



PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Sienkiewicza w Krzyżu Wielkopolskim
ADRES INWESTYCJI : ul. Sienkiewicza w Krzyżu Wlkp.
INWESTOR : Gmina Krzyż Wielkopolski
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 14, 64-761 Krzyż Wlkp.
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : 30.11.2021

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.11.2021

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	ROBOTY	PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	GEODEZYJNE ROBOTY PMIAROWE				
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1.	0119-03	równinnym			
1		0.10184	km	0.102	
				RAZEM	0.102
1.2	ROBOTY	ROZBIORKOWE			
2	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
d.1.	0813-03				
2		133	m	133.000	
				RAZEM	133.000
3	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m ³		
d.1.	0812-03				
2		133*0.08	m ³	10.640	
				RAZEM	10.640
4	KNR 2-31	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej	m ²		
d.1.	0815-01				
2		265	m ²	265.000	
				RAZEM	265.000
5	KNR 2-25	Nawierzchnie z płyt żelbetowych pełnych (płyty o pow.ponad 3 m2) - rozebranie	m ²		
d.1.	0408-06				
2		612	m ²	612.000	
				RAZEM	612.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grub. 12 cm	m ²		
d.1.	0801-03				
2		143	m ²	143.000	
				RAZEM	143.000
7	KNR 4-04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez	m ³		
d.1.	1103-01	3 samochody samowyładowcze			
2		144	m ³	144.000	
				RAZEM	144.000
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.1.	1103-04 +	ładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (do 10 km)			
2	KNR 4-04				
	1103-05	144	m ³	144.000	
				RAZEM	144.000
2	ROBOTY ZIEMNE				
9	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w	m ³		
d.2	0207-02	gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		250.92		250.920	
				RAZEM	250.920
10	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (do 10 km)	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 18			
		250.92	m ³	250.920	
				RAZEM	250.920
3	UZBROJENIE TERENU				
11	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		
d.3	1406-04				
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych i energetycznych	szt.		
d.3	1406-05				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.3	1406-03				
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
d.3	1406-02				
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	PODBUDOWY				
15	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4	0103-04	nawierzchni w gr.kat.I-IV (jezdni)			
		760.36	m ²	760.360	
				RAZEM	760.360

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV (chodniki) 262	m ²		
			m ²	262.000	
				RAZEM	262.000
17	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV (zjazdy) 17.50	m ²		
			m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
18	KNR 6 d.4 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C3/4, warstwa gr.15 cm (jezdnie) 760.36	m ²		
			m ²	760.360	
				RAZEM	760.360
19	KNR 6 d.4 0113-02	Warswa podbudowy z kruszyw łamanych (skała lita) 0/63mm, gr. 20 cm (jezdnia i zjazdy) 760.36+17.5	m ²		
			m ²	777.860	
				RAZEM	777.860
5 NAWIERZCHNIE					
20	KNR 6 d.5 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (chodniki) 262	m ²		
			m ²	262.000	
				RAZEM	262.000
21	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy) 17.5	m ²		
			m ²	17.500	
				RAZEM	17.500
22	KNR AT-03 d.5 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy tłuczniowej ; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 760.36	m ²		
			m ²	760.360	
				RAZEM	760.360
23	KNR 6 d.5 0308-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) 760.36	m ²		
			m ²	760.360	
				RAZEM	760.360
24	KNR AT-03 d.5 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 760.36	m ²		
			m ²	760.360	
				RAZEM	760.360
25	KNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 760.36	m ²		
			m ²	760.360	
				RAZEM	760.360
6 ELEMENTY ULIC					
26	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (pod krawężniki i oporniki 15x22+15x30+12x25) (24+108.5+10)*0.1	m ³		
			m ³	14.250	
				RAZEM	14.250
27	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 108.5	m		
			m	108.500	
				RAZEM	108.500
28	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22 cm na podsypce cem.piaskowej 24	m		
			m	24.000	
				RAZEM	24.000
29	KNR 2-31 d.6 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej 10	m		
			m	10.000	
				RAZEM	10.000
30	KNR 2-31 d.6 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 25x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (chodniki) 124	m		
			m	124.000	
				RAZEM	124.000
31	KNR 2-31 d.6 0402-03	Ława betonowa zwykła (ława pod ściek przykrawężnikowy) 210*0.076	m ³		
			m ³	15.960	
				RAZEM	15.960
32	KNR 2-31 d.6 0607-02	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej 20x10x8 na podsypce cem.piaskowej 210	m		
			m	210.000	
				RAZEM	210.000
7 DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA					
33	Kalkulacja d.7 własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000