

PRZEDMIAR ROBÓT

Inwestor: POWIAT KAMIENNOGÓRSKI
58-400 KAMIENNA GÓRA, UL. WŁADYSŁAWA BRONIEWSKIEGO 15

Nazwa inwestycji: **TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU „C” PRZY ZESPOLE
SZKÓŁ ZAWODOWYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
W KAMIENNEJ GÓRZE**

Adres inwestycji: **58-500 KAMIENNA GÓRA, U. TRAUGUTTA 2
Działka nr ewid. 471, obręb Kamienna Góra 6
Jedn. ewid. 020701_1 Kamienna Góra**

Rodzaj robót: **Roboty budowlane**

Klasyfikacja wg wspólnego Słownika Zamówień (CPV)
45 21 42 00-2 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych
związanych ze szkolnictwem

Opracował:

ZIELONA GÓRA, LISTOPAD 2021 R

Opis do przedmiaru robót

Przedmiot opracowania

Opracowanie obejmuje przedmiar robót na termomodernizację budynku „C” prze Zespole Szkół Zawodowych i Ogólnokształcących w Kamiennej Górze przy ul. Traugutta 2.

Lokalizacja inwestycji

Kamienna Góra, działka nr ewid. 471, obr. Kamienna Góra 6, jedn. ewid. 020701_1 Kamienna Góra.

Opis projektowanych rozwiązań

Projektowana termomodernizacja nie wpływa na formę architektoniczną obiektu. Zakres robót termomodernizacyjnych:

- ocieplenie od wewnątrz mineralnymi płytami izolacyjnymi z lekkiej odmiany betonu komórkowego - II piętro i poddasze,
- malowanie docieplonych ścian w kolorze pomieszczeń,
- w pomieszczeniach sanitarnych na ocieplonych ścianach nowa glazura,
- wymiana pokrycia dachowego, rynien, rur spustowych i obróbek blacharskich,
- docieplenie stropodachu wełną mineralną.

Podstawa opracowania

- projekt budowlany
- uzgodnienia z inwestorem
- wizja lokalna

Przedmiar robót ustalono w zakresie ilości robót na podstawie projektu budowlanego. Nakłady rzeczowe przejęto w oparciu o Kosztorysowe Normy Nakładów Rzeczowych (KNNR) i Katalogi Nakładów Rzeczowych (KNR).

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

- 45 32 00 00-6 Roboty izolacyjne
- 45 44 21 00-8 Roboty malarskie
- 45 43 22 10-9 Wykładanie ścian
- 45 42 11 31-1 Instalowanie drzwi
- 45 26 00 00-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

Opracował:

PRZEDMIAR ROBÓT

TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU „C” PRZY ZESPOLE
SZKÓŁ ZAWODOWYCH I OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W KAMIENNEJ GÓRZE

21/01/0001/011

Str. 1

Nr poz.	Podstawa nakładu, opis elementów i pozycji, wyliczenie ilości robót	J.m. miary	Ilość
0001 OCIEPLENIE ŚCIAN			
CPV: 45320000-6			
0010	KNR R 40108191500 ROZEBRANIE OKŁADZINY ŚCIENNEJ Z PŁYTEK (POMIESZCZENIA SANITARNE)	m2	15,7000
0020	KNR R 401081606KI ROZEBRANIE LISTEW PRZYPODŁOGOWYCH I WYKŁADZINY PODŁOGOWEJ W MIEJSCU OCIEPLANYCH ŚCIAN	r-g	8,0000
0030	KNR R 202012103KI ŚCIANKI IZOLACYJNE Z PŁYTEK MULTIPOR GRUB.16cm II piętro Poddasze	268.5000 85.8000	
	R a z e m ... m2	354.3000	m2 354,3000
0040	KNR G 023261202KI PRZYKLEJENIE PŁYT MULTIPOR DO OŚCIEŻY OKIENNYCH II piętro Poddasze	48.1000 5.5000	
	R a z e m ... m2	53.6000	m2 53,6000
0050	KNR G 02326120800 OCHRONA NAROŻNIKÓW WYPUKŁYCH KĄTOWNIKIEM METALOWYM	m	250,0000
0060	KNR G 02326120600 PRZYKLEJENIE WARSTWY SIATKI NA ŚCIANACH WRAZ ZE SZPACHLOWANIEM POWIERZCHNI II piętro, poddasze	354.3000	
	R a z e m ... m2	354.3000	m2 354,3000
0070	KNR G 02326120700 PRZYKLEJENIE WARSTWY SIATKI NA OŚCIEŻACH	m2	53,6000
0080	KNR R 401032102KI OBSADZENIE PODOKIENNIKÓW Z PŁYTY MDF	szt	49,0000
0090	KNR R 20211340201 GRUNTOWANIE PODŁOŻY PIONOWYCH PREPARATEM UNIGRUNT	m2	15,7000
0100	KNR R 20208290600 LICOWANIE ŚCIAN PŁYTKAMI - METODA ZWYKŁA, NA KLEJ	m2	15,7000
0110	KNR R 20211340201 GRUNTOWANIE PODŁOŻY PIONOWYCH PREPARATEM UNIGRUNT 354.30+53.60-15.70	392.2000	
	R a z e m ... m2	392.2000	m2 392,2000
0120	KNR 214010500 TYNKI WEWNĘTRZNE GŁADKIE-MALOWANIE FARBĄ EMULSYJNĄ BEZ GRUNTOWANIA-DWUKROTNE	m2	392,2000
0130	KNR R 401081705KI UZUPEŁNIENIE LISTEW PRZYPODŁOGOWYCH	m	80,0000
0002 OCIEPLENIE STROPODACHU			
CPV: 45320000-6			
0140	KNR R 40104290600 ROZBIÓRKA PODSUFITEK Z PŁYT	m2	300,0000
0150	KNR W 401060403KI IZOLACJE PRZESTRZENI MIĘDZY KROKWIAMI PŁYTAMI Z WEŁNY MINERALNEJ GRUB. 16CM	m2	412,6000
0160	KNR R 20205890200 RUSZT DREWNIANY Z ŁAT	m2	412,6000
0170	KNR R 20206130600 IZOLACJA PŁYTAMI Z WEŁNY MINERALNEJ GRUB. 8 CM	m2	412,6000
0180	KSNRW 206010200 IZOLACJA Z FOLII PAROIZOLACYJNEJ MOCOWANEJ DO KONSTRUKCJI DREWNIANEJ	m2	412,6000
0190	KNR G 01420120200 OKŁADZINA STROPÓW PŁYTAMI GIPSOWO-KARTONOWYMI NA RUSZCIE POJEDYNCZYM MOCOWANYM DO PODŁOŻA	m2	300,0000
0200	KNR G 01420120400 OKŁADZINA STROPÓW PŁYTAMI GIPSOWO-KARTONOWYMI NA RUSZCIE -DODATEK ZA DRUGĄ WARSTWĘ	m2	300,0000

Nr poz.	Podstawa nakładu, opis elementów i pozycji, wyliczenie ilości robót	J.miały	Ilość
0210 KNNR	214020300 MAŁOWANIE PODŁOŻY GIPSOWYCH FARBA EMULSYJNA-DWUKROTNIE	m2	300,0000
0220 KNR R	20206130300 IZOLACJA POZIOMA PŁYTAMI Z WEŁNY MINERAL.UKŁADANYCH NA SUCHO GRUB. 24 CM - NA STROPIE	m2	98,2000
0230 KNR R	22206011200 PRZEPIERZENIE Z ŁAT OBITE PŁYTĄ OSB GRUB. 22 MM	m2	41,7500
0240 KSNRUW	206010200 IZOLACJA Z FOLII POLIETYLENOWEJ PRZYMOCOWANEJ DO KONSTRUKCJI DREWNIANEJ	m2	41,7500
0250 KNR W	401060403KI IZOLACJE PRZESTRZENI MIEDZY SŁUPKAMI PRZEPIERZENIA PŁYTAMI Z WEŁNY MINER. GRUB. 12 CM	m2	41,7500
0003 REMONT DACHU			
CPV: 45260000-7			
0260 KNR R	40105190400 ROZBIÓRKA POKRYCIA Z PAPY NA DACHACH DREWN.- PIERWSZA WARST.	m2	621,2500
0270 KNR R	40105190500 ROZBIÓRKA POKRYCIA Z PAPY NA DACHACH DREWN. -NASTĘP.WARSTWA	m2	621,2500
0280 KNR R	40105350400 ROZEBRANIE RYNNY Z BLACHY NIE NADAJĄCEJ SIĘ DO UŻYTKU	m	53,3000
0290 KNR R	40105350600 ROZEBRANIE RUR SPUST.Z BLACHY NIE NADAJĄCEJ SIĘ DO UŻYTKU	m	49,2000
0300 KNR R	40105350800 ROZEBRANIE OBRÓBEK MURÓW OGNIOW.,KOŁNIERZY, OKAPÓW, GZYMSÓW Z BLACHY NIE NADAJĄCEJ SIĘ DO UŻYTKU	m2	35,0000
0310 KNR R	40103100200 PRZEMUROWANIE KOMINÓW Z CEGIEŁ	m3	7,0000
0320 KNR R	40104140200 WYMIANA DESKOWANIA DACHU Z DESEK-NA STYK,GRUB.DESEK 25mm (30% POWIERZCHNI)	m2	186,4000
0330 KNR G	01505260100 OSADZENIE OKIEN W POŁACI DACHOWEJ - WYKONANIE KONSTR.NOŚNEJ	m	4,0000
0340 KNR G	01505260200 OSADZENIE WYŁAZU DACHOWEGO	szt	1,0000
0350 KNR W	20205040200 POKRYCIE DACHÓW PAPA TERMOZGRZEWALNĄ- 2-WARSTWOWE	m2	621,2500
0360 KNNR	2050402KI OBRÓBKI PRZY SZEROKOŚCI W ROZWINIĘCIU PONAD 25 CM -BLACHA TYTAN.-CYNK. GRUB. 0,60 MM	m2	35,0000
0370 KNNR	2050401KI OBRÓBKI PRZY SZEROKOŚCI W ROZWINIĘCIU DO 25 CM -BLACHA TYTAN.-CYNK. GRUB. 0,60 MM	m2	15,0000
0380 KNNR	205050501 RYNNY DACHOWE PÓŁOKRĄGŁE Z BLACHY TYTA.-CYNK.	m	53,3000
0390 KNNR	205050701 RURY SPUSTOWE OKRĄGŁE Z BLACHY TYTAN.-CYNK.	m	49,2000
0400 KNR R	40101081100 WYWIEZIENIE GRUZU SPRYZMOW.SAMOC.H.SAMOWYŁADOW. NA ODL.1km	m3	20,0000
0410 KNR R	401010812KI WYWIEZIENIE GRUZU SPRYZMOW.SAMOC.H.SAMOWYŁADOWCZYM DODATEK ZA KAŻDY NASTĘPNY 1km PONAD 1km (KROTNOŚĆ 4)	m3	20,0000

* Koniec wydruku * 2021-11-23

Autor programu:"LIKAR" s.c. 80-392 GDANSK tel(0-58) 55-67-324

Opis wydawnictw
R - ORGBUD W - WACETOB
P - POLCEN S - PROMOCJA
B - BRANŻOWE I - INSTAL
G - IGM, IRM
TP - TELEKOMUNIKACJA POLSKA