
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45233250-6	Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45233221-4	Malowanie nawierzchni
34922100-7	Oznakowanie drogowe
NAZWA INWESTYCJI:	Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika
ADRES INWESTYCJI:	Droga gminna ul. Janusza Korczaka, dz. nr 4 AM-18 w m. Trzebnica, Gmina Trzebnica
NAZWA INWESTORA:	Gmian Trzebnica
ADRES INWESTORA:	pl. Józefa Piłsudskiego 1, 55-100 Trzebnica
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
drogowa	Mateusz Kasza
DATA OPRACOWANIA:	12.06.2023

Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika

Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika					
1	45100000-8	Prace przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kolei w terenie równinnym	m		
		230	m	230,000	
				RAZEM	230,000
2 d.1	KNR 2-21 0107-04	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
3 d.1	kalk. własna	Wykonanie zatwierdzenie wprowadzenie oraz obsługa tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	45111300-1	Prace rozbiórkowe			
4 d.2	KNR 2-31 0813-01 + KNR 2-31 0812-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na na ławie z betonu	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
5 d.2	KNR 2-31 0813-01 + KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie obrzeży betonowych 15x30 cm na na ławie z betonu	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
6 d.2	KNR 2-31 0810-01 analogia	Rozebranie istniejącego progu zwalniającego o nawierzchni z kostki betonowej	m2		
		25	m2	25,000	
				RAZEM	25,000
7 d.2	KNR 2-31 0810-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m2		
		125	m2	125,000	
				RAZEM	125,000
8 d.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
9 d.2	KNR 2-31 0803-01 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm	m2		
		60	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
10 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 5 km	m3		
		22	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
3	45233250-6	Roboty nawierzchniowe			
3.1		Parkingi			
11 d.3.1	KNR 2-01 0206-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km	m3		
		145	m3	145,000	
				RAZEM	145,000

Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.3.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Stabilizacja gruntu cementem o $R_m=1,5-2,5$ MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		260	m2	260,000	
				RAZEM	260,000
13 d.3.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		poz.12	m2	260,000	
				RAZEM	260,000
14 d.3.1	KNR 2-31 0403-01 0403-07 + KNR 2-31 0402-04 0402-05 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 na łukach o promieniu do 10 m	m		
		88	m	88,000	
				RAZEM	88,000
15 d.3.1	KNR 2-31 23102-01 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, starobruk kolor żółty na podsypce z miatu o grubości 3 cm	m2		
		poz.14	m2	88,000	
				RAZEM	88,000
16 d.3.1	KNR 2-31 0402-03	Ława z betonu C8/10 pod murek z gazonów gr 15cm	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.3.1	KNR 2-02 0109-02	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu Max/220 grubości 29 cm	m2		
		50	m2	50,000	
				RAZEM	50,000
18 d.3.1	KNR 2-31 0202-09 0202-10 + KNR AT-04 0101-03 analogia	Opaska żwirowa o uziarnieniu 8-16mm gr 10cm wraz z warstwą z geowłókniny 150g/m2	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
3.2		Chodnik, poszerzenie ścieżki pieszo-rowerowej i zjazdu			
19 d.3.2	KNR 2-01 0301-01 0214-03	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat. gruntu I-II)	m3		
		145	m3	145,000	
				RAZEM	145,000
20 d.3.2	KNR 2-31 0407-03 + KNR 2-31 0402-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 gr 15cm	m		
		450	m	450,000	
				RAZEM	450,000
21 d.3.2	KNR 2-31 0403-01 0403-07 + KNR 2-31 0402-04 0402-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopioneo wymiarach 15x30 cm na ławie z oporem z betonu C12/15 na łukach o promieniu do 10 m	m		
		36	m	36,000	

Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	36,000
22 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.23	m2	400,000	
				RAZEM	400,000
23 d.3.2	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		400	m2	400,000	
				RAZEM	400,000
24 d.3.2	KNR 2-31 23102-01 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, starobruk kolor żółty na podsypce z mialu o grubości 3 cm	m2		
		poz.22	m2	400,000	
				RAZEM	400,000
3.3		Progi zwalniające			
25 d.3.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod wykonanie progu zwalniającego\	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
26 d.3.3	KNR 2-31 0114-07 analogia	Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu do 10 cm	m2		
		85	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
27 d.3.3	KNR 2-31 23102-01 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, starobruk kolor czerwony na podsypce z mialu o grubości 3 cm	m2		
		poz.25	m2	85,000	
				RAZEM	85,000
4	45233221-4 34922100-7	Organizacja ruchu			
28 d.4	KNR 2-31 0703-03	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych - wraz z wywozem w miejsce wskazane przez zamawiającego	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
29 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
30 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
31 d.4	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
5		Prace towarzyszące			
32 d.5	KNR 2-01 0510-01 0510-02 + KNR 2-01 0505-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III wraz humusowaniem z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
		600	m2	600,000	
				RAZEM	600,000
33 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		

Przebudowa drogi gminnej ul. Janusza Korczaka w miejscowości Trzebnica, Gmina Trzebnica polegającym na budowie chodnika

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000