

---

# KOSZTORYS OFERTOWY

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych  
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych  
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej  
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien  
45320000-6 Roboty izolacyjne  
45321000-3 Izolacja cieplna

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu osady Majdan o nr inwent. 110/758  
ADRES INWESTYCJI : dz. 801/2 Majdan Modliborski gm. Modliborzyce  
INWESTOR : Nadleśnictwo Janów Lubelski  
ADRES INWESTORA : ul. Bohaterów Porytowego Wzgórza 35 23-300 Janów Lubelski

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Remont dachu osady Majdan o nr inwentarzowym 110/758</b>				
<b>1.1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1 d.1. 1	KNR 2-02 1604-01 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m <sup>2</sup>	189.50	0.00	0.00
2 d.1. 1	KNR 2-02 1605-05 1 analogia	Pomost zabezpieczający dach nad tarasem	m <sup>2</sup>	24.90	0.00	0.00
3 d.1. 1	KNR 5-08 0402-08 1 analogia	Demontaż instalacji solarnej	szt.	2.00	0.00	0.00
4 d.1. 1	KNR-W 4-03 1138-06 1	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na dachówce	szt.	77.00	0.00	0.00
5 d.1. 1	KNR-W 4-03 1140-06 1	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu stromym	m	53.88	0.00	0.00
6 d.1. 1	KNR 4-01 0212-04 1	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>	2.91	0.00	0.00
7 d.1. 1	KNR 4-01 0350-01 1	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>	2.88	0.00	0.00
8 d.1. 1	KNR 4-01 0108-11 1	Wywiezienie gruzu samochodami samowyładowczymi wsp. spalchnienia 1,20	m <sup>3</sup>	3.74	0.00	0.00
9 d.1. 1	KNR 4-01 0108-12 1	Dopłata na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>	3.74	0.00	0.00
10 d.1. 1	KNR-W 2-15 0213-05 1 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - demontaż kominków wentylacyjnych i wywietrzników	szt.	1.00	0.00	0.00
11 d.1. 1	KNR 4-01 0535-03 1 analogia	Rozebranie rynien z pcv nadających się do ponownego montażu	m	25.02	0.00	0.00
12 d.1. 1	KNR 13-23 0106-05 1	Rozbiórka obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>	29.73	0.00	0.00
13 d.1. 1	KNR 4-04 0507-05 1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsiory (gąsiory do ponownego założenia)	m	30.93	0.00	0.00
14 d.1. 1	KNR 4-04 0507-03 1	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki ceramicznej (dachówka do ponownego założenia)	m <sup>2</sup>	247.38	0.00	0.00
15 d.1. 1	KNR 4-01 0430-04 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	247.38	0.00	0.00
16 d.1. 1	KNR 4-01 0430-10 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m	82.14	0.00	0.00
17 d.1. 1	KNR 4-01 0426-03 1	Rozebranie podbitki	m <sup>2</sup>	50.36	0.00	0.00
18 d.1. 1	KNR-W 4-01 0443-01 1 analogia	Wyjęcie okien i wyłazów dachowych (wyłazy do ponownego montażu)	szt.	10.00	0.00	0.00
19 d.1. 1	analiza indywidualna	Utylizacja materiałów z rozbiórki	kpl.	1.00	0.00	0.00
<b>1.2</b>		<b>Remont dachu</b>				
20 d.1. 2	KNR 2-02 0406-06 2	Ramy górne i płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup> drew.	0.10	0.00	0.00
21 d.1. 2	KNR 2-02 0406-06 2	Płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.17	0.00	0.00
22 d.1. 2	KNR 2-02 0408-03 2	Krokwie zwykle o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.21	0.00	0.00
23 d.1. 2	KNR 2-02 0408-05 2	Krokwie zwykle o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.21	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.1. 2	KNR 2-02 0408-08	Krokwie koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.08	0.00	0.00
25 d.1. 2	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.02	0.00	0.00
26 d.1. 2	KNR 2-02 0409-04	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej (założono 10% do wymiany)	m <sup>3</sup>	0.02	0.00	0.00
27 d.1. 2	NNRNKB 202 0411-02	Przybicie deski czołowej przy łączeniu połaci dla pokryć z blach powlekanych	m	25.02	0.00	0.00
28 d.1. 2	KNR-W 2-02 0409-06	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m <sup>3</sup>	0.31	0.00	0.00
29 d.1. 2	KNR 2-22 0602-02	Wykonanie podsufitki z desek o grubości 19mm	m <sup>2</sup>	50.36	0.00	0.00
30 d.1. 2	NNRNKB 202 U-0202-000300/203	Lakierowanie podsufitki w kolorze pokrycia	m <sup>2</sup>	50.36	0.00	0.00
31 d.1. 2	KNR 0-15 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m <sup>2</sup>	247.4	0.00	0.00
32 d.1. 2	KNR AT-09 0102-02	Ułożenie folii FWK z przybiciem kontrłat na krokwiach	m <sup>2</sup>	247.38	0.00	0.00
33 d.1. 2	KNR 0-15II 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - korowanie, impregnacja więźby, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	247.38	0.00	0.00
34 d.1. 2	KNR 0-15 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem do łat wkrętami (przyjęto 90% dachówki z odzysku)	m <sup>2</sup>	247.4	0.00	0.00
35 d.1. 2	KNR 0-15 0517-04	Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej (przyjęto 90% gąsiorów z odzysku)	m	30.93	0.00	0.00
36 d.1. 2	KNR-K-06 0203/05	Montaż okien dachowych	szt	8	0.00	0.00
37 d.1. 2	KNR-K-06 0242/01	Montaż wyłazów dachowych (wyłaz z rozbiórki)	szt	2	0.00	0.00
38 d.1. 2	KNR-K-06 0240/03	Montaż kołnierzy uszczelniających	szt	10	0.00	0.00
39 d.1. 2	KNR 0-19 0928-10 analogia	Demontaż i montaż nowych okien drewnianych trójkątnych	m <sup>2</sup>	4.31	0.00	0.00
40 d.1. 2	NNRNKB 202 0539-02	Montaż pasów nadrynnowych	m	25.02	0.00	0.00
41 d.1. 2	NNRNKB 202 0547-01	Montaż rynien dachowych półokrągłych polichlorku winylu o średnicy 125mm łączonych na klej (rynny z odzysku)	m	25.02	0.00	0.00
42 d.1. 2	NNRNKB 202 0547-04	Montaż denek przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 125mm łączonych na klej (denka z odzysku)	szt	6	0.00	0.00
43 d.1. 2	NNRNKB 202 0547-02	Montaż lejów spustowych przy rynnach dachowych półokrągłych z polichlorku winylu o średnicy 125mm łączonych na klej (leje spustowe z odzysku)	szt	6	0.00	0.00
44 d.1. 2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m <sup>2</sup>	29.73	0.00	0.00
45 d.1. 2	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	25.02	0.00	0.00
46 d.1. 2	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	61.12	0.00	0.00
47 d.1. 2	KNR-W 2-15 0213-05 analogia	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm - montaż kominków wentylacyjnych i wywietrzników	szt.	10.00	0.00	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
48 d.1. 2	KNR-W 2-17 0148-01 analogia	Ponowny montaż instalacji solarnej z robiorzki	szt.	2.00	0.00	0.00
49 d.1. 2	KNR 2-02 0122- 01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkie- rowych z kratkami wentylacyjnymi	m <sup>3</sup>	2.41	0.00	0.00
50 d.1. 2	KNR 2-02 0219- 05	Nakrywy i kominów o średniej grubości 7 cm	m <sup>2</sup>	2.41	0.00	0.00
51 d.1. 2	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Bariery śniegowe (bariery z odzysku)	m	10.00	0.00	0.00
52 d.1. 2	KNR 9-12 0301- 07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z weł- ny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - gr.20cm (50% wełny z odzysku - przełożenie i uzupeł- nienie)	m <sup>2</sup>	197.02	0.00	0.00
53 d.1. 2	KNR 9-12 0301- 08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z weł- ny mineralnej układanymi nad sufitem podwieszanym - gr.5cm - uzupełnienie izolacji w celu uzyskania wymaga- nego współczynnika przenikania ciepła	m <sup>2</sup>	197.02	0.00	0.00
54 d.1. 2	KNR 0-14 2012- 02	Okładziny stropów płytami GKFI na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i UD (przyjęto 30% powierzchni objętej remontem)	m <sup>2</sup>	59.11	0.00	0.00
55 d.1. 2	KNR 2-02 1505- 05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrz- nych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem (przyjęto 30% powierzchni objętej remon- tem)	m <sup>2</sup>	59.11	0.00	0.00
<b>1.3</b>		<b>Instalacja odgromowa</b>				
56 d.1. 3	KNR 5-08 0604- 01	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym blachą	m	53.88	0.00	0.00
57 d.1. 3	KNR-W 5-08 0618-01	Łączenie pręta o średnicy do 10 mm na dachu za pomo- cą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych do ist- niejącej instalacji odgromowej	szt.	4.00	0.00	0.00
58 d.1. 3	NNNR 5 1304- 03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej	szt.	1.00	0.00	0.00
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł