

PRZEDMIAR ROBÓT Nr 5/2012

NAZWA INWESTYCJI:

**PRZEBUDOWA I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW
KOMUNALNYCH - URZĄD GMINY W MŁODZIESZYNI**

ADRES INWESTYCJI:

UL. WYSZOGRODZKA 25, 96-512 MŁODZIESZYN

INWESTOR:

GMINA MŁODZIESZYN

ADRES INWESTORA:

ul. WYSZOGRODZKA 25, 96-512 MŁODZIESZYN

DATA OPRACOWANIA:

2012-07-08

1. DOCIEPLENIE BUDYNKU URZĘDU GMINY MŁODZIESZYN <i>Kod CPV: 45321000-3 Izolacja ciepła</i>		
1.1. WYKOPY PRZY FUNDAMENCIE BUDYNKU <i>Kod CPV: 45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów</i>		
1	KNR 2-31 0815-02-050 Rozebranie chodników, opaski wokół budynku. Płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	44,91 m2
2	KNR 2-01 0310-02-060 Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m, ze złożeniem urobku na odkład. Grunt kategorii III.	62,24 m3
1.2. PRZYGOTOWANIE STAREGO PODŁOŻA POD DOCIEPLENIE ELEWACJI <i>Kod CPV: 45261320-3 Kładzenie rytni</i>		
3	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich parapetów podokiennych	14,52 m2
4	KNR 4-01 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	40,50 m
5	KNR 00-23 2611-01-050 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	558,44 m2
6	KNR 00-23 2611-02-050 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	558,44 m2
7	KNR 2-02 0603-01-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej. Pierwsza warstwa.	134,72 m2
8	KNR 2-02 0603-02-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej. Każda następna warstwa.	134,72 m2
9	KNR 2-02 0925-01-050 Osłony okien folią polietynową, wykonane przy pomocy żurawia okiennego przenośnego	85,12 m2
10	KNR 4-01 0108-09-060 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	4,75 m3
11	KNR 4-01 0108-10-060 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km x 9	4,75 m3
1.3. WYKONANIE IZOLACJI TERMICZNEJ BUDYNKU <i>Kod CPV: 45321000-3 Izolacja ciepła</i>		
12	KNR 00-23 2612-01-050 Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie płyt styropianowych, do ścian gr 14 cm	558,44 m2

13	KNR 00-23 2612-02-050 Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie płyt styropianowych 2 cm ,do ościeży	40,67 m2
14	KNR 00-23 2612-04-020 Ocieplenie ścian budynków . Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych,do ścian z cegły	5 580,00 szt
15	KNR 00-23 2612-06-050 Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	558,44 m2
16	KNR 00-23 2612-06-050 Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie 2 warstwy siatki na ścianach do wys. 2,00 m od terenu	179,62 m2
17	KNR 00-23 2612-07-050 Ocieplenie ścian budynków . Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	40,67 m2
18	KNR 00-23 2612-08-040 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	135,55 m
19	KNR 00-23 2612-09-040 Zamocowanie listwy cokołowej	89,81 m
1.4. WYKONANIE WARSTWY ELEWACYJNEJ BUDYNKU <i>Kod CPV: 45410000-4 Tynkowanie</i>		
20	KNR 00-23 0931-01-050 Natożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej	558,44 m2
21	KNR 00-23 0931-02-050 Ręczne wykon.cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineral. grub.2 mm,na ścianach piaskopowierzchniach poziom.na uprzednio przygotowanym podłożu	506,35 m2
22	KNR 00-23 0931-04-050 Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub.2 mm,na ościeżach o szer.do 30 cm,na uprzednio przygotowanym podłożu	40,67 m2
23	KNR 00-33 0124-06-050 Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywic syntet.z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego -Sto-Superlit - uziarnienie 2,0 mm, wykonywane ręcznie	52,09 m2
1.5. WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ <i>Kod CPV: 45421130-4 Instalowanie drzwi i okien</i>		
24	KNR 4-01W 0353-03-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	9,00 szt
26	KNR 00-19 1023-03-050 Okna z PCV uchylne jednodzielne o powierzchni do 1,0 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia	7,55 m2
29	KNR 4-01W 0353-05-050 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	23,99 m2
30	KNR 00-19 1023-08-050 Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne o powierzchni do 1,5 m2 obsadzone na kotwach stalowych,z obróbką obsadzenia	22,19 m2
31	KNR 2 021 2103-02-040 Podokienniki, z konglomeratu o grubości 4 cm i szerokości do30 cm	8,35 m
32	KNR 2-02W 1040-02-050 Drzwi aluminiowe zewnętrzne	1,80 m2
1.6. OBRÓBKI BLACHARSKIE, WYMIANA RYNIEN, RUR SPUSTOWYCH <i>Kod CPV: 45261320-3 Kładzenie rynien</i>		
33	KNR 2-02W 0524-01-040 Rynny dachowe z PCV półokrągłe o średnicy 125 mm łączone na uszczelki	65,78 m

34	KNR 2-02W 0531-04-040 Rury spustowe okrągłe z PCV o średnicy 110 mm	45,50 m
35	KNR 2-02W 0524-03-020 Leje spustowe do rynien dachowych z PCV łączonych na uszczelki	7,00 szt
36	KNR 2-02U 0541-02-050 Obróbki blacharskie parapetów okiennych z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	20,67 m ²
1.7. RUSZTOWANIA <i>Kod CPV: 45262100-2 Roboty przy wznoszeniu rusztowań</i>		
37	KNR 2-02U 1624-01-050 Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 10 m	597,00 m ²
38	KNR 2-02 1613-01-050 Instalacje ogromowe rusztowań zewnętrznych, przyściennych o wysokości do 10 m z zastosowaniem bednarki ocynkowanej 20x3mm.	597,00 m ²
1.8. OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU <i>Kod CPV: 45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania</i>		
39	KNR 2-01 0320-05-060 Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość wykopu do 3,0 m i szerokość 0,8-1,5 m. Grunt kategorii III-IV, nadwyżki ziemi rozplintować	62,24 m ³
40	KNR 2-31I 0103-02-050 Ręczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu III-IV	44,91 m ²
41	KNR 2-31 0104-01-050 Warstwa odsączająca w korycie. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	44,91 m ²
42	KNR 2-31 0511-02-050 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej (Biuletyn Informacyjny nr 8/96)	44,91 m ²
43	KNR 2-31 0407-02-040 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	89,81 m
1.9. OCIEPLENIE WIĘŻBY DACHOWEJ <i>Kod CPV: 45261410-1 Izolowanie dachu</i>		
44	KNR 2 021 061 3-03-050 Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr 15 cm układanych na sucho. Jedna warstwa	684,39 m ²
45	KNR Wacetob 2 0604-020-050 Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	684,39 m ²
46	KNR 2 021 041 0-01-050 Obicie połaci dachowych płytami OSB od wewnątrz	511,90 m ²
1.10. ROZEBRANIE POKRYCIA DACHU- K- N <i>Kod CPV: 45422000-1 Roboty ciesielskie</i>		
47	KNR 4-01 0535-02-050 Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku	511,90 m ²
48	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	65,78 m
49	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	40,72 m ²
50	KNR 4-01 0430-01-050 Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Rozbiórka deskowania dachu z desek w odstępach	511,90 m ²

51	KNR 4-01W 0109-09-060 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	5,20 m3
52	KNR 4-01W 0109-10-060 Dodatek za każdy następny 1 km wywiezienia gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi	5,20 m3
1.11. WIEŻBA DACHOWA K - N <i>Kod CPV: 45422000-1 Roboty ciesielskie</i>		
53	KNR 2 021 0409-05-060 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Wymiany przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2	1,41 m3
54	KNR 2 021 0409-06-060 Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2	0,32 m3
55	KNR 2 021 0410-01-050 Deskowanie połaci dachowych płytami OSB	511,90 m2
56	KNR 2 021 0410-04-050 Ołacenie połaci dachowych łatami z tarcicy nasyczonej 38x50 mm o rozstawie łat ponad 24 cm	511,90 m2
57	KNR 2 021 0501-0101-050 Jednwarstwowe pokrycie papą smołową dachów na podłożu drewnianym	511,90 m2
58	KNNR Wacetob 2 1105-020-050 Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	1,00 m2
1.12. POKRYCIE DACHU - BLACHODACHÓWKA K - N		
59	KNNR Wacetob 2 0508-010-050 Pokrycie dachów i obróbki blacharskie blachą dachówkopodobną.	511,90 m2
60	KNNR Wacetob 2 0508-020-040 Pokrycie dachów i obróbki blacharskie blachą dachówkopodobną. Gąsiory owalne	44,71 m
61	KNNR Wacetob 2 0508-030-040 Pokrycie dachów i obróbki blacharskie blachą dachówkopodobną. Blacha okapowa	65,78 m
62	KNKRB 02 0503-02-050 Obróbki z blachy stalowej powlekanej płaskiej o grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	23,02 m2
63	KNNR Wacetob 2 0504-060-020 Obróbki z balchy stalowej powlekanej grubości 0,50 mm, włazów i okien dachowych w dachach krytych blachą	1,00 szt
64	KNR 4-01I 0416-01-040 Protki przeciwśniegowe	34,71 m
1.13. INSTALACJA ODGROMOWA K- N <i>Kod CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych</i>		
65	KNR 13-14 0301-01-043 Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm na dachu i ścianach budynku	0,15 km
66	KNNR Wacetob 5 1304-030-020 Badania i pomiary instalacji piorunochronnej. Instalacja odgromowa, pomiar pierwszy	1,00 szt
1.14. WYMIANA OŚWIETLENIA NA ENERGOOSZCZĘDNE - ŚWIETŁÓWKI, ŻARÓWKI <i>Kod CPV: 45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych</i>		
67	KNR 4-03 0608-01-020 Wymiana źródeł światła żarowych w oprawach wewnętrznych zwykłych, bryzgodpornych, strugoodpornych, metalowych lub porcelanowych otwartych (zainstalowanych)	2,00 szt
68	KNR 4-03 0608-08-020 Wymiana źródeł światła świetlówkowych i belek montażowych metalowych i z tworzyw sztucznych w oprawach otwartych wewnętrznych (zainstalowanych), 1-wsza świetlówka	340,00 szt