

## Kosztorys nakładczy

Obiekt	Dach wysoki – pokrycie z dachówki
Rodzaj robót	Wymiana kratki wentylacyjnych w wylotach bocznych kominów
Zamawiający	Szkoła Podstawowa Nr 2 w Toruniu , ul. Targowa 17
Inwestor	Gmina Miasta Toruń

## Kosztorys

Dach wysoki - pokrycie z dachówki

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach bocznych komina  142 szt							
		<b>Robocizna</b>							
		Murarze gr.II	r-g	0,47	66,74				
		Cieśle gr.II	r-g	0,17	24,14				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,04	5,68				
		<b>Materiały</b>							
		Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm	szt	2	284				
		Cement portlandzki 35	kg	2,07	293,94				
		Piasek do zapraw	m3	0,005	0,71				
		Kratki wentylacyjne blaszane 14x14cm z żaluzją	szt	1	142				
		Woda	m3	0,002	0,284				
		Materiały pomocnicze	%	1.5					