

Przebudowa dróg powiatowych na terenie gminy Jordanów Śląski w podziale na zadania:

ZADANIE 2: " Przebudowa drogi powiatowej nr 1987D w zakresie budowy chodnika w miejscowości Wilczkowice, gmina Jordanów Śląski"

Nr sprawy: SP.ZP.272.43.2018.II.DT

Załącznik nr 6.6. do SIWZ

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn. netto (zł)	Wartość netto (zł)
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.2.1	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm (gr. całk. 10cm). Krotność = 0.67	m2	50.000		
2 d.2.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	30.000		
3 d.2.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	2.100		
4 d.2.1	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2	60.000		
5 d.2.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	50.000		
6 d.2.1	KNR 2-31 0812-03 analogia	Rozebranie ław pod obrzeża z betonu	m3	2.000		
7 d.2.1	KNR-W 5-10 0323-01	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm - mechanicznie	m	450.000		
8 d.2.1	KNR-W 5-10 0323-02	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (następny 1 cm głębokości ponad 5 cm) - mechanicznie Krotność = 3	m	450.000		
9 d.2.1	kalkulacja własna Uproszczona	Wywóz materiałów uzyskanych z rozbiórki wraz z utylizacją na odległość do 15km	m3	53.650		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2.2		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
10 d.2.2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0.500		
11 d.2.2	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.	2.000		
12 d.2.2	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	0.880		

13 d.2.2	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	1.880		
14 d.2.2	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km	m3	1.200		
15 d.2.2	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 26	mp	3.960		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2.3	CPV 45100000-8	ROBOTY ZIEMNE				
16 d.2.3	KNNR 1 0201-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m3	315.000		
17 d.2.3	kalkulacja własna Uproszczona	Wywóz ziemi i gruzu wraz z utylizacją na odległość do 15km	m3	315.000		
18 d.2.3	KNNR 1 0305-03	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m w gruncie kat. IV	m3	112.500		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
2.4	CPV 45200000-9	PODBUDOWY				
19 d.2.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - CHODNIK	m2	900.000		
20 d.2.4	KNNR 6 0106-02	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 10 cm CHODNIK	m2	900.000		
21 d.2.4	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - CHODNIK	m2	900.000		
22 d.2.4	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm ZJAZDY	m2	120.000		
23 d.2.4	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 25 cm ZJAZDY	m2	120.000		
Razem dział: PODBUDOWY						
2.5		NAWIERZCHNIE				
24 d.2.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej CHODNIK	m2	900.000		
25 d.2.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej ZJAZDY	m2	120.000		
26 d.2.5	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2	225.000		
27 d.2.5	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m2	225.000		

28 d.2.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	225.000		
29 d.2.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m2	225.000		
Razem dział: NAWIERZCHNIE						
2.6		Wpusty uliczne, studnia, kolektor i przykanaliki.				
30 d.2.6	KNR 2-01 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II - i wykop pod wpusty uliczne i przykanaliki.	m3	22.400		
31 d.2.6	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	4.000		
32 d.2.6	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm SST D-03.02.01	m	12.000		
33 d.2.6	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - zasypanie ziemi po wykopie.	m3	20.000		
Razem dział: Wpusty uliczne, studnia, kolektor i przykanaliki.						
2.7	CPV 45200000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
34 d.2.7	KNR 2-01 0510-01 analogia	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	225.000		
35 d.2.7	KNR 2-01 0510-02 analogia	Humusowanie poboczy z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu	m2	225.000		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
2.8	CPV 45200000-9	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
36 d.2.8	BCD 1 07.02.01-01 Uproszczona	Ustawienie słupów z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami	szt.	4.000		
37 d.2.8	KNR 2-25 0420-01 analogia	Montaż znaków drogowych na słupkach	szt.	4.000		
38 d.2.8	KNR AT-04 0204-03 analogia	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie z zastosowaniem mikrokulek	m2	20.000		
Razem dział: URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU						
RAZEM ZADANIE 2: " Przebudowa drogi powiatowej nr 1987D w zakresie budowy chodnika w miejscowości Wilczkowice, gmina Jordanów Śląski						
Razem wartość kosztorysowa netto zadanie 2:						

Podatek VAT%	
Wartość kosztorysowa brutto zadanie 2:	