

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	PRZEBUDOWA ROWÓW PRZYDROŻNYCH NA UL. GÓRNEJ W M. NOWA WIEŚ - RÓW B		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNR 201/120/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym	kpl	1,000
2	Element	Roboty rozbiórkowe i ziemne		
2.1	KNR 1501/206/1	Rozbiórka rurociągów, Fi 30`cm, wydobycie rur ręcznie	m	143,500
2.2	KNR 1501/201/6	Rozbiórka konstrukcji betonowych, rozbiórka mechaniczna, grubość konstrukcji ponad 20`cm	m3	6,075
2.3	KNR 231/803/3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3`cm	m2	440,000
2.4	KNR 231/803/4	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1`cm	m2	440,000
2.5	KNR 231/805/1	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej- ANALOGIA	m2	47,000
2.6	KNR 231/802/7	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15`cm	m2	487,000
2.7	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę- NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m3	117,170
2.8	KNR 404/1103/4	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1`km- NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m3	117,170
2.9	KNR 404/1103/5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1`km ponad 1`km transportu- NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m3	117,170
2.10	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1`km, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III- NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m3	438,300
2.11	KNR 201/214/4 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10`t- NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY	m3	438,300
2.12	KNR 201/310/2	Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5`m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5`m, kategoria gruntu III	m3	48,700
2.13	KNR 201/218/1	Zasypanie wykopu wraz z dowozem gruntu do zasypania	m3	438,300
2.14	KNR 201/216/2	Zasypanie wykopu koparką przedsiębiorcą	m3	48,700
2.15	KNR 201/313/1	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyładowczymi, kategoria gruntu I-II	m3	487,000
2.16	KNR 201/236/3	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sytki kategorii I-III	m3	487,000
2.17	KNR 1501/116/4 (1)	Odmulenie cieków koparko-odmularką, grubość warstwy namułu 40`cm, ciek o szerokości dna 0,40`m wraz z wywozem urobku NA SKŁADOWISKO WYKONAWCY-ANALOGIA	m	132,000
3	Element	Roboty montażowe		
3.1	KNR 4/1410/3	Podłoża betonowe, grubość 15`cm- ława pod rurociąg C12/15	m3	12,915
3.2	KNR 4/1308/6	Kanały z rur HDPE Dn 400 mm	m	143,500
3.3	Kalkulacja własna	Zakup wraz z montażem odwodnienia liniowego szerokości 100 mm	m	126,000
3.4	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem C12/15	m3	10,045
3.5	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe, wystające 15x22`cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	143,500
3.6	KNR 231/402/4	Ławy pod opornik, betonowa z oporem C12/15	m3	10,575
3.7	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8`cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	211,500
3.8	KNR 231/109/3	Podbudowy z chudego betonu C 6/8 gr. 15 cm	m2	487,000
3.9	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8`cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara	m2	487,000
4	Element	Umocnienie skarpy przepustów		
4.1	KNR 4/1410/5	Umocnienie skarpy przy wylotach kanałów	m3	7,650
4.2	KNR 1/509/2	Brukowanie skarpy, przekopów i nasypów, na podsypce z piasku lub pospółki	m2	51,000
5	Element	Roboty towarzyszące		
5.1	Kalkulacja własna	Umocnienie poboczy zjazdów z kruszywa łamanego 0-31,5 mm gr. 15 cm	m2	36,000
6	Element	Inwentaryzacja powykonawcza		
6.1	Kalkulacja własna	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl	1,000