
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Zatwierdzam:

Kosztorys

ofertowy

Obiekt Ścieżka pieszo-rowerowa
Budowa m. Złotów - Stawnica
Inwestor Gmina Złotów, ul. Leśna 7, 77-400 Złotów
Biuro kosztorysowe Kierowanie Nadzorowanie Kontrola Techniczna Budów i Robót, Roman Mądry, Błękwit 36b,
77-400 Złotów

Poziom cen III kw. 2015 r. Sekocenbud, ceny rynkowe, kalkulacje indywidualne

Koszty zakupu

Sporządził Roman Mądry

30.09.2015 r.

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

Ścieżka pieszo-rowerowa

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty rozbiórkowe istniejącej podbudowy			
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym-analogia ścieżki pieszo-rowerowej. Przyjęto dla ścieżki 25% normy katalogowej.	km	2,000
2	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu, z wywiezieniem-analogia oczyszczenia istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego z porostów, chwastów, itp. Przyjęto 10% normy katalogowej.	m2	5.000,000
2. Roboty ziemne			
3	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	1.000,000
3. Podbudowy			
4	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.000,000
5	Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie 0-31,5, mm grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm (analogia)	m2	680,000
4. Obrzeża chodnikowe			
6	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	3.916,000
7	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	118,920
8	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	3.916,000
5. Nawierzchnia			
9	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	4.895,000
10	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 asfaltem	m2	4.895,000
11	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową A 8S o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	4.895,000
12	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	4.895,000
6. Przejazdy przez ścieżkę			
13	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	39,000
14	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	2,067
15	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej, krawężniki przejazdów + zakończenia ścieżki.	m	39,000
16	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	30,000
17	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm - analogia wykonanie przejazdów	m2	30,000
7. Roboty pozostałe			
18	Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych - analogia dostawy i montażu słupka blokującego typu U-12c w miejscu połączenia przejazdów z ścieżką i miejscu rozpoczęcia i zakończenia ścieżki.	szt	12,000
19	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III z wykonaniem skarp, poboczy	m2	1.182,000
20	Przebudowa istniejącej studni z dostosowaniem do wysokości ścieżki	kpl	1,000
21	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000

Ścieżka pieszo-rowerowa

Nr	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1. Roboty rozbiórkowe istniejącej podbudowy					
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym-analogia ścieżki pieszo-rowerowej. Przyjęto dla ścieżki 25% normy katalogowej.	km	2,000		
2	Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu, z wywiezieniem-analogia oczyszczenia istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego z porostów, chwastów, itp. Przyjęto 10% normy katalogowej.	m2	5.000,000		
2. Roboty ziemne					
3	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	1.000,000		
3. Podbudowy					
4	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1.000,000		
5	Podbudowy z kruszyw łamanych stabilizowanego mechanicznie 0-31,5, mm grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm (analogia)	m2	680,000		
4. Obrzeża chodnikowe					
6	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	3.916,000		
7	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	118,920		
8	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	3.916,000		
5. Nawierzchnia					
9	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	4.895,000		
10	Skropienie podbudowy z kruszywa emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 asfaltem	m2	4.895,000		
11	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową A 8S o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	4.895,000		
12	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu	m2	4.895,000		
6. Przejazdy przez ścieżkę					
13	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	39,000		
14	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	2,067		
15	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej, krawężniki przejazdów + zakończenia ścieżki.	m	39,000		
16	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m2	30,000		
17	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5cm - analogia wykonanie przejazdów	m2	30,000		
7. Roboty pozostałe					
18	Pionowe znaki drogowe słupki z rur stalowych - analogia dostawy i montażu słupka blokującego typu U-12c w miejscu połączenia przejazdów z ścieżką i miejscu rozpoczęcia i zakończenia ścieżki.	szt	12,000		
19	Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III z wykonaniem skarp, poboczy	m2	1.182,000		
20	Przebudowa istniejącej studni z dostosowaniem do wysokości ścieżki	kpl	1,000		
21	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000		
		Razem			
		Podatek VAT			
		Ogółem kosztorys			

Ścieżka pieszo-rowerowa

Nr	Opis robót	Wartość
1.	Roboty rozbiórkowe istniejącej podbudowy	
2.	Roboty ziemne	
3.	Podbudowy	
4.	Obrzeża chodnikowe	
5.	Nawierzchnia	
6.	Przejazdy przez ścieżkę	
7.	Roboty pozostałe	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	