

Demontaż płyt azbestowo-cementowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
DEMONTAŻ OCIEPLENIA Z PŁYT AZBESTOWO-CEMENTOWYCH				
1	KNR 2-02 1604/07	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 40m ściana 1 417,92+46,49 ściana 2 1289,77+69,04 ściana 3 1262,79+52,65 ściana 4 385,89+15,02 razem	m2 m2 m2 m2 m2	464,410 1.358,810 1.315,440 400,910 3.539,570
2	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych ściana 1 417,92+46,49 ściana 2 1289,77+69,04 ściana 3 1262,79+52,65 ściana 4 385,89+15,02 razem	m2 m2 m2 m2 m2	464,410 1.358,810 1.315,440 400,910 3.539,570
3	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową ściana 1 73,73 ściana 2 376,70 ściana 3 360,33 ściana 4 0 razem	m2 m2 m2 m2 m2	73,730 376,700 360,330 0,000 810,760
4		Praca rusztowań - Nakłady robocizny= 4931,878574 r-g (poz. 1, 2, 3, 5, 6) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84	kpl	1,000
5	KNR 0-23 2611/01	Namoczenie płyt przed demontażem ściana 1 417,92-73,73+15,23 ściana 2 1289,77-376,7+76,31 ściana 3 1262,79-360,33+83,62 ściana 4 385,89 razem	m2 m2 m2 m2 m2	359,420 989,380 986,080 385,890 2.720,770
6	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku ogniomur 0,5*(37,59+12,49)*2 parapety 0,2*(1,45*11+1,77*11+1,45*11*2+2,1*11*2+1,77*11*5+0,9*8+2,1*11*3+2,1*12*2+1,45*11+1,45*12*2+0,9*11*2+2,4*22*2) razem	m2 m2 m2	50,080 102,784 152,864
7	Kalkulacja indywidualna	Demontaż płyt azbestowo-cementowych wraz z pakowaniem oraz zabezpieczeniem placu budowy i oznakowaniem ściana 1 417,92-73,73+15,23 ściana 2 1289,77-376,7+76,31 ściana 3 1262,79-360,33+83,62 ściana 4 385,89 razem	m2 m2 m2 m2 m2	359,420 989,380 986,080 385,890 2.720,770
9	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja materiałów rozbiórkowych ściana 1 (417,92-73,73+15,23)*0,027*1,5 ściana 2 (1289,77-376,7+76,31)*0,027*1,5 ściana 3 (1262,79-360,33+83,62)*0,027*1,5 ściana 4 385,89*0,027*1,5 ogniomur 0,5*(37,59+12,49)*2*0,01*1,5 parapety 0,2*(1,45*11+1,77*11+1,45*11*2+2,1*11*2+1,77*11*5+0,9*8+2,1*11*3+2,1*12*2+1,45*11+1,45*12*2+0,9*11*2+2,4*22*2)*0,01*1,5 razem	t t t t t t t	14,557 40,070 39,936 15,629 0,751 1,542 112,485
10	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km ściana 1 (417,92-73,73+15,23)*0,07 ściana 2 (1289,77-376,7+76,31)*0,07 ściana 3 (1262,79-360,33+83,62)*0,07 ściana 4 385,89*0,07 ogniomur 0,5*(37,59+12,49)*2*0,01	m3 m3 m3 m3 m3	25,159 0,000 69,026 27,012 0,501

Demontaż płyt azbestowo-cementowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		parapety 0,2*(1,45*11+1,77*11+1,45*11*2+2,1*11*2+1,77*11*5+0,9*8+2,1*11*3+2,1*12*2+1,45*11+1,45*12*2+0,9*11*2+2,4*22*2)*0,01	m3	1,028
		razem	m3	122,726
11	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 10) ściana 1 (417,92-73,73+15,23)*0,07 ściana 2 (1289,77-376,7+76,31)*0,0 ściana 3 (1262,79-360,33+83,62)*0,07 ściana 4 385,89*0,07 ogniomur 0,5*(37,59+12,49)*2*0,01 parapety 0,2*(1,45*11+1,77*11+1,45*11*2+2,1*11*2+1,77*11*5+0,9*8+2,1*11*3+2,1*12*2+1,45*11+1,45*12*2+0,9*11*2+2,4*22*2)*0,01		
			m3	25,159
			m3	0,000
			m3	69,026
			m3	27,012
			m3	0,501
			m3	1,028
		razem	m3	122,726