

Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej - Roboty wewnętrzne i zewnętrzne

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE</b>			
<b>Roboty elewacyjne - remont elewacji budynku</b>			
1	KNR 2-02 1604/01 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	503,910
2	KNR 2-02 1613/02 Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przysięciennych o wysokości do 15m	m2	503,910
3	KNR 2-02s 0925/01 Oslony okien folią polietylenową	m2	91,735
4	KNR 4-01 0701/05 Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	375,323
5	KNR 4-01 0619/03 Odgrzybianie przy użyciu szczotek stalowych ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5m2	m2	375,323
6	KNR 2-02 0902/01 Tynki zwykłe kategorii III ścian płaskich i powierzchni poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie	m2	375,323
7	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2	375,323
8	KNR 0-23 2612/07 Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	40,827
9	KNR 0-23 2611/03 Przygotowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	416,150
10	KNR 2 1405/02 Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową	m2	416,150
<b>Wymiana docieplenia stropu oraz wymiana pokrycia dachowego</b>			
11	KNR 4-01 0535/01 Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m2	62,560
12	KNR 2-02 0613/03 Wymiana ocieplenia stropu z wełny mineralnej gr. 10 cm	m2	129,410
13	KNR 2 0604/02 Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	129,410
14	KNR 2-02u2 0525/01 Pokrycie dachów o powierzchni do 100m2 blachą stalową ocynkowaną płaską na rąbek podwójny arkuszami o powierzchni do 0,70m2	m2	62,650
<b>Remont kominów ponad dachem</b>			
15	KNR 4-01 0419/02 Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5m	szt	4,000
16	KNR 4-01 0212/04 Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m2	1,960
17	KNR 4-01 0701/02 Odbicie tynków zewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - na ścianach kominów ponad dachem	m2	23,240
18	KNR 4-01 0735/04 Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem płaskim	m2	23,240
19	KNR 0-23 2612/06 Przyklejenie warstwy siatki na ścianach kominów	m2	23,240
20	KNR 0-17 2608/03 Przygotowanie starego podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17	m2	23,240
21	KNR 2-02 0219/05 Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm z ręcznym układaniem betonu - czapki kominowe	m2	2,640
22	KNR 2 1405/02 Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową	m2	23,240
<b>Malowanie pokrycia dachowego oraz demontaż bram wjazdowych do garaży</b>			
23	KNR 7-12 0101/01 Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2	310,200
24	KNR 7-12 0204/01 Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania chlorokauczukowymi, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2	310,200
25	KNR 7-12 0209/01 Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji stalowych pełnościennych	m2	310,200
26	KNR 4-01 0354/10 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 - bramy wjazdowe do garaży	m2	22,720
<b>Remont schodów zewnętrznych</b>			
27	KNR 4-01 0349/02 Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ściana pod schodami	m3	0,486
28	KNR 4-01 0212/01 Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - rozbiórka części betonu przy stropniach schodowych	m3	0,442
29	KNR 4-01 0201/08 Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych	m2	1,920
30	KNR 4-01 0203/10 Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych schodów prostych	m3	0,442
31	KNR 0-23 2611/03 Przygotowanie starego podłoża poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	5,520
32	KNR 2-02s 1121/05 Okładziny schodów z płytek układanych na klej metodą kombinowaną płytki 30x30cm	m2	5,520
<b>Zamurowanie otworu okiennego</b>			
33	KNR 2-02 1606/01 Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20m	m2	5,400
34	KNR 4-01 0348/07 Rozebranie ścianek zewnętrznych z kształtek szklanych - luksfery	m2	5,400
35	KNR 4-01 0304/02 Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów w ścianach z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	2,160
36	KNR 4-01 0711/03 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu	m2	5,400
37	KNR 4-01 1204/08 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	5,400
38	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie podłoża poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	5,400



## Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej - Roboty wewnętrzne i zewnętrzne

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
39	KNR 4-01 1204/02 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	5,400
<b>ROBOTY WEWNĘTRZNE</b>			
<b>Wymiana kotła gazowego</b>			
<del>40</del>	<del>KNR 4-02 0314/06 Demontaż pieca gazowego jednociepelnego</del>	<del>szt</del>	<del>1,000</del>
<del>41</del>	<del>KNR 2-15w 0431/01 Analogia - Kocioł gazowy wiszący 42 kW CERA PUR - COMFORT ZBR/42-3A</del>	<del>szt</del>	<del>1,000</del>
<b>Remont pomieszczenia sanitarnego na I piętrze</b>			
42	KNR 4-02 0235/07 Demontaż urządzeń sanitarnych - brodzika	kpl	2,000
43	KNR 4-02 0132/02 Demontaż baterii wannowej dwudrogowej	szt	2,000
44	KNR 4-02 0520/01 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 2,5m2	kpl	1,000
45	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	1,000
46	KNR 4-01 0819/15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	35,000
47	KNR 4-01 0811/07 Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m2	6,280
48	KNR 4-01 0713/01 Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach	m2	26,560
<del>49</del>	<del>KNR 2-02u1 001700/03 Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szklwionymi 20x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu</del>	<del>m2</del>	<del>46,200</del>
50	KNR 2-02u1 1900/03 Posadzki z płytek terakotowych szklwionych 30x30cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej	m2	6,280
51	KNR 2-15 0223/02 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego	kpl	2,000
52	KNR 2-15 0117/01 Mieszacze natryskowe o średnicy nominalnej 15x20mm	szt	2,000
53	KNR 2-02 1017/01 analogia - Skrzydła z szkła matowego rozsuwane do kabin	m2	3,200
54	KNR 2-02 1017/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednoodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykonane pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	1,600
55	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	3,000
56	KNR 2-15 0224/02 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "dolnopłuk" lub W-70	kpl	1,000
57	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000
58	KNR 2-15 0424/01 Podgrzewacz wody	szt	3,000
<del>59</del>	<del>KNR 2-15 0419/04 Grzejniki stalowe dwupłytkowe GP-4 o długości 1060mm</del>	<del>kpl</del>	<del>1,000</del>
60	KNR 2-17 0105/02 Wykonanie wentylacji grawitacyjnej kompletnej z wyprowadzeniem rurą ponad dach w pomieszczeniach WŁ i WC - analogia	m2	8,000
<b>Wywóz materiałów z rozbiórki</b>			
61	KNR 4-01 0108/14 Wywiezienie gruzu żużłobetonowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	19,397
62	KNR 4-01 0108/16 Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km - za dalsze 10 km	m3	19,397
Razem			
Podatek VAT 23%			
<b>Ogółem kosztorys</b>			

INSPEKTOR NADZORU  
ROBÓT BUDOWLANYCH  
Aleksander Bednarczyk  
Upr. Nr UAN/VII/8386/88/88  
PBK/BO/075/04