

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

Kosztorys Ofertowy

Wymina obróbek dekarских Zespół Szkół Morskich w Kołobrzegu

Obiekt Roboty dekarские
 Kod CPV 45453000-7
 Budowa Kołobrzeg
 Inwestor Zespół Szkół Morskich 78-100 Kołobrzeg ul. Arciszewskiego 21

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

Kołobrzeg 16 lipiec 2007 r.

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Roboty rozbiórkowe							
1.1 Rozbiórka pokrycia dachowego garaże							
1 KNR 4-01 0519/06 Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych- 4warst 206,07 m2							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,31	63,882	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
2 KNR 4-01 0519/07 Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych Krotność = 3 206,07 m2							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,05	30,911	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
3 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 21,151 m2							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,3	6,345	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
4 KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 31,85 m							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,15	4,777	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
5 KNR 4-01 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6,5 m							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,11	0,715	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
RAZEM: Rozbiórka pokrycia dachowego garaże							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
1.2 Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła							
6 KNR 4-01 0519/06 Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych- 4warst 159,84 m2							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,31	49,550	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
7 KNR 4-01 0519/07 Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych Krotność = 3 159,84 m2							
Robocizna							
Robotnicy gr.I	r-g	0,05	23,976	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
8 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 43,956 m2							
Robocizna							

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Robotnicy gr.I	r-g	0,3	13,187	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
9 KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 133,2 m							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,15	19,980	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
10 KNR 4-01 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 59,6 m							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,11	6,556	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
RAZEM: Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
1.3 Rozbiórka pokrycia dachowego internat							
11 KNR 4-01 0519/06 Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych- 4warst 79,38 m2							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,31	24,608	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
12 KNR 4-01 0519/07 Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych Krotność = 3 79,38 m2							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,05	11,907	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
13 KNR 4-01 0535/08 Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 21,83 m2							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,3	6,549	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
14 KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 66,2 m							
Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	0,15	9,930	0,00	0,00		
Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
RAZEM: Rozbiórka pokrycia dachowego internat							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
2 Roboty dekarские							
2.1 Budynek garażowy							

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
15 KNR 4-01 0804/02 Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2-wyrównanie powierzchni dachu 13 miejsce							
Robocizna							
Posadzkarze gr.II	r-g	0,79	10,270	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,59	7,670	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0066	0,086	0,00		0,00	
Piasek do zapraw	m3	0,016	0,208	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
						0,00	
Razem pozycja				0,00			
Cena jednostkowa				0,00			
16 KNR 2-02u2 0539/02 Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekana 76,64 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,21	16,094	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,01	0,766	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Okapy z blachy powlekanej	m	1,06	81,238	0,00		0,00	
Wkręty do blach samogwintujące	szt	3,09	236,818	0,00		0,00	
Uszczelki gumowe	m	1,03	78,939	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,001	0,077	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,001	0,077	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja				0,00			
Cena jednostkowa				0,00			
17 KNR 2-02w 0504/02 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 206,07 m2							
Robocizna							
Robotnicy	r-g	0,389	80,161	0,00	0,00		
Materiały							
Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	1,15	236,980	0,00		0,00	
Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	1,15	236,980	0,00		0,00	
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,434	89,434	0,00		0,00	
Kominki wentylacyjne do papy	szt		20,000	0,00		0,00	
Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	0,3	61,821	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,0076	1,566	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,021	4,327	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja				0,00			
Cena jednostkowa				0,00			
18 KNR 2-02u2 0547/01 Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej 31,8 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3421	10,879	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0042	0,134	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	1,02	32,436	0,00		0,00	
Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	2	63,600	0,00		0,00	
Złączki PCW -150 mm	szt	0,25	7,950	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,054	0,00		0,00	

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0008	0,025	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0005	0,016	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja		0,00					
Cena jednostkowa		0,00					
19 KNR 2-02u2 0547/02 Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
2 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3259	0,652	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0037	0,007	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Leje spustowe z PCW-150mm	szt	1	2,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0067	0,013	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0006	0,001	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0004	0,0008	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja		0,00					
Cena jednostkowa		0,00					
20 KNR 2-02u2 0547/04 Montaż denek przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
2 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,1407	0,281	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0006	0,001	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	1	2,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,003	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0001	0,0002	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,00006	0,0001	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja		0,00					
Cena jednostkowa		0,00					
21 KNR 2-02u2 0550/03 Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 100mm							
6,5 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3604	2,343	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0048	0,031	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Rury spustowe z PCW d=100mm	m	1,01	6,565	0,00		0,00	
Uchwyty do rur -100	szt	0,5	3,250	0,00		0,00	
Złączki	szt	0,24	1,560	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0009	0,006	0,00			0,00
Razem pozycja		0,00					
Cena jednostkowa		0,00					
RAZEM: Budynek garażowy							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00

Kosztorys

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
2.2 Budynek szkoły							
22 KNR 4-01 0804/02 Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 0,50m2-wyrównanie powierzchni dachu							
26 miejsce							
Robocizna							
Posadzkarze gr.II	r-g	0,79	20,540	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,59	15,340	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0066	0,172	0,00		0,00	
Piasek do zapraw	m3	0,016	0,416	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
23 KNR 2-02u2 0539/02 Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną							
133,2 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,21	27,972	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,01	1,332	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Okapy z blachy powlekanej	m	1,06	141,192	0,00		0,00	
Wkręty do blach samogwintujące	szt	3,09	411,588	0,00		0,00	
Uszczelki gumowe	m	1,03	137,196	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,001	0,133	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,001	0,133	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
24 KNR 2-02w 0504/02 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe							
159,84 m2							
Robocizna							
Robotnicy	r-g	0,389	62,178	0,00	0,00		
Materiały							
Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	1,15	183,816	0,00		0,00	
Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	1,15	183,816	0,00		0,00	
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,434	69,371	0,00		0,00	
Kominki wentylacyjne do papy	szt		20,000	0,00		0,00	
Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	0,3	47,952	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,0076	1,215	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,021	3,357	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
25 KNR 2-02u2 0547/01 Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
133,2 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3421	45,568	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0042	0,559	0,00	0,00		

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
					0,00		
Materiały							
Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	1,02	135,864	0,00		0,00	
Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	2	266,400	0,00		0,00	
Złączki PCV -150 mm	szt	0,25	33,300	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,226	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0008	0,107	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0005	0,067	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
26 KNR 2-02u2 0547/02 Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
7 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3259	2,281	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0037	0,026	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Leje spustowe z PCW-150mm	szt	1	7,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0067	0,047	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0006	0,004	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0004	0,003	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
27 KNR 2-02u2 0547/04 Montaż denek przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
8 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,1407	1,126	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0006	0,005	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	1	8,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,014	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0001	0,0008	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,00006	0,0005	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
28 KNR 2-02u2 0550/03 Rury spustowe z polichlorku winylu o średnicy 100mm							
59,6 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3604	21,480	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0048	0,286	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Rury spustowe z PCW d=100mm	m	1,01	60,196	0,00		0,00	
Uchwyty do rur -100	szt	0,5	29,800	0,00		0,00	
Złączki	szt	0,24	14,304	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0009	0,054	0,00			0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
RAZEM: Budynek szkoły					0,00	0,00	0,00
Razem k.b.						0,00	
Koszty zakupu 0%						0,00	0,00
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
2.3 Budynek internatu							
29 KNR 2-02u2 0539/02 Montaż pasów nadrynnowych i okapów przy pokryciu dachów blachą powlekana							
66,15 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,21	13,892	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,01	0,662	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Okapy z blachy powlekanej	m	1,06	70,119	0,00		0,00	
Wkręty do blach samogwintujące	szt	3,09	204,404	0,00		0,00	
Uszczelki gumowe	m	1,03	68,135	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,001	0,066	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,001	0,066	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
30 KNR 2-02w 0504/02 Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe							
79,38 m2							
Robocizna							
Robotnicy	r-g	0,389	30,879	0,00	0,00		
Materiały							
Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	1,15	91,287	0,00		0,00	
Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	1,15	91,287	0,00		0,00	
Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	0,434	34,451	0,00		0,00	
Kominki wentylacyjne do papy	szt		20,000	0,00		0,00	
Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	0,3	23,814	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Wyciąg	m-g	0,0076	0,603	0,00			0,00
Środek transportowy	m-g	0,021	1,667	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
31 KNR 2-02u2 0547/01 Montaż rynien dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
31,8 m							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3421	10,879	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0042	0,134	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	1,02	32,436	0,00		0,00	
Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	2	63,600	0,00		0,00	
Złączki PCV -150 mm	szt	0,25	7,950	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,054	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	

Roboty dekarские

Nr, Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0008	0,025	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0005	0,016	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
32 KNR 2-02u2 0547/02 Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
4 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,3259	1,304	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0037	0,015	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Leje spustowe z PCW-150mm	szt	1	4,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0067	0,027	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0006	0,002	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,0004	0,002	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
33 KNR 2-02u2 0547/04 Montaż denek przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 150mm łączonych na klej							
2 szt							
Robocizna							
Blacharze gr.II	r-g	0,1407	0,281	0,00	0,00		
Robotnicy gr.I	r-g	0,0006	0,001	0,00	0,00		
					0,00		
Materiały							
Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	1	2,000	0,00		0,00	
Klej	kg	0,0017	0,003	0,00		0,00	
Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
						0,00	
Sprzęt							
Środek transportowy	m-g	0,0001	0,0002	0,00			0,00
Wyciąg	m-g	0,00006	0,0001	0,00			0,00
							0,00
Razem pozycja 0,00							
Cena jednostkowa 0,00							
RAZEM: Budynek internatu							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Razem element						0,00	
OGÓŁEM							
Razem k.b.					0,00	0,00	0,00
Koszty zakupu 0%						0,00	
Koszty pośrednie 0%					0,00	0,00	0,00
Zysk 0%					0,00	0,00	0,00
Razem					0,00	0,00	0,00
Łącznie						0,00	
Podatek VAT 0%						0,00	
Ogółem kosztorys						0,00	

Roboty dekarские

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
1	Roboty rozbiórkowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.1	Rozbiórka pokrycia dachowego garaże	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Rozbiórka pokrycia dachowego internat	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Roboty dekarские	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.1	Budynek garażowy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.2	Budynek szkoły	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3	Budynek internatu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Podatek VAT 0%							
	Ogółem kosztorys							

Roboty dekarские

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Zestawienie zbiorcze				
1	Blacharze gr.II	r-g	155,031		
2	Posadzkarze gr.II	r-g	30,810		
3	Robotnicy gr.I	r-g	299,842		
4	Robotnicy	r-g	173,218		
	Razem		658,901		0,00
	1 Roboty rozbiórkowe				
	Razem		0,000		0,00
	1.1 Rozbiórka pokrycia dachowego garaże				
1	Robotnicy gr.I	r-g	106,630		
	Razem		106,630		0,00
	1.2 Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła				
1	Robotnicy gr.I	r-g	113,249		
	Razem		113,249		0,00
	1.3 Rozbiórka pokrycia dachowego internat				
1	Robotnicy gr.I	r-g	52,994		
	Razem		52,994		0,00
	2 Roboty dekarские				
	Razem		0,000		0,00
	2.1 Budynek garażowy				
1	Blacharze gr.II	r-g	30,249		
2	Posadzkarze gr.II	r-g	10,270		
3	Robotnicy gr.I	r-g	8,610		
4	Robotnicy	r-g	80,161		
	Razem		129,290		0,00
	2.2 Budynek szkoły				
1	Blacharze gr.II	r-g	98,426		
2	Posadzkarze gr.II	r-g	20,540		
3	Robotnicy gr.I	r-g	17,548		
4	Robotnicy	r-g	62,178		
	Razem		198,692		0,00
	2.3 Budynek internatu				
1	Blacharze gr.II	r-g	26,355		
2	Robotnicy gr.I	r-g	0,811		
3	Robotnicy	r-g	30,879		
	Razem		58,045		0,00

Roboty dekarские

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Zestawienie zbiorcze					
1	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,257	0,00	0,00
2	Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	12,000	0,00	0,00
3	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	193,256	0,00	0,00
4	Klej	kg	0,442	0,00	0,00
5	Kominki wentylacyjne do papy	szt	60,000	0,00	0,00
6	Leje spustowe z PCW-150mm	szt	13,000	0,00	0,00
7	Okapy z blachy powlekanej	m	292,549	0,00	0,00
8	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	512,083	0,00	0,00
9	Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	512,083	0,00	0,00
10	Piasek do zapraw	m3	0,624	0,00	0,00
11	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	133,587	0,00	0,00
12	Rury spustowe z PCW d=100mm	m	66,761	0,00	0,00
13	Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	200,736	0,00	0,00
14	Uchwyty do rur -100	szt	33,050	0,00	0,00
15	Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	393,600	0,00	0,00
16	Uszczelki gumowe	m	284,270	0,00	0,00
17	Wkręty do blach samogwintujące	szt	852,809	0,00	0,00
18	Złączki PCV -150 mm	szt	49,200	0,00	0,00
19	Złączki	szt	15,864	0,00	0,00
	Razem				0,00
1 Roboty rozbiórkowe					
	Razem				0,00
1.1 Rozbiórka pokrycia dachowego garaże					
	Razem				0,00
1.2 Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła					
	Razem				0,00
1.3 Rozbiórka pokrycia dachowego internat					
	Razem				0,00
2 Roboty dekarские					
	Razem				0,00
2.1 Budynek garażowy					
1	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,086	0,00	0,00
2	Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	2,000	0,00	0,00
3	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	89,434	0,00	0,00
4	Klej	kg	0,071	0,00	0,00
5	Kominki wentylacyjne do papy	szt	20,000	0,00	0,00
6	Leje spustowe z PCW-150mm	szt	2,000	0,00	0,00
7	Okapy z blachy powlekanej	m	81,238	0,00	0,00
8	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	236,980	0,00	0,00
9	Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	236,980	0,00	0,00
10	Piasek do zapraw	m3	0,208	0,00	0,00
11	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	61,821	0,00	0,00
12	Rury spustowe z PCW d=100mm	m	6,565	0,00	0,00
13	Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	32,436	0,00	0,00
14	Uchwyty do rur -100	szt	3,250	0,00	0,00
15	Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	63,600	0,00	0,00
16	Uszczelki gumowe	m	78,939	0,00	0,00
17	Wkręty do blach samogwintujące	szt	236,818	0,00	0,00
18	Złączki PCV -150 mm	szt	7,950	0,00	0,00
19	Złączki	szt	1,560	0,00	0,00
	Razem				0,00
2.2 Budynek szkoły					
1	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,172	0,00	0,00
2	Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	8,000	0,00	0,00
3	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	69,371	0,00	0,00
4	Klej	kg	0,287	0,00	0,00
5	Kominki wentylacyjne do papy	szt	20,000	0,00	0,00
6	Leje spustowe z PCW-150mm	szt	7,000	0,00	0,00
7	Okapy z blachy powlekanej	m	141,192	0,00	0,00
8	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	183,816	0,00	0,00
9	Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	183,816	0,00	0,00
10	Piasek do zapraw	m3	0,416	0,00	0,00
11	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	47,952	0,00	0,00

Roboty dekarские

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
12	Rury spustowe z PCW d=100mm	m	60,196	0,00	0,00
13	Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	135,864	0,00	0,00
14	Uchwyty do rur -100	szt	29,800	0,00	0,00
15	Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	266,400	0,00	0,00
16	Uszczelki gumowe	m	137,196	0,00	0,00
17	Wkręty do blach samogwintujące	szt	411,588	0,00	0,00
18	Złączki PCV -150 mm	szt	33,300	0,00	0,00
19	Złączki	szt	14,304	0,00	0,00
	Razem				0,00
2.3 Budynek internatu					
1	Denko rynnowe PCW - 150mm	szt	2,000	0,00	0,00
2	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	34,451	0,00	0,00
3	Klej	kg	0,084	0,00	0,00
4	Kominki wentylacyjne do papy	szt	20,000	0,00	0,00
5	Leje spustowe z PCW-150mm	szt	4,000	0,00	0,00
6	Okapy z blachy powlekanej	m	70,119	0,00	0,00
7	Papa termozgrzewalna podkładowa	m2	91,287	0,00	0,00
8	Papa wierzchniego pokrycia gr. 4,7mm zgrzewana palnikiem	m2	91,287	0,00	0,00
9	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	23,814	0,00	0,00
10	Rynny dachowe z PCW d=150mm	m	32,436	0,00	0,00
11	Uchwyty do rynny PCW - 150mm	szt	63,600	0,00	0,00
12	Uchwyty do rynny PCW - 150mm	m	68,135	0,00	0,00
13	Uszczelki gumowe	szt	204,404	0,00	0,00
14	Wkręty do blach samogwintujące	szt	7,950	0,00	0,00
14	Złączki PCV -150 mm	szt			0,00
	Razem				

Roboty dekarские

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Zestawienie zbiorcze				
1	Środek transportowy	m-g	9,853	0,00	0,00
2	Wyciąg	m-g	3,765	0,00	0,00
	Razem		13,618		0,00
	1 Roboty rozbiórkowe				
	Razem		0,000		0,00
	1.1 Rozbiórka pokrycia dachowego garaże				
	Razem		0,000		0,00
	1.2 Rozbiórka pokrycia dachowego szkoła				
	Razem		0,000		0,00
	1.3 Rozbiórka pokrycia dachowego internat				
	Razem		0,000		0,00
	2 Roboty dekarские				
	Razem		0,000		0,00
	2.1 Budynek garażowy				
1	Środek transportowy	m-g	4,437	0,00	0,00
2	Wyciąg	m-g	1,660	0,00	0,00
	Razem		6,096		0,00
	2.2 Budynek szkoły				
1	Środek transportowy	m-g	3,655	0,00	0,00
2	Wyciąg	m-g	1,418	0,00	0,00
	Razem		5,073		0,00
	2.3 Budynek internatu				
1	Środek transportowy	m-g	1,761	0,00	0,00
2	Wyciąg	m-g	0,687	0,00	0,00
	Razem		2,448		0,00