
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągów pieszo-rowerowych oraz chodników na terenie Gminy Chełmża
ADRES INWESTYCJI : 1 - Budowa drogi rowerowej przy drodze powiatowej nr 2019C Chełmża - Brąchnówko - Pigza od granic administracyjnych Miasto Chełmża/Gmina Chełmża przez miejscowości Browina do skrzyżowania w/w drogi powiatowej z drogą gminną nr 100525C w miejscowości Brąchnówko
INWESTOR : Gmina Chełmża
ADRES INWESTORA : ul. Wodna 2; 87-140 Chełmża
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Przemysław Duchewicz (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : listopad 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 4511200-0			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		2,7	km	2,700	
				RAZEM	2,700
2		WYCINKA DRZEW			
2 d.2	KNR 2-01 0103-06 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną	szt.		
		15,00	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
3 d.2	KNR 2-01 0105-06 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni	szt.		
		15,00	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
4 d.2	KNR 2-01 0110-01 0110-04 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	mp		
		11,60	mp	11,600	
				RAZEM	11,600
5 d.2	KNR 2-01 0110-02 0110-05 D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		13,20	mp	13,200	
				RAZEM	13,200
6 d.2	KNR 2-01 0110-03 0110-05 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		39,30	mp	39,300	
				RAZEM	39,300
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 4511300-1			
7 d.3	KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 10 cm	m		
		400,00	m	400,000	
				RAZEM	400,000
8 d.3	KNNR 6 0802-04 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. do 10 cm mechanicznie	m ²		
		400*0,1	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
9 d.3	KNNR 6 0801-01 D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. do 20 cm ręcznie	m ²		
		400*0,1	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
10 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m ³		
		40*0,1+40*0,2	m ³	12,000	
				RAZEM	12,000
4		ROBOTY ZIEMNE CPV 4511200-0			
11 d.4	KNR 2-01 0205-02 D-04.01.01	WYKOPY zgodnie z tabelą robót ziemnych - wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1109,10	m ³	1 109,100	
				RAZEM	1 109,100
12 d.4	KNR 2-01 0205-02 D-04.01.01	NASYPY zgodnie z tabelą robót ziemnych - wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.15 m ³ z gruntu z wykopu	m ³		
		272,58	m ³	272,580	
				RAZEM	272,580
13 d.4	KNR 4-04 1103-04 1103-05 D-04.01.01	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10 km	m ³		
		1109,10-272,58	m ³	836,520	
				RAZEM	836,520

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.4 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - droga rowerowa i zjazd	m ²		
		5182+507	m ²	5 689,000	
				RAZEM	5 689,000
5		OBRZEŻA CPV 45233220-7			
15	KNNR 6 d.5 0106-01 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm - pod obrzeża	m ²		
		5153,00*0,18	m ²	927,540	
				RAZEM	927,540
16	KNNR 6 d.5 0404-05 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		5153,00	m	5 153,000	
				RAZEM	5 153,000
6		DROGA ROWEROWA CPV 45233222-1			
17	KNNR 6 d.6 0106-05 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
		5182,00	m ²	5 182,000	
				RAZEM	5 182,000
18	KNNR 6 d.6 0113-05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		5182,00	m ²	5 182,000	
				RAZEM	5 182,000
19	KNNR AT-03 d.6 0202-01 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
		5182,00	m ²	5 182,000	
				RAZEM	5 182,000
20	KNNR 6 d.6 0309-01 D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		5182,00	m ²	5 182,000	
				RAZEM	5 182,000
7		ZJAZDY CPV 45233222-1			
21	KNNR 6 d.7 0106-05 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
		507,00	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
22	KNNR 6 d.7 0113-05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		507,00	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
23	KNNR AT-03 d.7 0202-01 D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa łamanego; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
		507,00	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
24	KNNR 6 d.7 0309-01 D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		507,00	m ²	507,000	
				RAZEM	507,000
8		ODBUDOWA JEZDNI CPV 45233220-7			
25	KNNR 6 d.8 0113-06 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. do 27 cm	m ²		
		40,00	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
26	KNNR 6 d.8 1108-01 D-05.03.17	Remonty częściowe nawierzchni bitumicznych mieszankami mineralno-asfaltowymi - odbudowa jezdni - grubość warstwy do 10 cm	t		
		40,00	t	40,000	
				RAZEM	40,000