

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **bieżące utrzymanie dróg gminnych w 2024 r.**
Nazwy i kody CPV: **45233141-9 Roboty w zakresie konserwacji dróg**
Zamawiający: **Urząd Gminy Świlcza; 36-072 Świlcza 168**
Jednostka opracowująca: **Urząd Gminy Świlcza; 36-072 Świlcza 168**

Data opracowania:
2024-01-15

Autor opracowania:
mgr inż. Jakub Potyrała,

INSPEKTOR


mgr inż. Jakub Potyrała

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	Kosztorys	bieżące utrzymanie dróg gminnych w 2024 r.			
1	Element	Element			
1.1	KNR 201/215/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,15-m ³ , grunt kategorii I-II Wyliczenie ilości robót: 1000,0*2,0*2,0 RAZEM: 4 000,000000	m ³	4 000,000	
1.2	KNR 228/503/5 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-500-mm Wyliczenie ilości robót: 100 RAZEM: 100,000000	m	100,000	
1.3	KNR 228/503/5 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-400-mm Wyliczenie ilości robót: 100 RAZEM: 100,000000	m	100,000	
1.4	KNR 228/503/4 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-300-mm Wyliczenie ilości robót: 50 RAZEM: 50,000000	m	50,000	
1.5	KNR 228/502/4	Podłoża betonowe, grubości 20-cm Wyliczenie ilości robót: fi 500 100,0*1,2 120,000000 fi 400 100,0*1,0 100,000000 fi 300 50,0*0,8 40,000000 RAZEM: 260,000000	m ²	260,000	
1.6	KNR 228/501/9 (2)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, pospółka Wyliczenie ilości robót: fi 500 100*1,4*1,2-(3,14*0,25^2*100,0) 148,375000 fi 400 100*1,4*1,2-(3,14*0,2^2*100,0) 155,440000 fi 300 50*1,4*1,2-(3,14*0,15^2*50,0) 80,467500 fi 150 przykanaliki 50*0,8*0,6-(3,14*0,075^2*50,0) 23,116875 RAZEM: 407,399375	m ³	407,399	
1.7	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem Wyliczenie ilości robót: 200,0*0,059 RAZEM: 11,800000	m ³	11,800	
1.8	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót: 200,0 RAZEM: 200,000000	m	200,000	
1.9	KNR 231/606/4	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 20-cm Wyliczenie ilości robót: 100 RAZEM: 100,000000	m	100,000	
1.10	KNR 201/516/4	Umocnienie skarp i dna rowów, płytami ażurowymi 60x40x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót: 100*2,0 RAZEM: 200,000000	m ²	200,000	
1.11	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm Wyliczenie ilości robót: 250,0*3,0 RAZEM: 750,000000	m ²	750,000	
1.12	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm Wyliczenie ilości robót: 250,0*3,0 RAZEM: 750,000000	m ²	750,000	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.13	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm Wyliczenie ilości robót: 250,0*3,0 750,000000 RAZEM: 750,000000	m2	750,000	
1.14	KNR 201/101/3	Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi-26-35-cm Wyliczenie ilości robót: 20 20,000000 RAZEM: 20,000000	szt	20,000	
1.15	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe Wyliczenie ilości robót: 20 20,000000 RAZEM: 20,000000	szt	20,000	
1.16	KNR 231/1403/6	Oczyszczanie rowu z namułu, z wyprofilowaniem skarp, grubość namułu 30-cm Wyliczenie ilości robót: 100 100,000000 RAZEM: 100,000000	m	100,000	
1.17	KNR 231/812/3	Rozebranie ław pod krawężniki, ławy z betonu Wyliczenie ilości robót: 100,0*0,059 5,900000 RAZEM: 5,900000	m3	5,900	
1.18	KNR 231/813/3	Rozebranie krawężników, betonowych 15x30-cm na podsypce cementowo-piaskowej Wyliczenie ilości robót: 100,0 100,000000 RAZEM: 100,000000	m	100,000	
1.19	KNR 231/816/1	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-40-cm Wyliczenie ilości robót: 50 50,000000 RAZEM: 50,000000	m	50,000	
1.20	KNR 231/817/5	Rozebranie ścieków z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, elementy betonowe grubości 15-cm Wyliczenie ilości robót: 50 50,000000 RAZEM: 50,000000	m	50,000	
1.21	KNR 231/604/5	Studnie chłonne z kręgów, Fi-1,2-m, głębokość 2-m Wyliczenie ilości robót: 5 5,000000 RAZEM: 5,000000	szt	5,000	
1.22	KNR 218/625/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi-500-mm z osadnikiem bez syfonu Wyliczenie ilości robót: 5 5,000000 RAZEM: 5,000000	szt	5,000	
1.23	KNR 228/506/2	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-150-mm Wyliczenie ilości robót: 50 50,000000 RAZEM: 50,000000	m	50,000	

