

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT OSADY PASTERSKIEJ W SOBLÓWCE- 3 wiaty ,deskowanie sceny		
	Rozdział	Ronoty ziemne i fundamentowe		
	Element	Roboty pomiarowe i przygotowawcze		
	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
	2 wiaty	(10,50*4,50 *2)	94,500000	
	1 wiaty	(7,50*4,50)	33,750000	
		RAZEM:	128,250000	m3 128,250
	KNNR 1/112/1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe	ha	0,0013
1.1.2	Element	Wykopy pod fundamenty		
1.1.2.1	KNR 201/206/4 (1)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,60 m3, grunt kategorii III, samochód do 5 t- fundam.		
		Wyliczenie ilości robót:		
	wiaty 10m -2 szt.	1,20*(11,35*1,0*2)*2	54,480000	
	wiaty 7,5m	1,20*(8,50*1,0)*2	20,400000	
		RAZEM:	74,880000	m3 74,880
1.2.3	KNNR 1/318/2	Zasypywanie wykopów szerokości 0,8-2,5 m o ścianach pionowych, głębokość do 1,5 m, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		74,880-(1,1+4,428)	69,352000	
		RAZEM:	69,352000	m3 69,352
1.2.4	Kalkulacja indywidualna	Odwiezienie nadmiaru ziemi na składowisko wraz z opłatą za składowanie.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		74,880-69,352	5,528000	
		RAZEM:	5,528000	m3 5,528
	Element	Roboty fundamentowe		
2.1.1	KNRW 202/1101/3	Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym-chudy beton		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3,240)*0,10	0,324000	
		RAZEM:	0,324000	m3 0,3
	KNR 202/208/1 (2)	Słupy żelbetowe prostokątne (pod stropy monolityczne), wysokość do 4 m, obwód do przekroju: do 6m/m2, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
	wiaty 10m -2 szt.	(1,20*0,30*0,30)*16	1,728000	
	wiaty 7,5 m	(1,20*0,3*0,3)*14	1,512000	
		RAZEM:	3,240000	m3 3,240
2.2	Element	Izolacje fundamentów		
2.2.1	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,5*0,5*11	2,750000	
		RAZEM:	2,750000	m2 2,750
2.2.2	KNR 202/602/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	m2	2,750
2.2.3	KNR 202/603/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,20*1,20*22	31,680000	
		RAZEM:	31,680000	m2 31,68
2.2.4	KNR 202/603/2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	m2	31,68
	Element	Posadzka na gruncie		
2.4.1	KNR 201/236/2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV-fundamentów		
		Wyliczenie ilości robót:		
	2 wiaty 10 m	0,15*(11,35*4,76)*2	16,207800	
	1 wiaty 7,5 m	0,15*(8,50*4,76)	6,069000	
		RAZEM:	22,276800	m3 22,28

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.4.2	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw łupanego grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2 wiaty 10 m (11,35*4,76)*2		108,052000
		1 wiaty 7,5 m (8,50*4,76)		40,460000
		RAZEM:		148,512000
	KNR 231/114/1	Podbudowy żwirowa grubość warstwy po zagęszczeniu 20' cm	m2	148,512
2.4.3	KNRW 202/1101/3	Podkłady betonowe, w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej, układanie przy pomocy pompy, na podłożu gruntowym-chudy beton-posadzka gr.10cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		148,512*0,10		14,851200
		RAZEM:		14,851200
	KNR 202/2111/10 (1)	Posadzki pełne o grubości do 6' cm z elementów nieregularnych układanych na dziko, do 15 m/m2 (długość/obwód), (piaskowiec, wapień miękki)	m3	14,851
			m2	148,512

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Rozdział	Roboty montażowe wiat drewnianych		
	Element	Ściany drewniane wiat projektowanych		
	KNRW 202/407/5	Słupy o długości ponad 2 m, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² / 3 wiaty nowe/ heblowane lakierowane/ Wyliczenie ilości robót:		
		(0,16*0,16*2,91)*24	1,787904	
		RAZEM:	1,787904	m3
	KNR 21/4004/2 (1)	Poszycie ścian szkieletowych, ściany z desek heblowanych o szerokości 25 cm /wiata dł.7,5 m/ Wyliczenie ilości robót:		
		2,70*2,91*2+1,0*2,5*3+2,91*2,5*3	45,039000	
		RAZEM:	45,039000	m2
	KNR 202/9910/3	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych , lakierowanie boazerii Wyliczenie ilości robót:		
		45,039*2	90,078000	
		RAZEM:	90,078000	m2
	Element	Dach o konstrukcji drewnianej		
	KNR 202/402/1	Więźby dachowe - więźba o rozpiętości 7.5 m Wyliczenie ilości robót:		
		3 wiaty	57,7+73,50*2	204,700000
		RAZEM:	204,700000	m2
	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej /deski heblowane /		204,70
	KNR 202/9910/3	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych , lakierowanie desek		204,70
4.2.3	KNR 912/203/3 (1)	Mocowanie folii paroizolacyjnej lub wiatroizolacyjnej-folia paroizolacyjna		204,70
	KNR 202/410/2	Ołaczenie połaci dachowych kontrałaty 5*2,5 cm		204,70
	KNR 202/410/3	Ołaczenie połaci dachowych łatami 5*4		204,70
	KNR 202/9905/2	(WaCeTOB 10/91) Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku, 7-krotne, aparat z napędem elektrycznym		204,70
4.2.6	NNRNKB 202/535/4	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85% gont blaszany na łatach, dachy ponad 100 m ²		204,70
4.2.7	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm Wyliczenie ilości robót:		
		pas nadrynnowy	(8,90*2+11,35*4)*0,15	9,480000
		wiatrówki	3,24*12*0,20	7,776000
		RAZEM:	17,256000	m2
4.2.9	NNRNKB 202/546/1	Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 115 mm łączone na klej, montaż rynien Wyliczenie ilości robót:		
		(8,90*2+11,35*4)	63,200000	
		RAZEM:	63,200000	m
4.2.10	NNRNKB 202/550/3	Rury spustowe okrągłe z PVC, rury Fi 100 mm Wyliczenie ilości robót:		
		12*2,40	28,800000	
		RAZEM:	28,800000	m
	Element	Pozostałe elementy wyposażenia wiat		
	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie stołów drewnianych biesiadnych z desek heblowanych lakierowanych		6,00
	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie ławek drewnianych z desek heblowanych lakierowanych		12,00
	Element	Remont sceny		
	KNR 202/410/1	Deskowanie sceny -derska tarasowa świerk szyberyjski z impregnacją		100,30