

---

# PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: MODERNIZACJA I REMONT POKRYCIA DACHOWEGO WRAZ Z  
WYMIANĄ ORYNNOWANIA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU WIEŻY  
CIŚNIEŃ

ADRES INWESTYCJI: 56-100 Wołów, ul. Ogrodowa 16, dz. nr 2/4 Am-44 obręb Wołów,  
jednostka ewidencyjna 020601\_1 Wołów

NAZWA INWESTORA: Gmina Wołów

ADRES INWESTORA: Wołów, ul. Rynek 34

DATA OPRACOWANIA: 2024-06-07

---

WYKONAWCA:

## KOSZTORYS: Remont pokrycia dachu

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: KOSZTORYS: Remont pokrycia dachu</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		75,96	m	75,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,96</b>
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		30,00	m	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
3 d.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
4 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		34,13	m2	34,13	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,13</b>
5 d.1	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat 16 cm (łaty i kontrłaty)	m2		
		472,56	m2	472,56	
				<b>RAZEM</b>	<b>472,56</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY POKRYWCZE</b>			
<b>2.1</b>		<b>Naprawa konstrukcji żelbetowej</b>			
6 d.2.1	KNR K-01 0101-03	Czyszczenie strumieniowo- ściernie powierzchni betonowych pokrytych powłokami bitumicznymi	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
7 d.2.1	KNR K-11 0201-02 z.sz.2.7	Zabezpieczenie antykorozyjne oczyszczonego zbrojenia dla ręcznej i natryskowej metody reprofilacji na mokro na powierzchniach poziomych i pionowych, pręty o śr. ponad 12 mm; powierzchnia poniżej 5 m2	m		
		26,00	m	26,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,00</b>
8 d.2.1	KNR K-01 0108-03	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych na powierzchniach dachu zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szpachlowej ( PCC Weber rep.750)	m2		
		69,07	m2	69,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,07</b>
9 d.2.1	KNR K-01 0110-02	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni z betonów prefabrykowanych na dachu szpachlą cementowo- polimerową - grubość 1 mm (Weber rep.754)	m2		
		69,07	m2	69,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,07</b>
10 d.2.1	KNR K-01 0110-05	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - szpachlowanie powierzchni szpachlą cementowo-polimerową - dodatek za każdy następny 1 mm grubości warstwy (Weber rep.754)	m2		
		69,07	m2	69,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,07</b>
11 d.2.1	KNR K-01 0116-02	Wykonanie zabezpieczenia powierzchniowego powłoką mineralną (cementowo- polimerową) na powierzchniach pionowych (Weber rep.755)	m2		
		69,07	m2	69,07	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,07</b>
<b>2.2</b>		<b>Pokrycie dachu</b>			

## KOSZTORYS: Remont pokrycia dachu

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.2.2	KNR 9-15 0102-01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych, tynkowanych roztworem asfaltowym	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
13 d.2.2	KNR 9-15 0301-03	Izolacje powierzchni żelbetowej z papy termozgrzewalnej podkładowej - pierwsza warstwa	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
14 d.2.2	KNR 9-15 0301-04	Izolacje powierzchni żelbetowej z papy termozgrzewalnej podkładowej - druga warstwa	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
15 d.2.2	NNRNKB 202 0421-01	Montaż kontrłat na dachu w rozstawie co 50 cm (łaty 60x40 mm)	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
16 d.2.2	KNR AT-09 0101-01	Łączenie - rozstaw łat 15 cm (łaty 60x40 mm) (mocowanie do konstrukcji dachu kołkami metalowymi)	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
17 d.2.2	KNR 0-15II 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami (dachówka karpiońska wieżowa angoba układana w koronkę podwójną - zużycie 36 szt./m2, każda mocowana)	m2		
		236,28	m2	236,28	
				<b>RAZEM</b>	<b>236,28</b>
<b>2.3</b>		<b>Odwodnienie dachu</b>			
18 d.2.3	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku	m		
		75,96	m	75,96	
				<b>RAZEM</b>	<b>75,96</b>
19 d.2.3	KNR-W 2-02 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
20 d.2.3	NNRNKB 202 0519-05	(z.l.) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 20 cm	m		
		60,00	m	60,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,00</b>
21 d.2.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		27,19	m2	27,19	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,19</b>
22 d.2.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		6,94	m2	6,94	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,94</b>
<b>2.4</b>		<b>Iglica</b>			
23 d.2.4	TZKNBK XXIII 0111- 01	Ręczne kucie kuli o śr. do 100 mm z blachy cynkowej gr. 1 mm gładkiej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
24 d.2.4	TZKNBK XXIII 0112- 01	Wykonanie i montaż iglic z blachy cynkowej o dolnym przekroju 0.25 m2, górnym przekroju 0.05 m2 i wys. 1.75 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
25 d.2.4	wycena indywidualna	Renowacja okien lukarnowych (zakres robót renowacyjnych zgodnie z opisem technicznym)	szt		

## KOSZTORYS: Remont pokrycia dachu

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,00	szt	4,00	
				RAZEM	<b>4,00</b>
<b>2.5</b>		<b>Rusztowanie</b>			
26 d.2.5	KNR AT-05 1651-07	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 40 m	m2		
		3,14 * 13,0 * 38,0	m2	1 551,160	
				RAZEM	<b>1 551,160</b>
27 d.2.5	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24)			
28 d.2.5	kalk. własna	Wywóz gruzu kontenerem wraz z kosztem utylizacji	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	<b>1,000</b>