



MBZ Andler, Tomczak sp.j.
ul. Maślana 8/10 87-800 Włocławek

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągów pieszo-rowerowych oraz chodników na terenie Gminy Chełmża
ADRES INWESTYCJI : 2 - Budowa drogi rowerowej przy drodze powiatowej nr 2013C Bielczyny - Chełmża od granic administracyjnych
Miasto Chełmża/Gmina Chełmża przez miejscowości Bielczyny do skrzyżowania w/w drogi powiatowej z drogą
krajową nr 91 w miejscowości Głuchowo
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 1,909+0,754	km km	 2,663	
				RAZEM	2,663
2		WYCINKA DRZEW			
2 d.2	KNR 2-01 0103-06 D-01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną 13,00	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
3 d.2	KNR 2-01 0105-06 D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni 13,00	szt. szt.	 13,000	
				RAZEM	13,000
4 d.2	KNR 2-01 0110-01 0110-04 D-01.02.01	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km 10,00	mp mp	 10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.2	KNR 2-01 0110-02 0110-05 D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość 10 km 11,50	mp mp	 11,500	
				RAZEM	11,500
6 d.2	KNR 2-01 0110-03 0110-05 D-01.02.01	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km 34,00	mp mp	 34,000	
				RAZEM	34,000
3		ROBOTY ZIEMNE CPV 4511200-0			
7 d.3	KNR 2-01 0205-02 D-04.01.01	WYKOPY zgodnie z tabelą robót ziemnych - wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 379,37+784,90	m³ m³	 1 164,270	
				RAZEM	1 164,270
8 d.3	KNR 2-01 0205-02 D-04.01.01	NASYPY zgodnie z tabelą robót ziemnych - wykonywane koparkami o poj.łyżki 0.15 m3 z gruntu z wykopu 269,43+111,51	m³ m³	 380,940	
				RAZEM	380,940
9 d.3	KNR 4-04 1103-04 1103-05 D-04.01.01	Wywiezienie ziemi z terenu budowy przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km 1164,27-380,94	m³ m³	 783,330	
				RAZEM	783,330
10 d.3	KNNR 6 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - droga rowerowa i zjazdy (3521+1420)+(528+214)	m² m²	 5 683,000	
				RAZEM	5 683,000
4		OBREŻA CPV 45233220-7			
11 d.4	KNNR 6 0106-01 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm - pod obrzeża 5747,00*0,18	m² m²	 1 034,460	
				RAZEM	1 034,460
12 d.4	KNNR 6 0404-05 D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5747,00	m m	 5 747,000	
				RAZEM	5 747,000
5		DROGA ROWEROWA CPV 45233222-1			
13 d.5	KNNR 6 0106-05 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 3521+1420	m² m²	 4 941,000	
				RAZEM	4 941,000

2_Budowa_drogi_rowerowej_Bielczyny.kst

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.5 0113-05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		3521+1420	m ²	4 941,000	
				RAZEM	4 941,000
15	KNNR AT-03 d.5 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		
		3521+1420	m ²	4 941,000	
				RAZEM	4 941,000
16	KNNR 6 d.5 0309-01 D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
		3521+1420	m ²	4 941,000	
				RAZEM	4 941,000
6		ZJAZDY CPV 45233222-1			
17	KNNR 6 d.6 0106-05 D-04.02.01	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m ²		
		528+214	m ²	742,000	
				RAZEM	742,000
18	KNNR 6 d.6 0113-05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		528+214	m ²	742,000	
				RAZEM	742,000
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		
		528+214	m ²	742,000	
				RAZEM	742,000
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		
		528+214	m ²	742,000	
				RAZEM	742,000