

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Roboty rozbiórkowe		
1	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		7,00*2	14,0000	
		RAZEM:	14,0000	m
2	KNR 404/802/1	Rozebranie konstrukcji ramp z elementów stalowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,00*7,00	14,0000	
		RAZEM:	14,0000	m2
3	Kalkulacja indywidualna	Demontaż krat Wema		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,00*7,00	14,0000	
		RAZEM:	14,0000	m2
2	Element	Wykonanie konstrukcji		
1	KNP 7/132/1 (1)	Wykonanie podkonstrukcji rampy		
	Wyliczenie ilości robót:			
	belka RK 40x40x3	2,00*2*3,60	14,4000	
		7,00*2*3,60	50,4000	
		1,92*11*3,60	76,0320	
		0,97*4*3,60	13,9680	
		0,96*5*3,60	17,2800	
	słup RK40x40x3	0,62*3*3,60	6,6960	
		0,542*3*3,60	5,8536	
		0,462*3*3,60	4,9896	
		0,382*3*3,60	4,1256	
		0,303*3*3,60	3,2724	
		0,223*3*3,60	2,4084	
		0,143*3*3,60	1,5444	
		0,065*1*3,60	0,2340	
	plaskownik 100x100x10	0,10*28*0,79	2,2120	
		RAZEM:	203,4160	kg
5	KNP 7/115/1 (1)	Wykonanie balustrady		
	Wyliczenie ilości robót:			
	RK 40x40x3	1,20*12*3,60	51,8400	
	RO 48,3x3	7,80*3,35	26,1300	
		12,00*3,35	40,2000	
	RO26,9x3	2,00*32*1,77	113,2800	
		1,00*8*1,77	14,1600	
		RAZEM:	245,6100	kg
3	Element	Malowanie antykorozyjne		
6	KNR 712/101/3	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stan wyjściowy powierzchni B, konstrukcje szkieletowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kraty Wema	1,00*0,03*2*2*14	1,6800	
		RAZEM:	1,6800	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7	KNR 712/105/3	Odtłuszczenie, konstrukcje szkieletowe		
	Wyliczenie ilości robót:			
	belka RK 40x40x3	2,00*2*0,16	0,6400	
		7,00*2*0,16	2,2400	
		1,92*11*0,16	3,3792	
		0,97*4*0,16	0,6208	
		0,96*5*0,16	0,7680	
	słup RK40x40x3	0,62*3*0,16	0,2976	
		0,542*3*0,16	0,2602	
		0,462*3*0,16	0,2218	
		0,382*3*0,16	0,1834	
		0,303*3*0,16	0,1454	
		0,223*3*0,16	0,1070	
		0,143*3*0,16	0,0686	
		0,065*1*0,16	0,0104	
	RK 40x40x3	1,20*12*0,16	2,3040	
	RO 48,3x3	7,80*0,152	1,1856	
		12,00*0,152	1,8240	
	RO26,9x3	2,00*32*0,085	5,4400	
		1,00*8*0,085	0,6800	
	plaskownik 100x100x10	0,10*0,10*28*2	0,5600	
	kraty Wema	1,00*0,03*2*2*14	1,6800	
		RAZEM:	22,6160	m2
				22,616
8	KNR 712/205/3	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania epoksydowe, konstrukcje szkieletowe, farba chemoodporna czerwona tlenkowa		
	(1)			
	Wyliczenie ilości robót:			
	belka RK 40x40x3	2,00*2*0,16	0,6400	
		7,00*2*0,16	2,2400	
		1,92*11*0,16	3,3792	
		0,97*4*0,16	0,6208	
		0,96*5*0,16	0,7680	
	słup RK40x40x3	0,62*3*0,16	0,2976	
		0,542*3*0,16	0,2602	
		0,462*3*0,16	0,2218	
		0,382*3*0,16	0,1834	
		0,303*3*0,16	0,1454	
		0,223*3*0,16	0,1070	
		0,143*3*0,16	0,0686	
		0,065*1*0,16	0,0104	
	RK 40x40x3	1,20*12*0,16	2,3040	
	RO 48,3x3	7,80*0,152	1,1856	
		12,00*0,152	1,8240	
	RO26,9x3	2,00*32*0,085	5,4400	
		1,00*8*0,085	0,6800	
	plaskownik 100x100x10	0,10*0,10*28*2	0,5600	
	kraty Wema	1,00*0,03*2*2*18	2,1600	
		RAZEM:	23,0960	m2
				23,096

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
9	KNR 712/211/3 (3)	Malowanie pędzlem - farby nawierzchniowe i emalie epoksydowe, konstrukcje szkieletowe, emalia epoksydowa chemoodporna, pozostałe kolory 2x		
		Wyliczenie ilości robót:		
	belka RK 40x40x3	2,00*2*0,16	0,6400	
		7,00*2*0,16	2,2400	
		1,92*11*0,16	3,3792	
		0,97*4*0,16	0,6208	
		0,96*5*0,16	0,7680	
	śłup RK40x40x3	0,62*3*0,16	0,2976	
		0,542*3*0,16	0,2602	
		0,462*3*0,16	0,2218	
		0,382*3*0,16	0,1834	
		0,303*3*0,16	0,1454	
		0,223*3*0,16	0,1070	
		0,143*3*0,16	0,0686	
		0,065*1*0,16	0,0104	
	RK 40x40x3	1,20*12*0,16	2,3040	
	RO 48,3x3	7,80*0,152	1,1856	
		12,00*0,152	1,8240	
	RO26,9x3	2,00*32*0,085	5,4400	
		1,00*8*0,085	0,6800	
	plaskowinik 100x100x10	0,10*0,10*28*2	0,5600	
	kraty Wema	1,00*0,03*2*2*18	2,1600	
		RAZEM:	23,0960	m2
				23,096
4	Element	Montaż konstrukcji		
10	KNP 73/196/5 (2)	Montaż podkonstrukcji rampy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		203,416	203,4160	
		RAZEM:	203,4160	kg
				203,416
11	KNP 7/117/1	Montaż balustrady,		
		Wyliczenie ilości robót:		
		245,610	245,6100	
		RAZEM:	245,6100	kg
				245,610
12	Kalkulacja indywidualna	Montaż krat Wema		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,00*9,00	18,0000	
		RAZEM:	18,0000	m2
				18,000
13	Kalkulacja własna	Podest najazdowy zprofilu aluminiowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00	1,0000	
		RAZEM:	1,0000	szt
				1,000
14	Kalkulacja własna	Podest załadunkowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,000	1,0000	
		RAZEM:	1,0000	szt
				1,000

Spis katalogów

Symbol	Nazwa katalogu, Wydanie
KNP 7	Roboty ślusarsko-kowalskie (Tom VII: Część I - Różne elementy konstrukcyjne, Część II - Przygotowanie elementów metalowych)
KNP 73	Roboty ślusarsko-kowalskie Tom VII, cz.III: Wroby produkcji pomocniczej
KNR 404	Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe budynków i budowli (MGPiB, W-wa-Olsztyn 1997r., Wyd. VI)
KNR 712	Roboty malarskie antykorozyjne i chemoodporne