

Przedmiar robót

Wymiana pasów nad i podrynnowych oraz wymiana rynien

Budowa: Bieżąca konserwacja

Obiekt lub rodzaj robót: Zespół Szkolno-Przedszkolny nr 15

Lokalizacja: ul. Goszczyńskiego 44, 30-724 Kraków

Inwestor: Zespół Szkolno Przedszkolny nr 15, ul. Grochowa 23, 30-731 Kraków

Data opracowania:

2025-05-15

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
	Kosztorys	Wymiana pasów nad i podrynnowych oraz wymiana rynien					
1	Element	Rozebranie pasów nad i podrynnowych oraz rynien					
1.1	KNR 401/519/6	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, 1 warstwa	m2		36,84		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,31	11,42040		
1.2	KNR 401/519/7	Rozbiórka pokrycia z papy, dach betonowy, warstwa następna	m2		36,84		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,05	1,84200		
1.3	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		73,67		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,15	11,05050		
1.4	KNRW 401/540/2	Wymiana pasów nadrynnowych, z blachy powlekanej p.a. szer 0,5 m	m2		36,84		
		Wyliczenie ilości robót:					
		73,67*0,5			36,835000		
		RAZEM:			36,84		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	2,3	84,73200		
		Materiały					
		Blacha stalowa powlekana płaska grubości 0.50-0.55 mm	kg	5,01	184,56840		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 40	kg	0,028	1,03152		
		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,06	2,21040		
		Kwas solny techniczny 33-29 %	kg	0,013	0,47892		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
1.5	KNRW 401/540/2	Wymiana pasów podrynnowych z blachy ocynkowanej p.a. szer 0,75 cm	m2		55,25		
		Wyliczenie ilości robót:					
		73,67*0,75			55,252500		
		RAZEM:			55,25		
		Robocizna					
		Robotnicy	r-g	2,3	127,07500		
		Materiały					
		Blacha stalowa powlekana płaska grubości 0.50-0.55 mm	kg	5,01	276,80250		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 40	kg	0,028	1,54700		
		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0,06	3,31500		
		Kwas solny techniczny 33-29 %	kg	0,013	0,71825		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	2			
1.6	KNR 202/508/4 (2)	Rynny dachowe z blachy powlekanej, półokrągłe o średnicy 15 cm	m		73,67		
		Robocizna					
		Blacharze grupa II	r-g	0,4852	35,74468		
		Blacharze grupa III	r-g	0,0725	5,34108		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,093	6,85131		
		Materiały					
		Blacha stalowa powlekana płaska grubości 0.55 mm	kg	1,95	143,65650		
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,021	1,54707		
		Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane Fi 100-120mm	szt	2	147,34000		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0035	0,25785		
		Wyciąg	m-g	0,002	0,14734		
1.7	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku p. a.	m3		1,80		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	4,54	8,17200		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.8	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1'km	m3		1,80		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I	r-g	0,86	1,54800		
		Sprzęt					
1.9	KNR 401/108/12	Samochód samowyładowczy do 5't (1)	m-g	0,5	0,90000		
		Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km	m3		1,80		
		Sprzęt					
1.10	KNR 22/527/1	Samochód samowyładowczy do 5't (1)	m-g	0,02	0,03600		
		Krycie dachów papą termozgrzewalną DKD, podłoże betonowe pas 0,5 m	m2		36,84		
		Wyliczenie ilości robót:					
				73,67/2	36,835000		
				RAZEM:	36,84		
		Robocizna					
		Dekarze grupa II	r-g	0,4282	15,77489		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,636	23,43024		
		Materiały					
		Papa termozgrzewalna DKD wierzchniego krycia	m2	1,18	43,47120		
		Lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	1,6	58,94400		
		Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,4702	17,32217		
		Płyta sklejk wodoodpornej gr 22 mm	m2	1,1	40,52400		
		Nakłady pomocnicze					
		Materiały inne (Materiały)	%	1,5			
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g	0,0043	0,15841		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0072	0,26525		
		Żuraw okienny przenośny 0.15't	m-g	0,0001	0,00368		