

Kosztorys ofertowy

Obiekt Budowa nawierzchni na ulicach Wycecha i Szablewskiej w miejscowości Chojnice
Budowa ulica Wycecha i Szablewskiej w miejscowości Chojnice
Inwestor Gmina Miejska Chojnice, Stary Rynek 1, Chojnice

BRANŻA DROGOWA

1.Grupa robót 451,452
2.Klasa robót 4511,4523
3.Kategoria robót 45111,45233

Chojnice, październik 2008 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Budowa nawierzchni na ulicach Wycecha i Szablewskiej w miejscowości Chojnice

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	KNR 2-01 0119/04 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,29		
2	KNR 2-25 0408/06 Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetonowych pełnych o powierzchni ponad 3,0m2	m2	104,0		
3	KNNR 6 0803/02 Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	134,0		
4	KNR 2-31 0812/03 Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	2,6		
5	KNR 2-31 0813/03 Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	44,0		
6	KNR 2-31 0814/01 Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	156,0		
7	KNR 2-31 0815/01 Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	158,0		
8	Wywóz płyt betonowych w miejsce składowania na odległość do 5 km	t	31,2		
9	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odl. 6 km	m3	24,4		
	ROBOTY ZIEMNE				
10	KNR 2-01 0206/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III	m3	1.751,0		
11	KNR 2-01 0214/04 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV - następne 4 km	m3	1.751,0		
12	KNR 2-01 0216/02 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi na odkład - pojemność łyżki 0,60m3, grunt kategorii III	m3	11,000		
13	KNR 2-01 0235/02 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii III-IV	m3	11,0		
14	KNR 2-01 0237/08 Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt spoisty kategorii III-IV	m3	11,0		
15	KNNR 1 0503/05 Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III	m2	3.216,0		
	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
16	KNR 2-31 1406/05 Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	5,0		
17	KNR 2-31 1406/04 Regulacja zaworów wodociągowych	szt	7,0		
18	KNR 2-31 1406/02 Regulacja pionowa krtek ściekowych ulicznych	szt	14,000		
19	KNR 2-31 1406/03 Regulacja pionowa włazów kanałowych	szt	19,0		
	PODBUDOWY				
20	KNR 2-31 0103/04 Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV - drogi i zjazdy publiczne	m2	2.005,0		
21	KNR 2-31 0103/02 Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV - chodniki i zjazdy indywidualne	m2	1.404,0		
22	KNNR 6 0113/02 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - droga	m2	2.005,0		
23	KNNR 6 0113/06 Podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5mm , warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm - zjazdy	m2	512,0		
24	KNNR 6 0106/06 Warstwa ulepszonego podłoża z gruntocementu o Rm=2,5MPa zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm - droga	m2	2.005,0		
25	KNNR 6 0106/05 Warstwa ulepszonego podłoża z gruntocementu o Rm=2,5MPa zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - zjazdy	m2	512,0		
26	KNNR 6 0106/05 Warstwa ulepszonego podłoża z gruntocementu o Rm=1,5MPa zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10cm - chodniki	m2	892,0		
	NAWIERZCHNIE				
27	KNR 2-31 0511/03 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	2.517,0		
28	KNR 2-31 0511/02 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	892,0		
	OZNAKOWANIA DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
29	KNNR 6 0702/01 Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	7,0		
30	KNNR 6 0702/04 Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2	szt	7,0		
	ELEMENTY ULIC				
31	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki - B15	m3	35,5		
32	KNR 2-31 0403/03 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	591,0		
33	KNR 2-31 0402/03 Ława betonowa zwykła pod krawężniki - B15	m3	33,7		
34	KNR 2-31 0403/05 Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	449,0		
35	KNR 2-31 0407/05 Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	629,0		
	ZIELEŃ DROGOWA				

Budowa nawierzchni na ulicach Wycecha i Szablewskiej w miejscowości Chojnice

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
36	KNNR 1 0205/04 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km - ukop i dowóz humusu	m3	96,7		
37	KNNR 1 0507/01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	967,0		
38	KNNR 1 0507/02 Dodatek za każdy następny 1cm humusu przy humusowaniu skarp z obsianiem - następne 5cm	m2	967,0		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				