

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
	Kosztorys	Podniesienie atrakcyjności turystyczno - inwestycyjnej Gminy Ustrzyki Dolne - budowa kanalizacji		
1	Element	I. KANALIZACJA SANITARNA - ul. Dobra - od istniejącej studni rewizyjnej A10 do proj. st. nr A10.6 i do budynków		
1.1	KNR 201/119/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,173
1.2	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3·cm (173,0 x 1,5)	m2	259,5
1.3	KNR 231/803/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm	m2	259,5
1.4	KNR 231/811/1	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin piaskiem, grubość płyt 12·cm	m2	259,5
1.5	KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,60·m3, grunt kategorii IV, samochód 5-10·t	m3	370,73
1.6	KNR 201/214/4 (1)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t	m3	370,73
1.7	KNR 201/317/5 (1)	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 3,0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0,8-1,5·m	m3	83,48
1.8	KNR 201/322/7	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórka, umocnienia ażurowe, głębokość do 3,0·m, kategoria gruntu III-IV	m2	925,99
1.9	KNR 218/501/2	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 15·cm - piasek	m2	173,0
1.10	KNR 228/503/7 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, polipropylenowe, dwuścienne, Dn·200·mm, SN8	m	127,5
1.11	KNR 228/503/6 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, polipropylenowe, dwuścienne, Dn·150·mm, SN8	m	45,5
1.12	KNR 218/804/2 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·200·mm	m	127,5
1.13	KNR 218/804/1 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn·150·mm	m	45,5
1.14	KNR 201/610/6	Analogia - Obsypka piaskiem powyżej kanału z rur	m3	370,73
1.15	KNR 218/613/1 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, głębokość 3·m	szt	3
1.16	KNR 218/613/2 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1000·mm, dodatek za każde 0,5·m głębokości ponad 3·m	0,5 m	-3
1.17	KNR 218/613/3 (1)	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi·1200·mm, głębokość 3·m	szt	3
1.18	KNR 228/510/9 (1)	Kształtki kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, do rur z tworzyw dwuściennych, Dn·200·mm, 2-kielichowe	szt	6
1.19	KNR 228/408/2 (1)	Studzienki rewizyjne z rury karbowanej o średnicy 425·mm z gotowych elementów z tworzywa sztucznego, głębokość do 2,0·m, kineta typ II dopływ lewy, PE 200/200/160·mm	szt	4
1.20	KNR 201/320/5 (1)	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 3,0·m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0,8-1,5·m	m3	83,48
1.21	KNR 231/104/7	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10·cm	m2	127,5
1.22	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8·cm	m2	127,5
1.23	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości	m2	127,5
1.24	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca o grubości 4·cm	m2	127,5
1.25	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	127,5
1.26	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm	m2	127,5
1.27	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	m2	127,5