

---

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana krutek wentylacyjnych w obiekcie WKŚiR  
ADRES INWESTYCJI : ul. Słowackiego 17 Szczecin  
INWESTOR : Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie  
ADRES INWESTORA : Szczecin, al. Piastów 17  
BRANŻA : BUDOWLANA  
DATA OPRACOWANIA : 01.10.2014

---

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
01.10.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0354-13	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt.		
		80	szt.	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
2	KNR-W 2-17 0138-03 analiza indywidualna	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1400 mm - do montażu w ociepleniu styropianowym	szt.		
		80	szt.	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
3	analiza indywidualna	Podnośnik lub usługa alpinistyczna	m-g		
		16	m-g	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 0354-13	Demontaż kratki wentylacyjnych	szt.					
1*		obmiar = 80.000 szt.  -- R -- robocizna 0.12r-g/szt.	r-g	9.6000	0.000	0.00		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
2	KNR-W 2- 17 0138- 03 analiza in- dywidualna	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 1400 mm - do montażu w ociepleniu styropianowym	szt.					
1*		obmiar = 80.000 szt.  -- R -- robocizna 1.39r-g/szt.	r-g	111.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- kratki wentylacyjne, typ A o obwodzie do 1400 mm ocynkowane ze sztucernym	szt.	80.0000	0.000		0.00	
3*		1szt./szt. króciec z PCW do 1400 mm	szt.	83.2000	0.000		0.00	
4*		1.04szt./szt. klej montażowy	szt	16.0000	0.000		0.00	
5*		0.2szt/szt. materiały pomocnicze	%	1.5000	0.000		0.00	
6*		1.5%(od M)  -- S -- samochód dostawczy	m-g	3.2000	0.000			0.00
0.04m-g/szt.								
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>
3	analiza in- dywidualna	Podnośnik lub usługa alpinistyczna	m-g					
1*		obmiar = 16.000 m-g  -- S -- podnośnik	m-g	16.0000	0.000			0.00
1m-g/m-g								
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>								
<b>Razem z narzutami:</b>					<b>0.000</b>			
<b>Cena jednostkowa:</b>					<b>0.00</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>	<b>0.000</b>

## PODSUMOWANIE

## CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł