
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45315600-4 Instalacje niskiego napięcia
45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Etap II - wykonanie robót instalacyjnych(montaż instalacji oddymiania i instalacji sygnalizacji pożaru) oraz robót wykończeniowych (malowanie pomieszczeń poddasza).
ADRES INWESTYCJI : Chróscin - Zamek, 98-430 Bolesławiec nr ewid. 651/1
INWESTOR : Powiat Wieruszowski
ADRES INWESTORA : 98-400 Wieruszów ul.Rynek 1-7
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : maj 2014

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : maj 2014r. - wartość netto

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2014

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Etap II - wykonanie robót instalacyjnych(montaż instalacji oddymiania i instalacji sygnalizacji pożaru) oraz robót wykończeniowych (malowanie pomieszczeń poddasza)

Niniejsze opracowanie dotyczy realizacji inwestycji "Przebudowa budynku zamieszkania zbiorowego - domu pomocy społecznej - wraz z budową instalacji sygnalizacji pożaru, urządzeń do usuwania dymu, przebudową instalacji hydrantowej oraz wykonanie utwardzenia terenu".

Obiekt znajduje się na działce nr ewid. 651/1 obr. Chróscin, gm. Bolesławiec.

UWAGA: WSZYSTKIE ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE Z PRAWOMOCNĄ DECYZJĄ O POZWOLENIU NA BUDOWĘ ORAZ ZATWIERDZONYM PROJEKTEM BUDOWLANYM. WSZELKIE BRANŻOWE PROJEKTY WYKONAWCZE POWINNY BYĆ W OPARCIU O OGÓLNE ZAŁOŻENIA I WYTTCZNE OKREŚLONE W PROJEKCIE BUDOWLANYM. W SZCZEGÓLNOŚCI NALEŻY ZACHOWAĆ PARAMETRY POŻAROWE ELEMENTÓW BUDYNKU ORAZ STOSOWAĆ SIĘ DO WYTTCZNYCH ŁÓDZKIEGO WOJEWÓDZKIEGO KONSERWATORA ZABYTKÓW. WSZELKIE ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE INSTRUKCJAMI TECHNICZNYMI PRODUCENTÓW SYSTEMÓW, OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI I PRZEPISAMI, ZASADAMI BHP ORAZ OGÓLNIE PRZYJĘTĄ SZTUKĄ BUDOWLANĄ.

1.Zakres opracowania i robót budowlanych obejmuje:

1.1.Wykonanie instalacji oddymiania - min. montaż centrali oddymiania wraz z czujkami dymu, przyciskami RPO, oknami dachowymi otwieranymi siłownikami elektrycznymi 24V DC, okablowaniem i zasilaniem.

1.2.Wykonanie systemu sygnalizacji pożaru - min. montaż centrali sygnalizacji pożarowej (zwanej CSP) wraz z optycznymi i optyczno-termicznymi czujkami dymu, recznymi ostrzegaczami pożarowymi, elementami kontrolno-sterującymi, sygnalizatorami optyczno-akustycznymi, okablowaniem i zasilaniem.

1.3.Malowanie pomieszczeń.

2.Uwagi do zakresu robót objętych kosztorysem:

2.1.Dla instalacji sygnalizacji pożaru oraz instalacji oddymiania należy wykonać dokumentację powykonawczą oraz sprawdzenie poprawności działania instalacji potwierdzone protokołem.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Etap II - wykonanie robót instalacyjnych(montaż instalacji oddymiania i instalacji sygnalizacji pożaru) oraz robót wykończeniowych (malowanie pomieszczeń poddasza)					
1		Malowanie			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
d.1	0701-02	45.00	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1	0711-03	45.00	m ²	45.000	
				RAZEM	45.000
3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe minus powierzchnie zagruntowane w I etapie robót	m ²		
d.1	202 1134-02	1320.56 - 438.50	m ²	882.060	
				RAZEM	882.060
4	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany piętra i ściany klatki minus powierzchnie zagruntowane w I etapie robót	m ²		
d.1	1204-08	879.56-438.50	m ²	441.060	
				RAZEM	441.060
5	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - sufity i skosy	m ²		
d.1	1204-01	441.00	m ²	441.000	
				RAZEM	441.000
6	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ściany piętra minus powierzchnie zagruntowane w I etapie robót	m ²		
d.1	1204-02	723.72-438.50	m ²	285.220	
				RAZEM	285.220
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m ²		
d.1	1204-02	155.84	m ²	155.840	
				RAZEM	155.840
2		Instalacja oddymiania			
8	kalkulacja	Instalacja oddymiania	kpl.		
d.2	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacje systemu sygnalizacji pożaru (SSP)			
9	kalkulacja	Instalacje systemu sygnalizacji pożaru (SSP)	kpl.		
d.3	własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000