

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Wykonanie łazienek w budynku obiektu sportowego - zaplecza szatniowego na stadionie w Łączkach Brzeskich		
1	Element	Budowa zbiornika na nieczystości		
1.1	KNR 201/121/1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wytyczenie zbiornika	kpl	1
1.2	KNNR 1/202/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV	m3	40
1.3	KNR 404/1103/1	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych	m3	32
1.4	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym gr. 10 cm, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3	1,2
1.5	KNR 225/301/1	Zbiorniki na ścieki o poj. 7 m3 o wymiarach minimalnych zewnętrznych 2,5 x 3,5 x 1,5 m. Kubatura zbiornika 12,8 m3, Zbiornik wykonany ma być z betonu klasy min. B-20 W8, zbrojony stalą żebrowaną oraz zabezpieczony od zewnątrz masą asfaltowo-kauczukową	szt	1
1.6	Kalkulacja indywidualna	Dodatek - przerobka podejścia kanalizacji sanitarnej do zbiornika na ścieki	szt	1
1.7	KNRW 218/529/1	Osadzenie w studzienkach i komorach, właz żeliwny, fi 800	szt	1
1.8	KNR 201/320/5 (1)	Analogia: Obsypanie zbiornika na ścieki gruntem	m3	28
1.9	KNR 1/501/1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, kategoria gruntu I-III	m2	20
1.10	KNR 201/317/2 (1)	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1,5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18*1*1,5		27,000000
		RAZEM:		27,000000
1.11	KNR 228/503/1 (1)	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn 160 mm	m3	27,000
1.12	KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m	18
1.13	KNR 201/236/3	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III	m3	27
1.14	KNR 218/613/1 (1)	Studnie rewizyjne z PVC w gotowym wykopie, składające się z kinyty o średnicy rury karbowanej 425 mm, rury trzonowej karbowanej o średnicy 425 mm z teleskopowym włazem żeliwnym, właz żeliwny, studzienka głębokość ok. 1,7 cm poniżej terenu,	szt	1
1.15	KNR 218/804/1 (1)	Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn 160 mm	m	18
1.16	KNR 228/501/9 (1)	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		18*1*0,5		9,000000
		RAZEM:		9,000000
2	Element	Ocieplenie stropu nad szatnią		
2.1	KNR 23/2611/1	Analogia Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie, oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8,8*4,76		41,888000
		RAZEM:		41,888000
2.2	KNRW 202/606/2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacje obiektów ziemnych	m2	42
2.3	KNRW 202/608/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa- styropian EPS 100 - gr. 25 cm	m2	42
2.4	KNR 17/2609/6	Analogia Zaciągnięcie klejem grubości 2mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m2	42