

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.1.2	KNR 201/202/3	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,40'm3, grunt kategorii IV - wykopy fundamentowe - pod izolacje		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(2+1)*2*0,5*((12,05+2+2)*2+10,89*2)		161,640000
		RAZEM:		161,640000
			m3	161,64
1.1.3	KNR 201/230/1 (2)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10' m, grunt kategorii I-III, spycharka 74'kW (100'KM) - zasypywanie wykopów ziemią rodzimą z wykopów - wykopy po izolacji fundamentów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		161,64-1,96*0,2*(12,05*2+10,89*2)		143,655040
		RAZEM:		143,655040
			m3	143,66
1.1.4	KNR 201/230/1 (2)	Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10' m, grunt kategorii I-III, spycharka 74'kW (100'KM) - analogia - zasypywanie pomieszczeń piwnic ziemią z wykopów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*(2,42*10,01+4*1,6)		27,561780
		RAZEM:		27,561780
			m3	27,56
1.1.5	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III - analogia - zagęszczanie oo 30 cm ziemi	m3	27,56
1.1.6	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, podsypka piaskowa - 45 cm pod posadzki po pomieszczeniach piwnic		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,45*(2,42*10,01+4*1,6)		13,780890
		RAZEM:		13,780890
			m3	13,78
1.1.7	KNR 1/208/3 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku sam. samowyl. do 1'km - analogia = przywóz podsypki piaskowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		13,78		13,780000
		RAZEM:		13,780000
			m3	13,78
1.1.8	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III - analogia - zagęszczanie oo 30 cm piasku	m3	13,78
2.2	Element	Izolacje fundamentów i ścian cokołu		
2.2.1	KNRW 202/603/5	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe gęste, 1'warstwa - izolacja fundamentów		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(1,96)*(12,05*2+10,89*2)		89,924800
		RAZEM:		89,924800
			m2	89,9
2.2.2	KNRW 202/603/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę izolacji fundamentów	m2	89,9
2.2.3	KNR 23/2612/1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi system Stopter, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - ściany przyziemia (fundamentowe) - styropian ekstrudowany XPS - 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,96*(12,05*2+10,89*2)		89,924800
		RAZEM:		89,924800
			m2	89,9
2.2.4	KNR 32/629/2	Izolacja zewnętrznych ścian membranami SWELLTITE, ściany betonowe, membrany na gwoździe - analogia - membrana kubelkowa	m2	89,9