

## Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	<b>Przebudowa drogi gminnej Nr 108740R ulica Stokowskiego w miejscowości Sokołów Małopolski</b>		
1		Element	<b>Element</b>		
1.1	D-01.01.01	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,141
1.2	D-03.02.01A	KNRW 218/513/2	Analogia. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, dołożenie kręgów betonowej o łącznej wysokości 1,0 m. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi 1000 mm, za każde 0,5 m różnicy wysokości Krotność=2	0.5 m	1
1.3	D-03.02.01A	KNRW 218/513/2	Analogia. Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, dołożenie kręgów betonowej o łącznej wysokości 0,5 m. Studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi 1000 mm, za każde 0,5 m różnicy wysokości	0.5 m	1
1.4	D-03.02.01A	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych kanalizacja deszczowa, włazy kanałowe	szt	1
1.5	D-03.02.01A	KNRW 218/513/1 (2)	Analogia. Zakup i montaż na istniejących studniach rewizyjnych z kręgów betonowych fi 1000 mm pierścieni odciążających żelbetowych i pokryw nastudziennych żelbetowych wspierających się na pierścieniach odciążających, na istniejących studniach rewizyjnych nakrywy betonowe zwykłe z włazami żeliwnymi średnica 600 mm typ ciężki 40 ton	szt	3
1.6	D-02.01.01	KNR 201/221/4	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25 m <sup>3</sup> , grunt kategorii III, wykopy pod studzienki ściekowe i przykanaliki	m3	19,290
1.7	D-02.03.01	KNR 201/320/2 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m	m3	19,290
1.8	D-02.03.01	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	19,290
1.9	D-03.02.01	KNR 218/625/2	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt	4
1.10	D-03.02.01	KNNR 11/505/2 (1)	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 150 mm	m	18
1.11	D-04.01.01	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm	m2	813,7
1.12	D-02.01.01	KNR 201/212/3 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25 m <sup>3</sup> , grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW, wywóz ziemi z korytowania w miejsce wskazane przez Inwestora	m3	162,740
1.13	D-02.03.01	KNR 201/314/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV, uzupełnienie poboczy	m3	39,900
1.14	D-02.03.01	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	39,900
1.15	D-04.04.01	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	813,7
1.16	D-04.05.01	KNR 231/111/3	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm, podbudowa o marce Rm = 2,5 MPa z wykorzystaniem podłoża z doziarnieniem kruszywem (płuczka) stabilizowanego hydraulicznie cementem CEM II B/V 35,5R, docelowa grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m2	813,7
1.17	D-04.05.01	KNR 231/111/4	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, dodatek za każdy następny 1 cm grubości podbudowy Krotność=10	m2	813,7

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.18	D-04.04.04	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8'cm, docelowa grubość 10 cm po zagęszczeniu	m2	813,7
1.19	D-04.04.04	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości Krotność=2	m2	813,7
1.20	D-05.03.05	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4'cm	m2	776
1.21	D-04.03.01	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	776
1.22	D-05.03.05	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3'cm	m2	761
1.23		KNR 231/109/3	Podbudowy betonowe, bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12'cm	m2	85,800
1.24		KNNR 6/502/2 (1)	Analogia. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wzdłuż krawędzi jezdni pasem szerokości 0,30 m, grubość 6'cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	m2	85,800
1.25	D-05.02.01	KNR 231/204/5	Pobocza nieutwardzone. nawierzchnia z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 7'cm, docelowo grubość 10 cm po zagęszczeniu	m2	143,000
1.26	D-05.02.01	KNR 231/204/6	Pobocza nieutwardzone. Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1'cm grubości warstwy Krotność=3	m2	143,000
1.27	D-07.02.01	KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi'50'mm	szt	1
1.28	D-07.02.01	KNR 231/703/1	Przymocowanie tablic znaków drogowych, z ostrzegawcze, powierzchnia do 0,3'm2	szt	1