

Wartość bez podatku :	0,00
Podatek VAT 22% :	0,00
Wartość z podatkiem :	0,00
Słownie: zł	

PRZEDMIAR ROBÓT - Załącznik nr 10

Remont nawierzchni stropodachu

Obiekt Budynek internatu z łącznikiem
Zespołu Szkół im. C.K. Norwida

Adres 13-300 Nowe Miasto Lub.
ul. 3 Maja 24

Inwestor Powiat Nowomiejski
13-300 Nowe Miasto Lub., ul. Rynek 1

Stawki i narzuty

Stawka robocizny zł/r-g
Koszty pośrednie
Zysk

Wykonawca

Sporządził

Sprawdził

Poz.	Podstawa nakładu, opis robót, jednostka miary, ilość, wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Wartość kosztorysowa		
						Robocizna	Materiały	Sprzęt
BUDYNEK INTERNATU								
1	KNR 401 0726/03 Uzupełnienie tynków zewn.zwykłych kat.III na kominach o pow.w 1-miejscu do 5m2 m2 62,7							
	Robocizna razem	r-g	1,22	76,494				
	Cement portlandzki 35 zwykły z dodatkami (x0,8)	t	0,0042	0,211				
	Wapno suchogaszone	t	0,0058	0,364				
	Piasek do zapraw	m3	0,0229	1,436				
	Woda	m3	0,0053	0,332				
	Materiały pomocnicze	‰	1,5					
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03	1,881				
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150dm3	m-g	0,04	2,508				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
2	KNR 401 0212/04 Rozbiórka betonowych czapek kominowych m2 22,03							
	Robocizna razem	r-g	1,42	31,283				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
3	KNR 202 0219/05 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7cm m2 22,03							
	Robocizna razem	r-g	3,24	71,378				
	Beton zwykły B-15	m3	0,071	1,564				
	Deski iglaste obrzynane kl.III gr.25mm	m3	0,014	0,308				
	Gwoździe budowlane	kg	0,6	13,218				
	Materiały pomocnicze	‰	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,15	3,305				
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,22				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
4	KNR 401 0535/08 Rozbiórka obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku m2 11,66							
	Robocizna razem	r-g	0,3	3,498				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
5	KNR 401 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku m 75,6							
	Robocizna razem	r-g	0,15	11,34				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
6	KNR 401 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie							

Internat - dach (przedmiar)

str.2

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzet
	nadającej się do użytku m 76,68							
	Robocizna razem	r-g	0,11	8,435				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
7	KNR 202 0613/03 Izolacje z wełny mineralnej poziome układanych na sucho - jedna warstwa m2 404,24							
	Robocizna razem	r-g	0,0907	36,665				
	Wełna mineralna granulowana	m2	1,05	424,452				
	Materiały pomocnicze	‡	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,0077	3,113				
	Środek transportowy	m-g	0,0089	3,598				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
8	KNR 202/2 0534/02 Pokrycie papą zgrzewalną dachów o pow. ponad 100m2 m2 404,24							
	Robocizna razem	r-g	0,13	52,551				
	Papa polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniiny poliestrowej	m2	1,17	472,961				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,1	40,424				
	Materiały pomocnicze	‡	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,002	0,808				
	Środek transportowy	m-g	0,003	1,213				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
9	KNR 202 0508/04 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej - półokrągłe w rozwinięciu d=15cm m 75,6							
	Robocizna razem	r-g	0,6507	49,193				
	Blacha ocynkowana gr.0,55mm	kg	1,95	147,42				
	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,021	1,588				
	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	2	151,2				
	Materiały pomocnicze	‡	1,5					
	Środek transportowy	m-g	0,0035	0,265				
	Wyciąg	m-g	0,002	0,151				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
10	KNR 202 0510/04 Rury spustowe z blachy ocynkowanej - okrągłe d=15cm m 76,68							
	Robocizna razem	r-g	0,9308	71,374				
	Blacha ocynkowana gr.0,55mm	kg	2,59	198,601				
	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,024	1,84				
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33	25,304				

koniec strony

Internat - dach (przedmiar)

str.3

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Materiały pomocnicze	§	1,5					
	Środek transportowy	m-g	0,0035	0,268				
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
11	KNZ 1 0101-1/20 Transport materiałów na dach - komplet szt 1	r-g	17	17				
	Robocizna razem			wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
12	KNR 403 0704/03 Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej w ciągach poziomych z pretów o przekroju do 120mm ² w ścianach 36,5x3+11,7x3+7x4,5	m		176,1				
	Robocizna razem	r-g	0,189	33,283				
	Pręty ocynkowane	m	1,04	183,144				
	Materiały pomocnicze	§	4					
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
13	KNR 403 0704/08 Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej w ciągach pionowych z pretów o przekroju do 120mm ² w ścianach 6x12,5	m		75				
	Robocizna razem	r-g	0,4095	30,713				
	Pręty ocynkowane	m	1,04	78				
	Materiały pomocnicze	§	4					
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
14	KNR 403 0711/09 Wymiana złączy instalacji odgromowych uniwersalnych szt 18	r-g	0,357	6,426				
	Robocizna razem							
	Złączki odgałęźne uniwersalne	szt	1	18				
	Materiały pomocnicze	§	4					
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				
15	KNR 403 0702/04 Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim betonowym krytym papą szt 48	r-g	0,315	15,12				
	Robocizna razem							
	Wsporniki dachowe	szt	1,01	48,48				
	Materiały pomocnicze	§	4					
				wartość pozycji brutto				
				cena jednostkowa brutto				

koniec strony

Internat - dach (przedmiar)

str.4

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
16	KNR 403 1205/03 Badania i pomiary instalacji odgromowej - za 1 pomiar pomiar 6							
	Robocizna razem	r-g	1,26	7,56				
			wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto					
Ogółem: BUDYNEK INTERNATU		Koszty bezpośrednie						
ŁĄCZNIK								
17	KNR 401 0726/03 Uzupełnienie tynków zewn.zwykłych kat.III na kominach o pow.w 1-miejscu do 5m2 m2 6							
	Robocizna razem	r-g	1,22	7,32				
	Cement portlandzki 35 zwykły z dodatkami (x0,8)	t	0,0042	0,02				
	Wapno suchogaszzone	t	0,0058	0,035				
	Piasek do zapraw	m3	0,0229	0,137				
	Woda	m3	0,0053	0,032				
	Materiały pomocnicze	§	1,5					
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03	0,18				
	Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150dm3	m-g	0,04	0,24				
			wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto					
18	KNR 401 0212/04 Rozbiórka betonowych czapek kominowych m2 1,44							
	Robocizna razem	r-g	1,42	2,045				
			wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto					
19	KNR 202 0219/05 Nakrywy attek ścian ogniowych i kominów o średniej gr.7cm m2 1,44							
	Robocizna razem	r-g	3,24	4,665				
	Beton zwykły B-15	m3	0,071	0,102				
	Deski iglaste obrzynane kl.III gr.25mm	m3	0,014	0,02				
	Gwóźdźce budowlane	kg	0,6	0,864				
	Materiały pomocnicze	§	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,15	0,216				
	Środek transportowy	m-g	0,01	0,014				
			wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto					
20	KNR 401 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku m 34,5							
	Robocizna razem	r-g	0,15	5,175				
			wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto					
21	KNR 401 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku							

koniec strony

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robocizna razem m 17,48	r-g	0,11	1,923				
		wartość pozycji brutto						
		cena jednostkowa brutto						
22	KNR 202 0609/01 Izolacje z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku m2 300,95							
	Robocizna razem	r-g	0,2262	68,074				
	Kołki plastikowe do mocowania styropapy	szt	4	1.203,8				
	Styropapa grub. 12cm	m2	1,05	315,998				
	Materiały pomocnicze	‰	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,0073	2,197				
	Środek transportowy	m-g	0,0116	3,491				
		wartość pozycji brutto						
		cena jednostkowa brutto						
23	KNR 202/2 0534/02 Pokrycie papą zgrzewalną dachów o pow. ponad 100m2 m2 300,95							
	Robocizna razem	r-g	0,13	39,124				
	Papa polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	1,17	352,112				
	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,1	30,095				
	Materiały pomocnicze	‰	1,5					
	Wyciąg	m-g	0,002	0,602				
	Środek transportowy	m-g	0,003	0,903				
		wartość pozycji brutto						
		cena jednostkowa brutto						
24	KNR 202 0508/04 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej - półokrągłe w rozwinięciu d=15cm m 34,5							
	Robocizna razem	r-g	0,6507	22,449				
	Blacha ocynkowana gr.0,55mm	kg	1,95	67,275				
	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,021	0,725				
	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	kpl	2	69				
	Materiały pomocnicze	‰	1,5					
	Środek transportowy	m-g	0,0035	0,121				
	Wyciąg	m-g	0,002	0,069				
		wartość pozycji brutto						
		cena jednostkowa brutto						
25	KNR 202 0510/04 Rury spustowe z blachy ocynkowanej - okrągłe d=15cm m 17,48							
	Robocizna razem	r-g	0,9308	16,271				
	Blacha ocynkowana gr.0,55mm	kg	2,59	45,273				
	Spoivo cynowo-olowiane LC 60	kg	0,024	0,42				

Internat - dach (przedmiar)

str.6

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzet
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane Materiały pomocnicze	szt ł	0,33 1,5	5,768				
	Środek transportowy	m-g	0,0035	0,061				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
26	KNR 403 0704/03 Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej w ciągach poziomych z pretów o przekroju do 120mm ² w ścianach m 54							
	Robocizna razem	r-g	0,189	10,206				
	Pręty ocynkowane Materiały pomocnicze	m ł	1,04 4	56,16				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
27	KNR 403 0704/08 Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej w ciągach pionowych z pretów o przekroju do 120mm ² w ścianach m 5							
	Robocizna razem	r-g	0,4095	2,048				
	Pręty ocynkowane Materiały pomocnicze	m ł	1,04 4	5,2				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
28	KNR 403 0711/09 Wymiana złączy instalacji odgromowych uniwersalnych szt 5							
	Robocizna razem	r-g	0,357	1,785				
	Złączki odgałęźne uniwersalne Materiały pomocnicze	szt ł	1 4	5				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
29	KNR 403 0702/04 Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim betonowym krytym papą szt 11							
	Robocizna razem	r-g	0,315	3,465				
	Wsporniki dachowe Materiały pomocnicze	szt ł	1,01 4	11,11				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				
30	KNR 403 1205/03 Badania i pomiary instalacji odgromowej - za 1 pomiar pomiar 2							
	Robocizna razem	r-g	1,26	2,52				
				wartość pozycji brutto cena jednostkowa brutto				

koniec strony

K O S Z T O R Y S

Internat - dach (przedmiar)

str.7

Poz.	Wyszczególnienie nakładów	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzet
	Ogółem: ŁĄCZNIK	Koszty bezpośrednie						
	Ogółem obiekt	Koszty bezpośrednie						

koniec wydruku