoża wykonywane pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika	m2	486 * 1 = 486,000		
24 d.7	KNNR 6 0105 -04	Warstwy podsypkowe piaskowe pod chodni zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m2	486 * 1 = 486,000		
25 d.7	KNNR 6 0502 -01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm szarej 70% układane na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	486 * 1,0 * 0,7 = 340,200		
26 d.7	KNNR 6 0501 -02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm kolorowej 30% powierzchni układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	486 * 1,0 * 0,3 = 145,800		
Razem dział: CHODNIKI						
8		ZJAZDY				
27 d.8	KNNR 6 0103 -01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	11 * 1,0 * 6 = 66,000		
28 d.8	KNR 2-31 0106-03	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m2	11 * 1,0 * 6 = 66,000		
29 d.8	KNNR 6 0113 -06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	11 * 1,0 * 6 = 66,000		
30 d.8	KNNR 6 0502 -03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej 30% powierzchni na podsypce cementowo-piaskowej gr.3cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	11 * 1,0 * 6 * 0,3 = 19,800		
31 d.8	KNNR 6 0502 -03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej 70% powierzchni na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	11 * 1,0 * 6 * 0,7 = 46,200		
Razem dział: ZJAZDY						
9		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
32 d.9	KNNR 1 0503 -05	Plantowanie (obrobienie na czysto) terenu przy chodniku i zjazdach	m	570 * 0,5 = 285,000		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Przebudowa drogi gminnej w zakresie chodnika w m.Kuźnica Grabowska gm.Kraszewice dł 570m
Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Razem
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
2	REGULACJA URZĄDZEŃ	
3	ROBOTY ZIEMNE	
4	ODWODNIENIE	
5	KRAWĘZNIKI I OBRZEŻA	
6	ŚCIEK PRZYKRAWĘŻNIKOWY	
7	CHODNIKI	
8	ZJAZDY	
9	ROBOTY WYKONCZENIOWE	
	Kosztorys netto	
	VAT 23%	
	Kosztorys brutto	

Słownie: