

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 23%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

Kosztorys Nakładczy

Obiekt	Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.
Kod CPV	45261210-9 - Wykonywanie pokryć dachowych 45261900-3 - Naprawa i konserwacja dachów 45262522-6 - Roboty murarskie
Inwestor	Miasto Słupsk, Zarządca PGM Sp. z o.o. w Słupsku ul. Tuwima 4, 76-200 Słupsk

Poziom cen IV kwartał 2024r.

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

Słupsk 07.01.2025r.

"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		KODY CPV 45261210-9, 45261900-3, 45262522-6		
1	KNR-W 4-01 0416/01	Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu	szt	5,000
2	KNR-W 4-01 0416/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu	m	10,000
3	KNR-W 4-01 0417/02	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm - dwustronne nabicie desek na krokwie	m	10,000
4	KNR-W 4-01 0418/02	Wymiana deskowania dachu z desek na styk grubości 25mm	m2	10,000
5	KNR-W 4-01 0419/04	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką w odstępach łąt ponad 16cm	m2	10,000
6	KNR-W 4-01 0424/01	Uzupełnienie łąt kominiarskich poziomych	m	10,000
7	KNR-W 4-01 0501/03	Uzupełnienie pokryć z dachówki ceramicznej zakładkowej	m2	5,000
8	KNR-W 4-01 0518/04	Rozbiórki pokrycia pierwszej warstwy papy na dachach drewnianych	m2	50,000
9	KNR-W 4-01 0518/05	Rozbiórki pokrycia następnej warstwy papy na dachach drewnianych	m2	50,000
10	KNR-W 4-01 0519/01	Jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7mm	m2	20,000
11	KNR-W 4-01 0528/04	Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych w odcinkach o długości do 1,0m z blachy ocynkowanej	szt	10,000
12	KNR-W 4-01 0528/05	Naprawa rynien - wymiana haka rynnowego	szt	10,000
13	KNR-W 4-01 0528/06	Naprawa rynien bez zdejmowania polegająca na sprawdzeniu i polutowaniu pęknięć	m	17,000
14	KNR-W 4-01 0528/07	Naprawa rynien polegająca na wstawieniu łątek o powierzchni do 0,01m2	szt	10,000
15	KNR-W 4-01 0531/06	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej	m	10,000
16	KNR-W 4-01 0531/07	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej	m	10,000
17	KNR-W 4-01 0545/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	20,000
18	KNR-W 4-01 0545/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	10,000
19	KNR-W 2-02 0519/03	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 12cm	m	10,000
20	KNR-W 2-02 0526/03	Rury spustowe okrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm	m	10,000
21	KNR-W 2-02 0514/01	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	5,000
22	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	5,000
23	KNR-W 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3		

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m3	0,500
24	KNR-W 4-01 0109/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,550
25	KNR-W 4-01 0109/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km	m3	0,550

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	KODY CPV 45261210-9, 45261900-3, 45262522-6							
1	KNR-W 4-01 0416/01 Wymiana końca krokwi w konstrukcji dachu 5 szt Robocizna Robotnicy Materiały Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II gr.28-45mm Drewno na stemple budowlane Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Klamry ciesielskie Materiały pomocnicze	r-g m3 m3 m3 m3 kg kg %	2,06 0,016 0,025 0,005 0,003 0,34 1,14 2	10,300 0,080 0,125 0,025 0,015 1,700 5,700	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
2	KNR-W 4-01 0416/02 Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu 10 m Robocizna Robotnicy Materiały Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II gr.28-45mm Drewno na stemple budowlane Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Klamry ciesielskie Materiały pomocnicze	r-g m3 m3 m3 m3 kg kg %	1,42 0,016 0,025 0,005 0,003 0,34 1,14 2	14,200 0,160 0,250 0,050 0,030 3,400 11,400	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
3	KNR-W 4-01 0417/02 Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm - dwustronne nabicie desek na krokwie 10 m Robocizna Robotnicy Materiały Deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 28-45mm Drewno na stemple budowlane Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Materiały pomocnicze	r-g m3 m3 m3 m3 kg %	1,2 0,01 0,025 0,005 0,003 0,28 2	12,000 0,100 0,250 0,050 0,030 2,800	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
4	KNR-W 4-01 0418/02 Wymiana deskowania dachu z desek na styk grubości 25mm 10 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Deski iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 19-25mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Materiały pomocnicze	r-g m3 kg %	0,56 0,027 0,08 2	5,600 0,270 0,800	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
5	KNR-W 4-01 0419/04 Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką w odstępach łat ponad 16cm 10 m2 Robocizna Robotnicy Materiały	r-g	0,3	3,000	0,00	0,00		

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Listwy iłaty iglaste wymiarowe kl.II	m3	0,01	0,100	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,16	1,600	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
6	KNR-W 4-01 0424/01 Uzupełnienie ław kominiarskich poziomych 10 m							
	Robocizna					0,00		
	Robotnicy	r-g	0,64	6,400	0,00			
	Materiały							
	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone kl.II gr.50mm	m3	0,016	0,160	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,05	0,500	0,00		0,00	
	Wsporniki stalowe do ław kominiarskich	kg	0,42	4,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
7	KNR-W 4-01 0501/03 Uzupełnienie pokryć z dachówki ceramicznej zakładkowej 5 m2							
	Robocizna					0,00		
	Robotnicy	r-g	1,19	5,950	0,00			
	Materiały							
	Dachówka ceramiczna zakładkowa	szt	17,8	89,000	0,00		0,00	
	Wapno hydratyzowane (suchogazzone)	kg	2	10,000	0,00		0,00	
	Piasek do zapraw	m3	0,003	0,015	0,00		0,00	
	Sznur konopny surowy	kg	0,71	3,550	0,00		0,00	
	Drut stalowy miękki 1-1,8mm	kg	0,02	0,100	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Sprzęt							
	Żuraw okienny do 0,5t	m-g	0,18	0,900	0,00			0,00
	Mieszarka do zapraw 150dm3	m-g	0,01	0,050	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							0,00
8	KNR-W 4-01 0518/04 Rozbiórki pokrycia pierwszej warstwy papy na dachach drewnianych 50 m2							
	Robocizna					0,00		
	Robotnicy	r-g	0,11	5,500	0,00			
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
9	KNR-W 4-01 0518/05 Rozbiórki pokrycia następnej warstwy papy na dachach drewnianych 50 m2							
	Robocizna					0,00		
	Robotnicy	r-g	0,04	2,000	0,00			
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
10	KNR-W 4-01 0519/01 Jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7mm 20 m2							
	Robocizna					0,00		
	Robotnicy	r-g	0,27	5,400	0,00			
	Materiały							
	Papa zgrzew.mod.,poliest.w/k PYE PV 250S52	m2	1,15	23,000	0,00		0,00	
	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	0,4	8,000	0,00		0,00	
	Lepik asfaltowy	kg	0,2	4,000	0,00		0,00	
	Kominek wentylacyjny	szt		1,000	0,00		0,00	
	Gaz propan, butan	kg	0,3	6,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Sprzęt							
	Podnośnik montażowy hydr.samoch. 12 m (2)	m-g	0,13	2,600	0,00			0,00

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Żuraw okienny do 0,5t	m-g	0,02	0,400	0,00			0,00
								0,00
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
11	KNR-W 4-01 0528/04 Naprawa rynien półokrągłych i skrzynkowych w odcinkach o długości do 1,0m z blachy ocynkowanej 10 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	1,14	11,400	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50-0,55mm	kg	1,4	14,000	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-olowane w prętach	kg	0,12	1,200	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,02	0,200	0,00		0,00	
	Kwas solny techniczny	kg	0,018	0,180	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
12	KNR-W 4-01 0528/05 Naprawa rynien - wymiana haka rynnowego 10 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,1726	1,726	0,00	0,00		
	Materiały							
	Uchwyty do rynien dach.ocynk. śr.100-120mm	szt	1	10,000	0,00		0,00	
	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,02	0,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
13	KNR-W 4-01 0528/06 Naprawa rynien bez zdejmowania polegająca na sprawdzeniu i polutowaniu pęknięć 17 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,127	2,159	0,00	0,00		
	Materiały							
	Spoivo cynowo-olowane w prętach	kg	0,05	0,850	0,00		0,00	
	Kwas solny techniczny	kg	0,018	0,306	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
14	KNR-W 4-01 0528/07 Naprawa rynien polegająca na wstawieniu łatek o powierzchni do 0,01m2 10 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,1927	1,927	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50-0,55mm	kg	0,05	0,500	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-olowane w prętach	kg	0,05	0,500	0,00		0,00	
	Kwas solny techniczny	kg	0,022	0,220	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00							
	Cena jednostkowa 0,00							
15	KNR-W 4-01 0531/06 Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej 10 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,88	8,800	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50-0,55mm	kg	1,88	18,800	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-olowane w prętach	kg	0,023	0,230	0,00		0,00	
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33	3,300	0,00		0,00	
	Kwas solny techniczny	kg	0,019	0,190	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
							0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
16	KNR-W 4-01 0531/07 Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1,0m o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej 10 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,97	9,700	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50-0,55mm	kg	2,35	23,500	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach	kg	0,025	0,250	0,00		0,00	
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33	3,300	0,00		0,00	
	Kwas solny techniczny	kg	0,02	0,200	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2				0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
17	KNR-W 4-01 0545/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 20 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,15	3,000	0,00	0,00		
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
18	KNR-W 4-01 0545/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,11	1,100	0,00	0,00		
	Sprzęt							
	Podnośnik montażowy hydr.samoch. 12 m (2)	m-g	0,05	0,500	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
19	KNR-W 2-02 0519/03 Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 12cm 10 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,65	6,500	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blachy stalowe ocynkowane płaskie 0,5 mm	kg	1,8	18,000	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,018	0,180	0,00		0,00	
	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	szt	2	20,000	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt							
	Podnośnik montażowy hydr.samoch. 12 m (2)	m-g	0,32	3,200	0,00			0,00
	Wyciąg	m-g	0,0017	0,017	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							0,00
20	KNR-W 2-02 0526/03 Rury spustowe okrągłe o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm 10 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,835	8,350	0,00	0,00		
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	1,88	18,800	0,00		0,00	
	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,023	0,230	0,00		0,00	
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33	3,300	0,00		0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1,5				0,00	
	Sprzęt							
	Podnośnik montażowy hydr.samoch. 12 m (2)	m-g	0,41	4,100	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
21	KNR-W 2-02 0514/01 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu do 25cm 5 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 Kołki rozporowe plastikowe Materiały pomocnicze	r-g kg kg szt %	2,31 5,01 0,028 8,1 1,5	11,550 25,050 0,140 40,500	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
22	KNR-W 2-02 0514/02 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 5 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 Kołki rozporowe plastikowe Materiały pomocnicze	r-g kg kg szt %	1,57 5,03 0,029 6,7 1,5	7,850 25,150 0,145 33,500	0,00 0,00 0,00 0,00	0,00	0,00 0,00 0,00 0,00	
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
23	KNR-W 4-01 0310/01 Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3 0,5 m3 Robocizna Robotnicy Materiały Cegły klinkier.25x12x6,5 lic.pełn.czerwona Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków Piasek do zapraw Wapno hydratyzowane (suchogaszzone) Materiały pomocnicze Sprzęt Podnośnik montażowy hydr.samoch. 12 m (2) Betoniarka 150dm3 Wyciąg	r-g szt kg m3 kg %	20,1 392 45,5 0,24 25,6 1,5	10,050 196,000 22,750 0,120 12,800	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00	0,00 0,00 0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00 0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00						0,00	
24	KNR-W 4-01 0109/09 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 0,55 m3 Robocizna Robotnicy Sprzęt Samochód skrzyniowy 5t	r-g m-g	1,39 0,72	0,765 0,396	0,00 0,00	0,00		0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
25	KNR-W 4-01 0109/10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km 0,55 m3 Sprzęt S=8 Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,02	0,088	0,00			0,00
	Razem pozycja 0,00 Cena jednostkowa 0,00							
	RAZEM: KODY CPV 45261210-9, 45261900-3, 45262522-6 Razem k.b. Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie 0%					0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00

Roboty dekarские – konserwacja, naprawy i usuwanie awarii w nieruchomościach: lokalach użytkowych, pomieszczeniach gospodarczych i garażach stanowiących własność Miasta Słupsk, zarządzanych przez PGM Sp. z o.o. w Słupsku”.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	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 23%						0,00	
	Ogółem kosztorys						0,00	