

Wartość kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	
Zatwierdzam:	

Kosztorys-przedmiar

Obiekt DOCIEPLENIE ŚCIAN WĄSKA 8-12 TRZY PIONY POMIĘDZY BALKONAMI I BOK
Budowa KOŁOBRZEG UL. WĄSKA 2-20
Inwestor Kołobrzaska Spółdzielnia Mieszkaniowa 78-100 Kołobrzeg, ul. Koszalińska 24

Poziom cen 28790,43zł:11,325=2542,20zł/Mg Brutto

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

DOCIEPLENIE ŚCIAN WĄSKA 8-12 TRZY PIONY POMIĘDZY BALKONAMI I BOK

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1.ROZEBRANIE I UTYLIZACJA ACEKOL 3 PIONY POMIĘDZY BALKONAMI I BOK		
		1.1 usuwanie azbestu.Demontaż ,zabezpieczenie płyt acekolowych.		
1	Kalkulacja indywidualna	Budowa i demontaż ogrodzenia na słupkach-ogrodzenie pod płyty acekolowe. 4*5	m2	20,000
		razem	m2	20,000
2	Kalkulacja indywidualna	Nawilżanie płyt acekolowych przed demontażem ściana pomiędzy balkonami i bok 5,85*32,6*3 3,3*35,40 nad balkonami 57,99*1,8 minus okna -1,45*1,46*12*3 -2,1*1,46*12*3 uskok budynku 8*2,8	m2 m2 m2 m2 m2 m2	572,130 116,820 104,382 -76,212 -110,376 22,400
		razem	m2	629,144
3	KNR 2-02 2602/01	Demontaż docieplenia ścian budynków,okładzina z płyt Acekol,bez mat.-współ. do R-0,26-Analogia. ściana pomiędzy balkonami i bok 5,85*32,6*3 3,3*35,40 nad balkonami 57,99*1,8 minus okna -1,45*1,46*12*3 -2,1*1,46*12*3 uskok budynku 8*2,8	m2 m2 m2 m2 m2 m2	572,130 116,820 104,382 -76,212 -110,376 22,400
		razem	m2	629,144
4	KNNR 2 0604/02	Ofoliowanie płyt acekolowych folią politeranową. 629,144/1000*18	t	11,325
		razem	t	11,325
5	KNR 4-01 0106/04	Złożenie ofoliowanych płyt acekolowych w wyznaczonym miejscu. 629,144*0,01	m3	6,291
		razem	m3	6,291
6	NNRNKB 8 1624/05	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe R=50% ściana pomiędzy balkonami i bok 5,85*32,6*3 4,46*35,40 nad balkonami 57,99*1,8 uskok budynku 8*2,8	m2 m2 m2 m2	572,130 157,884 104,382 22,400
		razem	m2	856,796
7	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania.	kpl.	1,000
8	NNRNKB 8 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych-demontaż i montaż siatki. ściana pomiędzy balkonami i bok 5,85*32,6*3 4,46*35,40 nad balkonami 57,99*1,8 uskok budynku 8*2,8	m2 m2 m2 m2	572,130 157,884 104,382 22,400
		razem	m2	856,796
		1.2 usuwanie azbestu.Wywóz i utylizacja płyt z Acekolu.		
9	KNR 4-01 0108/09	Transport zabezpieczonych płyt Acekol-samochodami skrzyniowymi do 1km. 629,144*0,01	m3	6,291
		razem	m3	6,291
10	KNR 4-01 0108/10	Transport zabezpieczonych płyt acekolowych-samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km. (krotność=14) 629,144*0,01	m3	6,291
		razem	m3	6,291
11	Kalkulacja indywidualna	Opłata i składowanie i utylizacja acekolu. ściana pomiędzy balkonami i bok 6,291	m3	6,291
		razem	m3	6,291