

Świetlica w Nosowie - remont elewacji oraz wymiana rur i rynien spustowych wraz z robotami towarzyszącymi
1. Stan istniejący - zdjęcia z kwietnia 2023 r.

Elewacja frontowa:



Elewacja tylna:



Elewacja boczna nr.1:

Świetlica w Nosowie - remont elewacji oraz wymiana rur i rynien spustowych wraz z robotami towarzyszącymi



Elewacja boczna nr.2:



Świetlica w Nosowie - remont elewacji oraz wymiana rur i rynien spustowych wraz z robotami towarzyszącymi
Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: Świetlica w Nosowie - remont elewacji oraz wymiana rur i rynien spustowych wraz z robotami towarzyszącymi					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE, ROZBIÓRKOWE I INNE			
1 d.1	KNR AT-05 1652-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 15 m	m2		
		6,42 * (14,74 + 8,58 + 14,74 + 8,65 + 0,56 + 0,41)	m2	306,11	
				RAZEM	306,11
2 d.1	KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m [montaż przyjmuję się że siatkę po wykonanych robotach zabiera wykonawca]	m2		
		poz.1	m2	306,11	
				RAZEM	306,11
3 d.1	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2	m	2,00	
				RAZEM	2,00
4 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12,31 + 0,41 + 2,53 + 11,41 + 0,56 + 3,33	m	30,55	
				RAZEM	30,55
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku [2 piony rur spustowych pozycja uwzględnia również demontaż kolan / lei spustowych przy szczycie dachu]	m		
		6,6 * 2	m	13,20	
				RAZEM	13,20
6 d.1	kalk. własna	Demontaż tabliczek na elewacji oraz numeru porządkowego	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
2		PRACE DEKARSKIE			
7 d.2	KNR-W 2-02 0524-02 analogia	Rynny dachowe z PCV łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		poz.4	m	30,55	
				RAZEM	30,55
8 d.2	KNR-W 2-02 0524-03 analogia	Rynny dachowe z PCV łączone na uszczelki - leje spustowe	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9 d.2	KNR K-05 0502-03 analogia	Montaż rur spustowych - kolanko fi 110 mm PCV	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
10 d.2	KNR-W 2-02 0531-04 analogia	Rury spustowe z tworzyw sztucznych okrągłe o śr. od 110 mm PCV	m		
		6,6 * 2	m	13,20	
				RAZEM	13,20
11 d.2	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
12 d.2	KNR-W 4-01 1209-08 z.sz.2.2. 9912-01 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną wraz z przygotowaniem powierzchni podbitki dachu	m2		
		podbitka	m2	18,33	
		30,55 * 0,60	m2	18,33	

Świetlica w Nosowie - remont elewacji oraz wymiana rur i rynien spustowych wraz z robotami towarzyszącymi

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18,33
3		MALOWANIE ELEWACJI BEZ COKOŁU			
13 d.3	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien, drzwi - folia zabezpieczająca	m2		
	okna i drzwi	32,15	m2	32,15	
				RAZEM	32,15
14 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - bez cokołu - ale uwzględnia doczyszczenie kraterk wentylacyjnych oraz szafek elektrycznych - przyjęto po pomiarach śr. szer ościeży 28 cm	m2		
	ściany	$6,02 * (14,74 + 8,58 + 14,74 + 8,65 + 0,56 + 0,41) + (8,65 * 2,95 * 0,5) + (8,58 * 2,95 * 0,5)$	m2	312,45	
	ościeża	$0,28 * 78,65$	m2	22,02	
	- otwory	-poz.13	m2	-32,15	
				RAZEM	302,32
15 d.3	KNR AT-38 0101-01	Lokalne skucie uszkodzonego tynku	m2		
		poz.14 * 5%	m2	15,12	
				RAZEM	15,12
16 d.3	KNR AT-38 0102-03	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze nakładane natryskowo	m2		
		poz.14	m2	302,32	
				RAZEM	302,32
17 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie - bez cokołu	m2		
		poz.14	m2	302,32	
				RAZEM	302,32
18 d.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		poz.15	m2	15,12	
				RAZEM	15,12
19 d.3	KNR 0-23 0931-02 KNR 2-02 z.sz. 5.6. 9911	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.15	m2	15,12	
				RAZEM	15,12
20 d.3	KNR AT-31 0601-01	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie - kolorystykę uwzględnić z inwestorem	m2		
		poz.14	m2	302,32	
				RAZEM	302,32
21 d.3	KNR 9-14 0103-01	Zabezpieczenie wierzchniej warstwy małych daszków z ocynku nowym lakierem do powierzchni pokrytej ocynkiem	m2		
		$1,50 * 0,45 + 3,10 * 0,45$	m2	2,07	
				RAZEM	2,07
22 d.3	KNR-W 4-01 0324-02 analogia	Ponownym montaż tabliczek na elewacji oraz numeru porządkowego	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
4		CZAS PRACY RUSZTOWAŃ			
23 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21)			