

---

# OBIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45410000-4 Tynkowanie  
45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów

NAZWA INWESTYCJI : Remont daszku wejścia głównego do DS-7 „Herkules”  
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa ul. Sowińskiego 46/48  
INWESTOR : Politechnika Częstochowska  
ADRES INWESTORA : Częstochowa ul. Dąbrowskiego 69  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Krzysztof Krzemiński  
DATA OPRACOWANIA : 14.07.2017

*Krzysztof Krzemiński*

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.07.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont daszku nad wejściem głównym do DS-7, „Herkules”</b>					
<b>1</b>		<b>PRACE PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1.1	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2. Bariarki wejścia głównego oraz pochylni dla niepełnosprawnych. 32.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 32.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.940</b>
1.2	KNR 4-01 1212-35 analogia	Miniowanie rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm. Słupy stalowe 3szt 8.1	m m	 8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
1.3	KNR 4-01 1212-29 analogia	Miniowanie rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 266.2	m m	 266.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.200</b>
1.4	KNR K-04 0401-09 analogia	Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy cementowej. Powierzchnia daszku od spodu i boku po obwodzie 8.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.300</b>
1.5	ZKNR C-2 0801-08	Przygotowanie podłoża. Mycie wysokociśnieniowe podłoża betonowego 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.450</b>
1.6	KNR 4-01 0724-04 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z betonów żwirowych, bloczków ( do 1 m2 w 1 miejscu ). Spód daszku 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.450</b>
1.7	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.450</b>
1.8	KNR 4-01 0535-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku. Demontaż obróbki blacharskiej 3.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.110</b>
<b>2</b>		<b>PRACE WYKOŃCZENIOWE</b>			
2.1	KNR 4-01 1212-34 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy ponad 100 do 200 mm. Słupy stalowe 3szt. 8.1	m m	 8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
2.2	KNR 4-01 1212-28 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm. Bariarki wejścia głównego oraz pochylni dla niepełnosprawnych. 266.2	m m	 266.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>266.200</b>
2.3	KNR-W 2-02 2602-01	Docieplenie stropu (daszku) od spodu z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO" 30.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.100</b>
2.4	KNR 0-22 0528-01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - przygotowanie podłoża 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.450</b>
2.5	KNR 0-22 0528-02	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej dkd - krycie Krotność = 2 27.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.450</b>
2.6	KNR 4-01 0530-05	Uzupełnienie obróbek blacharskich gzymsów i pasów elewacyjnych z blachy ocynkowanej o szerokości do 25 cm 3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
2.7	KNR K-05 0205-03 analogia	Obróbka kominów. Uszczelnienie obróbki blacharskiej po obwodzie daszku 20.7	m m	 20.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.8	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		3.5	m	3.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.500</b>
2.9	TZKNBK XXIII 0109-01	Kosze zbiornikowe z blachy cynkowej gładkie płaskie prostokątne 0.25x0.35	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>