

Kosztorys ofertowy

Utwardzenie alejek parkowych z oświetleniem na terenie sportowo-rekreacyjnym "Drzewiarz" w Jasienicy

Zamawiający: Gmina Jasienica, 43-385 Jasienica, Jasienica 159

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z iarzutami
1	ROBOTY ZIEMNE	
2	CHODNIKI	
3	MONTAŻ URZADZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY	
4	INSTALACJA ELEKTRYCZNA OŚWIETLENIA PARKOWEGO	
Suma elementów kosztorysu		
Wartość kosztorysu:		

Kosztorys ofertowy

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Iyliczon wart. jedn.	Nartość z arzutun
1 ROBOTY ZIEMNE					
1 KNNR 1/112/2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	0,135		ha		
2 KNNR 1/113/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15-cm	1 350,0		m2		
3 KNNR 6/101/2 (2) Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, głębokość 20-cm, kategoria gruntu II-VI	379,75		m2		
4 KNNR 1/218/6 Mechaniczne plantowanie terenu, zgarniarka samojezdna 8-10-m3, kategoria gruntu III-IV	970,25		m2		
5 KNNR 1/220/2 (1) Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km lub na odkład, ładowarka 1,25-m3, grunt kategorii III - odwóz nadmiaru ziemi	132,913		m3		
6 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	132,913	4,00	m3		
2 CHODNIKI					
7 KNNR 6/112/1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, po zagęszczeniu 20-cm	379,75		m2		
8 KNNR 1/221/2 Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km lecz w ziemi zmagazynowanej w hałdach, ładowarka 1,25-m3, grunt kategorii III - przywóz kruszywa	93,419		m3		
9 KNNR 1/208/2 (2) Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, drogi o nawierzchni utwardzonej, kategoria gruntu I-IV, samochód 5-10-t	93,419	9,00	m3		
10 KNNR 6/502/2 (2) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa	379,75		m2		
11 KNNR 6/404/5 Obrzeża betonowe, 30x8-cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	308,0		m		
3 MONTAŻ URZĄDZEŃ MAŁEJ ARCHITEKTURY					
12 Ławki parkowe betonowe z siedzeniem i oparciem drewnianym w kolorze czekoladowy brąz (czekolada mleczna), długość ławki 170 cm, szerokość 60 cm (kalk. Dostawcy)	21		szt		
13 Mostek drewniany 3,0x3,0 m z barierkami o wysokości 120 cm (kalk. Dostawcy)	1		kpl		
4 INSTALACJA ELEKTRYCZNA OŚWIETLENIA PARKOWEGO					
14 KNNR 5/1007/2 Montaż latarni oświetleniowych parkowych (ogrodowych) ze złączem IZK-4, z fundamentem prefabrykowanym - lampy parkowe żeliwne, dwa źródła światła typu LED, wysokość lampy 2,60 m, kształt opraw do uzgodnienia z inwestorem	6		kpl		
15 KNNR 5/1003/1 (2) Montaż przewodów do opraw oświetleniowych, wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki, wysokość latarni do 4-m, bez wysięgnika, przewody kabelkowe	6		kpl		
16 KNNR 5/701/5 Kopanie rowów dla kabli, mechanicznie, grunt kategorii III-IV	10,56		m3		
17 KNNR 5/723/1 Przewierty mechaniczne dla rur pod obiektami, rura do Fi-100-mm (pierwsza w wiązce)	8,0		m		

Opis pozycji podstawy nakładów	Ilość	Krot.	Jedn.	Iyliczon wart. jedn.	Nartość z arzutan
18 KNNR 4/1411/1 Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 10-cm + obsypka	3,52		m3		
19 KNNR 5/707/2 (1) Układanie kabli w rowach kablowych - ręcznie, kabel do 1,0-kg/m, przykrycie folią - YAKXS 4x25 mm2	92,0		m		
20 KNNR 5/603/1 Przewody uziemiające i wyrównawcze w kanałach odkrytych i na słupach, w kanałach lub tunelach luzem, bednarka do 120-mm2, FeZn 25x4 mm	92,0		m		
21 KNNR 5/102/5 Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane w wykopie Fi 23-mm	92,0		m		
22 KNNR 5/702/2 Zasypanie rowów dla kabli, ręcznie, grunt kategorii III	7,04		m3		
23 KNR 401/108/3 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1-km, grunt kategorii IV	3,52		m3		
24 KNR 401/108/4 Wywóz samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1-km	3,52	9,00	m3		
25 KNNR 5/1205/5 Podłączenie kabla do istniejącego słupa sieci oświetlenia ulicznego, kabel Al, 4-żyłowy, do 50-mm2	1		szt		
26 KNNR 5/705/1 Ułożenie rur osłonowych PEHD Dz 50-mm na słupie	3,0		m		
27 KNNR 5/406/1 Ogranicznik przepięć SE 30.166	2		szt		
28 KNNR 5/406/1 Wyłącznik zmiernychowy	1		szt		
29 KNNR 5/1302/3 Badanie linii kablowej średniego napięcia, niskiego napięcia i sterowniczej, kabel n.n., 4-żyłowy	6		odcinek		
30 KNNR 5/1304/1 Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania, uziemienie ochronne lub robocze, pomiar pierwszy	1		szt		
Podsumowanie kosztorysu					Razem
Koszty bezpośrednie					
Razem					
Wartość kosztorysu netto:					