

Nazwa inwestycji:

**Poprawa efektywności energetycznej budynków w
Gminie Kruszyna**

Adres obiektu:

**42-281 Lgota Mała
ul. Główna 20
240408_2.0006.5288**

Inwestor:

**Gmina Kruszyna
ul. Andrzeja Kmicica 5
42-281 Kruszyna**

Przedmiar robót ARCHITEKTURA

Kod CPV:-45000000-7 Roboty budowlane

Data oprac.: 2022-12-21

Podstawa opracowania: KNR, KNR 2-02W, KNR 4-01, KNR 00-23, KNR 00-19, KNR 2-02, KNR AT-27, AW

Waluta: PLN

Charakterystyka robót:

Przedmiotem opracowania są prace remontowe budynku OSP polegające na remoncie wiatrołapu, wymianie drzwi zewnętrznych, parapetów wewnętrznych, remont sufitu w sali głównej wraz zaprojektowaniem oświetlenia i wprowadzeniem kanałów wentylacji grawitacyjnej. Przedmiotem opracowania jest również docieplenie stropu nad wybranymi pomieszczeniami. Inwestycja realizowana będzie na działce nr ewid. 5288 w Lgocie Małej, ul. Główna 20

Inwestycja obejmuje:

- remont ścian wiatrołapu
- wymiana parapetów wewnętrznych,
- remont ścian sali głównej
- tynkowanie elewacji frontowej
- podwieszenie i remont sufitu w sali głównej
- montaż nowego oświetlenia w sali głównej i w wiatrołapie – wg branży elektrycznej
- zamurowanie okna podawczego między salą a zapleczem 1 x 0,8 m
- wymiana drzwi drewnianych między zapleczem a salą główną na stalowego
- wymiana drzwi zewnętrznych – wejście główne oraz sala główna
- Wykonanie kanałów wentylacyjnych w sali i w wiatrołapie

Sporządził:

Sprawdził:

Książka przedmiarów/obmiarów

1. roboty rozbiórkowe i demontażowe		
1	KNR 0354-05-050 Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2m2 wraz z demontażem drzwi krotność= 1,00	8,17 m2
1. 2,5*1,7+2,8*1,4		8,17
2	KNR 4-01 0354-11-040 Wykucie z muru podokienników krotność= 1,00	21,20 m
3	KNR 0108-09-060 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km wraz z utylizacją krotność= 1,00	3,00 m3
2. wykończenie ścian wewnątrz budynku		
4	KNR 4-01 1202-09-050 Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 krotność= 1,00	421,60 m2
1. 61*3+17,7*3		236,10
2. 19,5+166		185,50
5	KNR 4-01 0304-01-060 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej - okno podawcze krotność= 1,00	0,80 m3
1. 1*0,8		0,80
6	KNR 4-01 1202-07-050 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, skasowanie wykwitów (zacieków) krotność= 1,00	421,60 m2
1. 61*3+17,7*3+185,5		421,60
7	KNR 4-01 1204-08-050 Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) krotność= 1,00	421,60 m2
1. 61*3+17,7*3+185,5		421,60
8	KNR 2611-02-050 Grunтовanie podłoża przed malowaniem emulsją GRUNTUJĄCA _analogia-ściany krotność= 1,00	236,10 m2
1. 61*3+17,7*3		236,10
9	KNR 2611-02-050 Grunтовanie podłoża przed malowaniem emulsją GRUNTUJĄCA _analogia-sufity krotność= 1,00	185,50 m2
1. 185,5		185,50
10	KNR 2-02W 0830-05-050 Jednowarstwowe gładzie gipsowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych krotność= 1,00	185,50 m2
11	KNR 2-02W 0830-03-050 Jednowarstwowe gładzie gipsowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych krotność= 1,00	236,10 m2
1. 61*3+17,7*3		236,10
12	KNR 2-02W 0834-01-050 Tynk strukturalny na ścianach gładkich - wiatrolap beton krotność= 1,00	53,10 m2
1. 17,7*3		53,10
13	KNR 2-02W 0834-01-050 Farba dekoracyjna na ścianach gładkich - sala-wykończenie perłowe krotność= 1,00	183,00 m2
1. 61*3		183,00

14	KNR 4-01 1204-01-050 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sufitów krotność= 1,00	185,50 m2
3. stolarka		
15	KNR 0129-02-020 Montaż parapetów wewnętrznych o długości ponad 1m_analogia krotność= 1,00	15,00 szt
16	KNR 00-19 1024-0801-050 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowej krotność= 1,00	8,00 m2
17	KNR 2-02 1203-02-050 Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2. krotność= 1,00	0,00 m2
4. Docieplenie poddasza		
18	KNR 2-02W 0606-01-050 Folia paoizolacyjna krotność= 1,00	211,00 m2
1. 33,5+77,5+100		211,00
19	KNR 2-02W 0612-03-050 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome,jedna warstwa z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho gr 25 cm krotność= 1,00	211,00 m2
20	KALKULACJA WŁASNA-020 Kominki wentylacyjne z montażem krotność= 1,00	6,00 szt
5. sufit podwieszany w sali głównej		
21	KNR 2-02W 2701-01-050 Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi krotność= 1,00	86,50 m2
6. tynkowanie elewacji		
22	KNR 1651-01-050 Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 10m krotność= 1,00	480,00 m2
23	KNR 00-23 2611-02-050 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką,poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją GRUNT krotność= 1,00	480,00 m2
24	KNR 0101-07-050 Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii krotność= 1,00	25,50 m2
25	KNR 00-23 0931-0401-050 Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku na ościeżach o szer.do 30 cm,na uprzednio przygotowanym podłożu krotność= 1,00	16,80 m2
26	KNR 00-23 0931-0201-050 Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynkuna ścianach płask.na uprzednio przygotowanym podłożu krotność= 1,00	420,00 m2

27	KNR 00-23 0931-0201-050 Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego ścianach płask.na uprzednio przygotowanym podłożu krotność= 1,00	60,00 m2
7. Remont schodów zewnętrznych		
28	KNR AT-27 0104-07-050 Wykonanie warstwy szepnej krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
29	KNR 2-02 1102-01-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
30	KNR 2-02 1102-03-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
31	KNR 2-02 1106-07-050 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
32	KNR AT-27 0103-05-050 Gruntowanie ręczne - szlam uszczelniający krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
33	KNR AT-27 0401-03-050 Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	10,17 m2
34	KNR 2-02W 1115-02-040 Cokoliki z kształtek z płytek granitowych płomieniowanych na zaprawie klejowej krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	3,41 m
35	KNR 2-02W 1111-03-050 Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z płytek granitowych płomieniowanych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - spocznik krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	4,10 m2
1. 2,1*1,95		4,10
36	KNR 2-02 2112-02-040 Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia 35 cm z granitu płomieniowanego krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	24,75 m
37	KNR 2-02 2112-02-040 Stopnie proste okładzinowe grubości do 5 cm i szerokości stopnia do 40 cm - podstopnica z granitu płomieniowanego krotność= 1,00 Nr Spec.: 4.1.2	24,75 m

Spis działów

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	roboty rozbiórkowe i demontażowe	1	3
2.	wykończenie ścian wewnątrz budynku	4	14
3.	stolarka	15	17
4.	Docieplenie poddasza	18	20
5.	sufit podwieszany w sali głównej	21	21
6.	tynkowanie elewacji	22	27
7.	Remont schodów zewnętrznych	28	37