

Wartość kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	
Zatwierdzam:	

**Kosztorys-przedmiar**

Obiekt     DOCIEPLENIE ŚCIANY SZCZYTOWEJ I OKIENNEJ-GIELDOWA 5  
Budowa    KOŁOBRZEG UL.GIELDOWA 5-7  
Inwestor   Kołobrzaska Spółdzielnia Mieszkaniowa 78-100 Kołobrzeg, ul. Koszalińska 24

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

---

---

## DOCIEPLENIE ŚCIANY SZCZYTOWEJ I OKIENNEJ-GIELDOWA 5

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1.ŚCIANA SZCZYTOWA I OKIENNA</b>		
		<b>1.1 usuwanie azbestu.Demontaż ,zabezpieczenie płyt acekolowych.</b>		
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 (7,75+12,5)*32,6+2*2 minus okna -1,45*1,46*12 -0,8*1,46*12 -2,1*1,46*12	m2 m2 m2 m2	664,150 -25,404 -14,016 -36,792
		razem	m2	587,938
3	KNR 2-02 2602/01	Demontaż docieplenia ścian budynków,okładzina z płyt Acekol,bez mat.-współ. do R-0,26-Analogia. ściana (7,75+12,5)*32,6+2*2 minus okna -1,45*1,46*12 -0,8*1,46*12 -2,1*1,46*12	m2 m2 m2 m2	664,150 -25,404 -14,016 -36,792
		razem	m2	587,938
4	KNR 2 0604/02	Ofoliowanie płyt acekolowych folią politeranową. 587,938/1000*18	t	10,583
		razem	t	10,583
5	KNR 4-01 0106/04	Złożenie ofoliowanych płyt acekolowych w wyznaczonym miejscu. 587,583*0,01	m3	5,876
		razem	m3	5,876
6	NNRNKB 8 1624/05	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe R=50% (7,55+12,5)*33 2*2	m2 m2	661,650 4,000
		razem	m2	665,650
7	Kalkulacja indywidualna	Czas pracy rusztowania.	kpl.	1,000
8	NNRNKB 8 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych-demontaż i montaż siatki. (7,55+12,5)*33 2*2	m2 m2	661,650 4,000
		razem	m2	665,650
		<b>1.2 usuwanie azbestu.Wywóz i utylizacja płyt z Acekolu.</b>		
9	KNR 4-01 0108/09	Transport zabezpieczonych płyt Acekol-samochodami skrzyniowymi do 1km. 587,938*0,01	m3	5,879
		razem	m3	5,879
10	KNR 4-01 0108/10	Transport zabezpieczonych płyt acekolowych-samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1km. (krotność=14) 587,938*0,01	m3	5,879
		razem	m3	5,879
11	Kalkulacja indywidualna	Opłata i składowanie i utylizacja acekolu. ściana pomiędzy balkonami i bok 5,879	m3	5,879
		razem	m3	5,879