

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Budowa odcinka kolektora wód opadowych w m. Jabłonica gm. Skołyszyn		
1	Element	Element		
1.1	KNNR 5/721/1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	komora 1	3*2+2*2	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m
				10,000
1.2	KNNR 5/721/2	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, dodatek za każdy następny 1 cm głębokości (ponad 5) - do 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	komora 1	3*2+2*2	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m
				10,000
1.3	KNR 225/409/8	Nawierzchnie z betonu asfaltowego na istniejącym podłożu, rozebranie nawierzchni o grubości 6,0 cm	m2	6
1.4	KNR 231/802/5	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, grubość podbudowy 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	komora 1	2*3	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m2
				6,000
1.5	KNR 231/802/6	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
	komora 1	2*3	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m2
				6,000
1.6	KNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
	komora 1	2*3*1,10	6,600000	
	komora 2	2*3*1,50	9,000000	
	dodatek pod szambo	3	3,000000	
		RAZEM:	18,600000	m3
				18,600
1.7	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie przejścia poprzecznego pod drogą technologią przewiertu sterowanego rura PEHD 200mm w rurze osłonowej grunt kategorii III-IV, do 40m (całkowita długość odcinka kanalizacji sanitarnej ok. 35m, rura ochronna pod drogą powiatową na odcinku ok 17m)	m	35
1.8	Kalkulacja indywidualna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi 1200 mm, głębokość 2,0 m - wymiana istniejącej studni wraz z robotami towarzyszącymi oraz podłączeniem	szt	1
1.9	Kalkulacja indywidualna	Posadowienie szamba systemowego żelbetowego 8m3 na podsypce piaskowej gr. 15cm wraz z podłączeniem	kpl	1
1.10	KNNRW 3/107/2	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami do 15 cm w gruncie kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m3
				10,000
1.11	KNR 223/110/1 (1)	Podbudowa z kruszyw łamanych warstwa dolna, grubość warstwy 15 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	m2
				6,000
1.12	KNR 223/110/3	Podbudowa z kruszyw łamanych warstwa górna grubość warstwy 5 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	6
1.13	KNKRB 6/306/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, gr. 4 cm	m2	6
1.14	KNKRB 6/306/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa wiążąca asfaltowa, każdy nast. 1 cm warstwy - pogrubienie do 5 cm	m2	6
1.15	KNKRB 6/306/5 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa ścieralna asfaltowa, gr. 3 cm	m2	6
1.16	KNKRB 6/306/6 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitum. warstwa ścieralna asfaltowa, każdy nast. 1 cm - pogrubienie do 5 cm	m2	6