

Inwestor:

Gmina Ulhówek
Ul Kościelna 1/1
22-678 Ulhówek

Wykonawca:

Biuro Projektów
i Wycen Majątkowych MDM
Piotr Dawidziuk
21-530 Piszczac ul Wąska 2a

Przedmiar robót

Nazwa budowy: **TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ:
ŚWIETLICY W ULHÓWKU**

Adres budowy: ul. Przemysłowa 8, 22-678 Ulhówek
dz.nr ewid. 174/1
obręb ewidencyjny: Ulhówek-Osada
jednostka ewidencyjna: Ulhówek

Obiekt: **BUDYNEK ŚWIETLICY**
Rodzaj robót: **budowlane, sanitarne**

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Obmiar	J.m.
1		Roboty budowlane		
1		Koszty kwalifikowane		
1		Docieplenie stropodachu		
1	AW-090	<i>Oczyszczenie stropu</i>	1,00	kpl
2	KNR 0613-03-00-05 0	<i>Analogia - Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa - mata z wełny mineralnej gr. 22cm wraz z izolacją z folii paroprzepuszczalnej</i>	110,00	m2
		Razem:		
2		Docieplenie ścian zewnętrznych		
3	KNR 0931-01-00-05 0	<i>Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku cienkowarstwowego - cokół</i>	29,30	m2
4	KNR 0931-02-00-05 0	<i>Wykonanie ręcznie cienkowarstwową wyprawą elewacyjną z tynku cienkowarstwowego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - cokół</i>	29,30	m2
5	AW-090	<i>Odtworzenie opaski po robotach dociepleniowych</i>	1,00	kpl
6	Kalk.własna-0 90	<i>Demontaż i ponowny montaż oświetlenia itp.</i>	1,00	kpl
7	AW	<i>Odbudowa , dostosowanie instalacji odgromowej</i>	1,00	
8	KNR 2611-01-00-05 0	<i>Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie</i>	300,00	m2
9	KNR 2611-02-00-05 0	<i>Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/</i>	300,00	m2
10	KNR 0931-01-00-05 0	<i>Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku cienkowarstwowego</i>	300,00	m2
11	KNNR 0504-02-10-05 0	<i>Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej docieplenia</i>	50,00	m2
12	KNR 2612-01-00-05 0	<i>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr.12cm do ścian</i>	300,00	m2
13	KNR 2612-02-00-05 0	<i>Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży - styropian gr.2 cm</i>	45,00	m2

1	2	3	4	5
14	KNR 2614-11-00-09 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkościennej z gotowej mieszanki - zamocowanie listew cokołowych	1,00	kpl
15	KNR 2614-10-00-04 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkościennej z gotowej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym	158,00	m
16	KNR 2612-06-00-05 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa siatki na wysokość 2m	155,00	m2
17	KNR 2612-07-00-05 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	45,00	m2
18	KNR 0931-03-00-05 0	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku cienkowarstwowego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ościeżach	45,00	m2
19	KNR 0711-01-00-05 0	Uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych	15,30	m2
20	KNR 0535-06-00-09 0	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	1,00	kpl
21	KNR 0510-02-10-09 0	Rury spustowe okrągłe z blachy, o średnicy: 10 cm	1,00	kpl
		Razem:		
3		Docieplenie ścian wewnętrznych		
22	AW-090	Przygotowanie podłoża	1,00	kpl
23	KNR 2611-01-00-05 0	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	30,00	m2
24	KNR 2611-02-00-05 0	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.emulsją /jednokrotnie/	30,00	m2
25	KNR 0931-01-00-05 0	Nalożenie na podłożę podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku cienkowarstwowego	30,00	m2
26	KNR 2612-01-00-05 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr.12cm do ścian	30,00	m2
27	KNR 2612-06-00-05 0	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa siatki na wysokość 2m	30,00	m2
		Razem:		
4		Wymiana stolarki okiennej		
28	KNR 0139-01-00-09 0	Analogia Nawiewniki ciśnieniowe do stolarki o pow. 4,20m2	1,00	kpl

1	2	3	4	5
29	KNR 1018-03-10-05 0	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW, o powierzchni: ponad 1,0 do 1,5 m2, mont.przy użyciu łącz.rozpor. - okna PCV, profil 6 i 7-komorowy U=0,9 W/m2k, wraz z obróbką ościeża wraz z montażem nawiewników	25,35	m2
30	AW-090	Regulacja stolarki	1,00	kpl
		Razem:		
5		Wymiana stolarki drzwiowej		
31	AW	Wykucie z muru drzwi	1,00	
32	KNR 1040-01-00-05 0	Drzwi aluminiowe: jednoskrzydłowe, częściowo przeszklone, szkło bezpieczne wraz z obróbką ościeża	8,93	m2
33	AW-090	Regulacja stolarki	1,00	kpl
		Razem:		
		Razem:		
		Razem:		
2		Roboty sanitarne		
1		Koszty kwalifikowane		
1		Modernizacja instalacji co.		
34	Kalk. własna-090	Spuszczenie wody i zakorkowanie instalacji	1,00	kpl
35	AW-090	Plukanie powtórne instalacji co.	1,00	kpl
36	KNNR 4 0418-050-020	Grzejniki stalowe wg zestawienia grzejników	17,00	szt
37	Kalk. własna-090	Nieżądny demontaz instalacji co.	1,00	kpl
38	Kalk. własna-090	Montaz orurowania instalacji co. zgodnie z projektem	1,00	kpl
39	KNNR 8 0407-010-020	Wymiana zaworu grzejnikowego prostego lub kątownego, mosiężnego o średnicy 15 mm termostatycznego	17,00	szt
40	KNNR 8 0407-010-020	Wymiana zaworu grzejnikowego prostego lub kątownego, mosiężnego o średnicy 15 mm- zawór powrotny	17,00	szt
41	KNNR 4 0412-01-020	Głowice termostatyczne	17,00	szt
42	KNNR 4 0435-01-020	Ustawienie nastaw zaworów termostatycznych	17,00	szt
43	KNNR 4 0403-010-040	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15 mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach	180,40	m

1	2	3	4	5
44	KNNR 2 1404-04010-04 0	Przygotowanie powierzchni, odtłuszczenie, malowanie farbą poliwinylową termoodporną do 400C rur stalowych o średnicy zewnętrznej do 50 mm	180,40	m
45	KNNR 2 1404-050-040	Przygotowanie powierzchni, odtłuszczenie, malowanie farbą poliwinylową termoodporną do 400C rur stalowych o średnicy zewnętrznej do 100 mm	180,40	m
46	KNNR 4 0412-06-020	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy 15 mm	11,00	szt
47	KNNR 4 0411-010-020	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15 mm	11,00	szt
48	KNNR 4 0130-02010-02 0	Analogia - Zawory kulowe o średnicy nominalnej 20 mm spustowy	2,00	szt
49	KNNR 4 0411-040-020	Analogia - Zawory regulacyjne o średnicy nominalnej 20 mm	1,00	szt
50	KNNR 4 0411-040-020	Analogia - Zawory regulacyjne o średnicy nominalnej 20 mm typ PV	1,00	szt
51	KNNR 4 0436-01-020	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	17,00	szt
52	AW-090	System zarządzania energią wg STWIOR	1,00	kpl
53	AW-090	Uruchomienie systemu zarządzania energią	1,00	kpl
		Razem:		
		Razem:		
		Razem:		
		Razem kosztorys:		