

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 I ETAP			
1.1 KNR 211/2601/6 Urządzenie odwodnienia - analogia	1		szt
1.2 KNR 211/2601/7 Odwodnienia - pompowanie wody	1		szt
1.3 KNR 404/603/1 Burzenie konstrukcji betonowych przy użyciu młotów pneumatycznych, ściany, ławy, filary o grubości do 20 cm (rozbiórka studni wlotowej oraz przyczółków przepustu od górnej wody)	2,3		m3
1.4 KNR 231/817/3 Rozebranie ścieków z elementów betonowych,	30		m
1.5 KNR 231/802/7 Rozebranie podbudowy mechanicznie, grubość podbudowy 15·cm	30		m2
1.6 KNR 231/802/8 Rozebranie podbudowy, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości podbudowy	30	5,00	m2
1.7 KNR 404/1103/1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu,	13,8		m3
1.8 KNR 201/205/4 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1·km, koparka 0,25·m3, grunt kategorii III	8		m3
1.9 KNR 211/210/4 Umocnienia skarp i dna wykonywane z ładu, żelbetowe (pod studnie)	0,4		m3
1.10 KNR 211/210/10 Studzienki żelbetowe o grubości ścian 15-20·cm - 2 szt (wlotowa i wylotowa - 1mx1m)	1,6		m3
1.11 KNR 211/212/2 Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie, Fi·10-14·mm (dno pod studnie i ścianki studni) - pręty fi12	106,6		kg
1.12 KNR 211/208/4 Budowle żelbetowe o objętości 1,01-10,0·m3 - przyczółki	3,48		m3
1.13 KNR 211/212/2 Zbrojenie konstrukcji betonowych, płyty fundamentowe, stropy, filary, ściany pionowe lub pochyłe, przyczółki jazów, mury oporowe, głowy śluz, słupy i pojedyncze belki, zbrojenie, Fi·10-14·mm pręty fi 12	247,6		kg
1.14 KNR 201/507/2 Plantowanie skarp, dna rowów oraz skarp i korony nasypów przy robotach wodno - inżynieryjnych, wykopy, kategoria gruntu III	30		m2
1.15 KNR 231/114/1 Podbudowy z kruszyw, pospółka, grubość warstwy po zagęszczeniu 20·cm	30		m2
1.16 KNR 201/515/3 Ułożenie ścieków drogowych, ściek korytkowy o grubości 20·cm, o wym.120x60x50cm na podbudowie cementowo-pisakowej	30		m
1.17 KNR 201/506/5 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp wykonywanych mechanicznie grunt IV	30		m2
1.18 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm	30		m2
1.19 KNR 201/510/2 Dodatek za każde następne 5·cm warstwy humusu przy humusowaniu skarp	30		m2
1.20 KNR 201/511/1 Transport darniny, do 0.5·km	30		m2
1.21 KNR 201/511/2 Transport darniny, dodatkowo za dalsze 0.5 do 3·km	30	7,00	m2
1.22 KNR 231/602/4 Obudowy wylotów kolektorów wyloty z kamienia	4		szt