

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45261900-3 Naprawa i konserwacja dachów  
45261221-9 Malowanie dachów

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa , konserwacja i malowanie dachu  
ADRES INWESTYCJI : Kompleks WYSOKI KAMIEŃ ul. Oficerska 4 ; Szklarska Poręba  
INWESTOR : Akademia Wojsk Lądowych im. generała Tadeusza Kościuszki  
ADRES INWESTORA : ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław  
BRANŻA : Ogólnobudowlana- remontowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Ryszard Machoń  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Wojciech Wilk  
DATA OPRACOWANIA : 2017-07-19

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2017-07-19

Data zatwierdzenia

POTWIERDZAM OPRACOWANIE PRZEDMIAR PRZEZ  
P. RYSZARDA MACHOŃ

STARSZY SPECJALISTA  
ds. Technicznego Urzymania  
Nieruchomości

*[Signature]*  
mgr inż. Andrzej KŁOBUKOWSKI

2020-06-30

## PRZEDMIAR

Wysoki Kamień - naprawa i malowanie dachu bud nr1 - 2kw2020. - 30-06-2020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Miejscowa napraw i malowanie pokrycia połaci dachu z blach ocynkowanych</b>			
1 d.1	KNR-W 7-12 0115-01 9901-5 z.o. 3.2. z.o.3.3. analogia	Czyszczenie konstrukcji stalowych pełnościennych roztworem zmywającym - w budowlach o wys. 8-15 m - robota z drabin lub rusztowań przestawnych - robota w pasach ochronnych. Nachylenie połaci dachu 85-120 % Praca z drabin przestawnych 721,14+145,53+1837,85+129,2	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          2 833,72	          2 833,72
				RAZEM	2 833,72
2 d.1	KNR-W 7-12 0225-01 9901-5 z.o. 3.2. z.o.3.3.	Malowanie natryskiem pneumatycznym ( powłoka malarska - dwuwastwowa ) , emaliami poliwinylowymi konstrukcji pełnościennych - w budowlach o wys. 8-15 m - robota z drabin lub rusztowań przestawnych - robota w pasach ochronnych. Nachylenie połaci dachu 85-120 %. Prace z drabin przestawnych 721,14+145,53+1837,85+129,2	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          2 833,72	          2 833,72
				RAZEM	2 833,72
3 d.1	KNR-W 4-01 0519-01 z.sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2.4. 9910-03/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 - nachylenie 85-120 % Praca z drabin przestawnych . Praca w pasach ochronnych 1*20	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	          20,00	          20,00
				RAZEM	20,00
4 d.1	KNR-W 4-01 0523-06 z.sz.2.3. 9909-01/3 z.sz.2.4. 9910-03/5 analogia	Naprawa pokrycia dachowego z blachy ocynkowanej polegająca na wycięciu i wstawieniu łat o powierzchni do 1.00 m2 - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 - nachylenie 85-120 % Praca z drabin przestawnych . Praca w pasach ochronnych 20	msc.          msc.	          20,00	          20,00
				RAZEM	20,00
5 d.1	NNRNKB 202 0521-06 analogia	(z.I) montaż prefabrykowanych rur wentylacyjnych z blachy ocynkowanej Prace wykonywane z drabin przystawnych i w pasach ochronnych Praca z drabin przestawnych Praca w pasach ochronnych Nachylenie połaci dachu 85-120 % 20	szt.          szt.	          20,00	          20,00
				RAZEM	20,00
6 d.1	NNRNKB 202 0521-10	(z.I) montaż prefabrykowanych obróbek wywiewek kanalizacyjnych z blachy ocynkowanej w dachach krytych blachą Prace wykonywane z drabin przestawnych Prace wykonywane w pasach ochronnych Nachylenie połaci dachu 85-120 % 20	szt.          szt.	          20,00	          20,00
				RAZEM	20,00

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres kosztorysu obejmuje :

1. Wykonanie naprawy pokrycia dachowego dachu krytego blachą stalową ocynkowaną na rąbek stojący

2. Malowanie pokrycia dachowego po urzednim przygotowaniu połaci dachu do malowania

3. W nakładach robocizny ( R ) uwzględniono :

- wykonanie prac na dachach o nachyleniu 85-120 %

- wykonanie prac z drabin przestawnych

- wykonanie prac w pasach ochronnych

- wykonanie obróbek o powierzchni mniejszej niż 10 m<sup>2</sup>

- inne - wynikające z opisu do pozycji ( modyfikacja )

Roboty wyceniono w oparciu o nakłady KNR

Poziom cen M i S : Sekocenbud - II kwartał 2017 r - ceny średnie wraz z kosztami zakupu

Stawki robocizny : Sekocenbud - II kwartał 2017 - stawka średnia netto dla robót budowlano - remontowych woj. Dolnośląskie

Narzuty KP i Z : Sekocenbud - II kwartał 2017 - średnie dla robót budowlano - remontowych

Opracował : inż . Ryszard Machoń.