

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

Budowa : Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego, wielorodzinnego.

Obiekt : Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego, wielorodzinnego.

Adres : ul. Pl. Sienkiewicza 5 , 64-500 Szamotuły.

Data: 26.01.2022

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
1	Rusztowanie			0,00
	z % Vat:			0,00
1	kalk. własna Zajęcie pasa drogowego - chodnik : $(6,25 + 19,05 + 19,10) * 1,00 = 44,40 \text{ m}^2 * 1,25 \text{ zł/m}^2 = 55,50 \text{ zł/dzień}$	52,000 dni	0,00	0,00
2	KNR 202-1604-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 10 m : 6,25*5,50	0,344 100 m2	0,00	0,00
3	KNR 202-1604-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 15 m - $(21,50+20,50+7,00+2,00+3,30+4,95+8,40+3,00+4,30+3,00)*11,00+(7,50*5,25)$	8,968 100 m2	0,00	0,00
4	ZAŁ.1 - KNNR 002-1505-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych : $(21,50+20,50+7,00+2,00+3,30+4,95+8,40+3,00+4,30+3,00)*11,00+(7,50*5,25)$	8,968 100 m2	0,00	0,00
5	KNR 202-1613-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż instalacji odgromowej rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości: do 15 m, przy wyk.nowego sztucznego uziomu : $(21,50+20,50+7,00+2,00+3,30+4,95+8,40+3,00+4,30+3,00)*11,00+(7,50*5,25)$	8,968 100 m2	0,00	0,00
6	KNR 202-0925-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Osłony okien i drzwi : folią polietylenową, przy użyciu wyciągu : ściana frontowa $15*(1,80*1,05)+\text{okno wyst.}$ $2,58*1,70+\text{otwory drzwiowe } 3,60*1,40+3,25*1,40+3*(2,50*1,00) + \text{ściana sztytowa } 9*(1,80*1,05)+2*$ $(1,80*0,50)+\text{otwory drzwiowe } 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + \text{ściany podwórza } 0,40*0,60+\text{ otwór}$ $\text{drzwiowy } 2,08*0,83+1,80*1,05+1,80*1,05+4*(1,80*1,05)+1,00*0,80+2*(1,80*0,60)+3*(1,80*1,05)+\text{ otwory}$ $\text{drzwiowe } 2*(2,60*1,05)$	110,012 m2	0,00	0,00
2	Remont - pokrycia dachowe			0,00
	z % Vat:			0,00
7	KNR 404-0109-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rozebranie ręczne kominów wolnostojących z cegły, przy użyciu : - klinów i młotów - 2* $(0,40*0,70*0,50)+0,45*0,85*0,50+0,80*0,85*0,40$	0,743 m3	0,00	0,00
8	KNR 202-0122-03-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Kominy wolnostojące z cegieł budowlanych pełnych kl.100 na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4 - 2* $(0,40*0,70*0,50)+0,45*0,85*0,50+0,80*0,85*0,40$	0,743 m3	0,00	0,00
9	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża kominów metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie : $(2*0,70+2*0,40)*0,90+(2*0,70+2*0,40)*0,80+(2*0,80+2*0,85)*0,85+(2*0,85+2*0,45)*1,30$	9,925 m2	0,00	0,00
10	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : $(2*0,70+2*0,40)*0,90+(2*0,70+2*0,40)*0,80+(2*0,80+2*0,85)*0,85+(2*0,85+2*0,45)*1,30$	9,925 m2	0,00	0,00
11	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, metodą lekką-mokrą :	9,925 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

2. Remont - pokrycia dachowe

Data: 26.01.2022

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	$(2*0,70+2*0,40)*0,90+(2*0,70+2*0,40)*0,80+(2*0,80+2*0,85)*0,85+(2*0,85+2*0,45)*1,30$			
12	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : $(2*0,70+2*0,40)*0,90+(2*0,70+2*0,40)*0,80+(2*0,80+2*0,85)*0,85+(2*0,85+2*0,45)*1,30$	9,925 m2	0,00	0,00
13	KNR 017-2609-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym : $4*0,80+4*0,90+4*0,85+4*1,30$	15,400 m	0,00	0,00
14	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : $(2*0,70+2*0,40)*0,90+(2*0,70+2*0,40)*0,80+(2*0,80+2*0,85)*0,85+(2*0,85+2*0,45)*1,30$	9,925 m2	0,00	0,00
15	KNR 401-0535-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie rynien z blachy: nie nadającej się do użytku : $15,90+7,50+2*2,00+4,50$	31,900 m	0,00	0,00
16	KNR 401-0535-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie rur spustowych z blachy: nadającej się do ponownego użytku : $12,00+11,80+11,60+11,20$	46,600 m	0,00	0,00
17	KNR 401-0535-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: nadającej się do ponownego użytku : pas nadrynnowy $(15,90+7,00+2*2,00+4,30)*0,25$ + blachy wiatrowe $(2*6,00+6,30+6,50+2,20+2,50+5,20+8,40)*0,25$	18,575 m2	0,00	0,00
18	KNR 022-0528-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Renowacja starych dachów krytych papą - renowacja podłoża : budynek główny $19,50*6,00+4,50*2,20$ + oficyna $14,45*6,00+17,00*6,00$	315,600 m2	0,00	0,00
19	KNR 022-0528-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Renowacja starych dachów krytych papą, przy użyciu papy termozgrzewalnej .gr. 5,2 mm - krycie dachów papą termozgrzewalną : budynek główny $19,50*6,00+4,50*2,20$ + oficyna $14,45*6,00+17,00*6,00$	315,600 m2	0,00	0,00
20	KNR 022-0529-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Obróbki dachowe z papy termozgrzewalnej gr. 5,2 mm - kalenicy + pas nadrynnowy na częścią dachu remontowaną w ubiegłym roku	19,500 m	0,00	0,00
21	KNR 022-0529-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Obróbki dachowe z papy termozgrzewalnej, gr. 5,2mm - kosza	16,500 m	0,00	0,00
22	KNR 022-0529-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Obróbki dachowe z papy termozgrzewalnej , gr. 5,2 mm - włączów dachowych	4,500 m	0,00	0,00
23	KNR 022-0529-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Obróbki dachowe z papy termozgrzewalnej, gr. 5,2 mm - kominów + attyka $2,20+2,50+5,20+8,40$	39,500 m	0,00	0,00
24	KNR 202-0506-01-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm : pas nadrynnowy $(15,90+7,00+2*2,00+4,30)*0,25$ + blachy wiatrowe $(2*6,00+6,30+6,50+2,20+2,50+5,20+8,40)*0,25$	18,575 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

2. Remont - pokrycia dachowe

Data: 26.01.2022

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
25	ZAŁ.1 - KNNR 002-0505-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rynny dachowe półokrągłe z blachy: ocynkowanej : 15,90+7,50+2*2,00+4,50	31,900 m	0,00	0,00
26	ZAŁ.1 - KNNR 002-0505-07-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rury spustowe okrągłe z blachy: ocynkowanej : 12,00+11,80+11,60+11,20	46,600 m	0,00	0,00
3 Elewacja - remont balkonów				0,00
z % Vat:				0,00
27	ZAŁ.1 - KNNR 003-0601-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne odbicie tynków, bez względu na rodzaj podłoża, przy tynkach z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na stropach, płaskich belkach : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
28	ZAŁ.1 - KNNR 003-0801-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
29	NNRKB 007-1130-01-10 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2 - zaprawa "CERESIT" CN 72 : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
30	NNRKB 007-1134-01-00 BEIDOEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Gruntowanie podłoży poziomych preparatem gruntującym "CERESIT CT 17" : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
31	KNR 202-0506-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obrobienie krawędzi balkonów i loggii z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm : 3* (2*4,00- drzwi 1,00 +2*1,70)*0,25	7,800 m2	0,00	0,00
32	KNR 202-0504-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Pokrycie płyty balkonu papą termozgrzewalną, gr. 4,2 mm : jednowarstwowe : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
33	KNR 202-1106-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Posadzki cementowe grubości 25 mm z cokolikami, zatarte: na gładko : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
34	KNR 202-1106-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pogrubienie posadzki cementowej o 1 cm , krotność * 2,5 : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
35	KNR 202-1106-07-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
36	KNR 202-0902-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych /balkony, loggie/, wykonane: ręcznie : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
37	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
38	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

3. Elewacja - remont balkonów

Data: 26.01.2022

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
39	KNR 017-2609-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym na ościeżach : 3*(2*1,60+4,00)	21,600 m	0,00	0,00
40	KNR 401-1212-08-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą Hemmerite FV balustrad ozdobnych: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża : 3*(2 * 1,60+4,00)*1,00	21,600 m2	0,00	0,00
41	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : 3*(1,60*4,00)	19,200 m2	0,00	0,00
4 Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale UŻYTKOWE				0,00
z % Vat:				0,00
42	kalk. własna Demontaż i ponowny montaż anten, reklam i klimatyzatora	10,000 szt	0,00	0,00
43	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie obróbek blacharskich : parapety ściana frontowa [4*1,15+okno wyst. 1,70 + ściana szczytowa 2*1,15+2*0,50] * 0,30 z blachy : nie nadającej się do użytku	2,880 m2	0,00	0,00
44	ZAL.1 - KNNR 003-0601-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne odbicie tynków, bez względu na rodzaj podłoża, przy tynkach z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach : [19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08)) * przyjęto 40%	48,399 m2	0,00	0,00
45	ZAL.1 - KNNR 003-0604-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Uzupełnienie podkładów pod tynki szlachetne zewnętrzne o powierzchni do 5,0 m2, wykonane ręcznie z wykorzystaniem wapna gaszonego : [19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08)) * przyjęto 40%	48,399 m2	0,00	0,00
46	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4*(2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36	174,869 m2	0,00	0,00
47	PKZ 008-0100-79-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Profile ciążnione zwykłe o szerokości: ponad 10 do 15 cm : [profil cokołowy 19,05 - (drzwi 1,42+1,35+okno wystawowe 2,58) + 19,05 - (drzwi i okna 1,06+2*1,08+0,80) + obramienia okien i drzwi : ściana frontowa 4*(2*1,80+1,05)+okno wyst. 2*2,58*1,70+ otwory drzwiowe 2*3,60+1,40+2*3,25+1,40+3*(2*2,50+1,00) + ściana szczytowa 2*(2*1,80+1,05)+otwory drzwiowe 2*2,60+1,08+ 2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*50 %	61,395 m	0,00	0,00
48	KNR 401-0313-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Uzupełnienie gładzi cementowej gr.2.5 cm zatartej na ostro, parapety okienne: o szer. 1 cegły, 4*1,05+2,58	6,780 m	0,00	0,00
49	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.]	174,869 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

4. Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale UŻYTKOWE

Data: 26.01.2022

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4* (1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4* (2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36			
50	KNR 202-0506-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm : (4*1,15+1,75)*0,30	1,905 m2	0,00	0,00
51	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, przy dociepleniu metodą lekką-mokrą : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4* (2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36	174,869 m2	0,00	0,00
52	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - [otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08)]	154,675 m2	0,00	0,00
53	KNR 017-2609-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach : ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4* (2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,35	20,194 m2	0,00	0,00
54	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4* (1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4* (2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36	174,869 m2	0,00	0,00
55	KNR 017-0928-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - [otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08)]	154,675 m2	0,00	0,00
56	KNR 017-0928-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości do 15 cm : ściana frontowa (4*(2*1,80+1,05)+ 2*2,58+1,70)*0,15 + ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15	5,214 m2	0,00	0,00
57	KNR 017-0928-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89,	14,980 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

4. Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale UŻYTKOWE

Data: 26.01.2022

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm : ściana frontowa otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,35			
58	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4*(2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36	174,869 m2	0,00	0,00
59	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : 6,25*5,50+19,05*4,15+19,05*4,15 - otwory drzwiowe i okienne : [ściana frontowa 4*(1,80*1,05)+okno wyst. 2,58*1,70+ otwory drzwiowe 3,60*1,40+3,25*1,40+ściana szczytowa 1,80*1,05+otwory drzwiowe 2,60*1,08+3,00*1,06+2*(2,70*1,08) + ościeża otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa [4*(2*1,80+1,05)+okno wyst.2* 2,58+1,70]*0,15+ otwory drzwiowe [2*3,60+1,40+2*3,25+1,40]*0,35+ściana szczytowa [2*(2*1,80+1,05)]*0,15+otwory drzwiowe [2*2,60+1,08+2*3,00+1,06+2*(2*2,70+1,08)]*0,36	174,869 m2	0,00	0,00
	5 Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale Mieszkalne			0,00
		z % Vat:		0,00
60	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy: [parapety ściana frontowa : 13*1,15 + ściana szczytowa 13*1,15+2*0,65] * 0,30 + nakrywy attyki (2*4,30+3,60+2,80+2*2,00)*0,30 nie nadającej się do użytku	16,670 m2	0,00	0,00
61	ZAL.1 - KNNR 003-0601-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne odbicie tynków, bez względu na rodzaj podłoża, przy tynkach z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach : [5,50*6,25 + 19,05*7,60+19,05*7,60 - otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa 11*(1,80*1,05)+ otwory drzwiowe balkonowe +3*(2,50*1,00) + ściana szczytowa 9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)] * przyjęto 40%	110,734 m2	0,00	0,00
62	ZAL.1 - KNNR 003-0604-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Uzupełnienie podkładów pod tynki szlachetne zewnętrzne o powierzchni do 5,0 m2, wykonane ręcznie z wykorzystaniem wapna gaszonego : [19,05*7,60+19,05*6,50 - otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa 11*(1,80*1,05)+ otwory drzwiowe balkonowe 3*(2,50*1,00) + ściana szczytowa 9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)]* przyjęto 40%	88,602 m2	0,00	0,00
63	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie : 19,05*7,60+19,05*6,50 - otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa 11*(1,80*1,05)+ otwory drzwiowe balkonowe 3*(2,50*1,00) + ściana szczytowa 9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50) + ościeża ściana frontowa [11*(2*1,80+1,05)]*0,15+ otwory drzwiowe balkonowe3*(2*2,50+1,00)]*0,25 + ściana szczytowa [13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15	243,976 m2	0,00	0,00
64	PKZ 008-0100-83-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Profile ciągnięte zwykłe o szerokości: ponad 30 do 35 cm : (gzymsy pomiędzy parterem i I piętrzem , 2*19,05 + gzyms 2*7,70+19,05 + attyka 2*4,30+3,60+2,80+2*2,00)*50%	45,775 m	0,00	0,00
65	PKZ 008-0100-79-00 PP PKZ	68,900 m	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

5. Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale Mieszkalne

Data: 26.01.2022

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	[Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Profile ciągnięte zwykłe o szerokości: ponad 10 do 15 cm : ściana frontowa $11*(2*1,80+1,05)+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)+$ ściana szczytowa $13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*50\%$			
66	KNR 401-0313-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Uzupełnienie gładzi cementowej gr.2.5 cm zatartej na ostro, na rolkach murów ogniowych oraz na parapetach okiennych zewnętrznych: o szer. 1 cegły : attyka $2*4,30+3,60+2,80+2*2,00$ + parapety ściana frontowa $13*1,05+$ okno wyst.1,70 + ściana szczytowa $9*1,05+2*0,50$	44,800 m	0,00	0,00
67	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : $19,05*7,60+19,05*6,50$ - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa $11*(1,80*1,05)+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2,50*1,00)$ + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne $9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)]$ + ościeża ściana frontowa $[11*(2*1,80+1,05)]*0,15+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)]*0,25$ + ściana szczytowa $[13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15$	243,976 m2	0,00	0,00
68	KNR 202-0506-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm : gzymsów pomiędzy parterem a I piętrzem $2*19,05*0,25$	9,525 m2	0,00	0,00
69	KNR 202-0506-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm : parapety ściana frontowa $[11*1,15$ + ściana szczytowa $13*1,15+2*0,50]$ * 0,30 + nakrywy attyki $(2*4,30+3,60+2,80+2*2,00)*0,30$	14,280 m2	0,00	0,00
70	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, przy dociepleniu metodą lekką-mokrą : $19,05*7,60+19,05*6,50$ - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa $11*(1,80*1,05)+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2,50*1,00)$ + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne $9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)]$ + ościeża ściana frontowa $[11*(2*1,80+1,05)]*0,15+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)]*0,25$ + ściana szczytowa $[13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15$	243,976 m2	0,00	0,00
71	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : $19,05*7,60+19,05*6,50$ - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa $11*(1,80*1,05)+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2,50*1,00)$ + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne $9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)]$ + ościeża ściana frontowa $[11*(2*1,80+1,05)]*0,15+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)]*0,25$ + ściana szczytowa $[13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15$:	221,505 m2	0,00	0,00
72	KNR 017-2609-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach : ościeża ściana frontowa $[11*(2*1,80+1,05)]*0,15+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)]*0,25$ + ściana szczytowa $[13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15$:	22,471 m2	0,00	0,00
73	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : $19,05*7,60+19,05*6,50$ - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa $11*(1,80*1,05)+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2,50*1,00)$ + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne $9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)]$ + ościeża ściana frontowa $[11*(2*1,80+1,05)]*0,15+$ otwory drzwiowe balkonowe $3*(2*2,50+1,00)]*0,25$ + ściana szczytowa $[13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15$	243,976 m2	0,00	0,00
74	KNR 017-0928-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i	221,505 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

5. Elewacja - od strony ulic : Pl. Sienkiewicza i Al. 1-go Maja - Lokale Mieszkalne

Data: 26.01.2022

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	powierzchniach poziomych : 19,05*7,60+19,05*6,50 - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa 11*(1,80*1,05)+ otwory drzwiowe balkonowe 3*(2,50*1,00) + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne 9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)] + ościeża ściana frontowa [11*(2*1,80+1,05)]*0,15+ otwory drzwiowe balkonowe3*(2*2,50+1,00)]*0,25 + ściana szczytowa [13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15 :			
75	KNR 017-0928-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości do 15 cm : ościeża ściana frontowa [11*(2*1,80+1,05)]*0,15 + ściana szczytowa [13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15 :	17,971 m2	0,00	0,00
76	KNR 017-0928-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm : otwory drzwiowe balkonowe3*(2*2,50+1,00)]*0,25	4,500 m2	0,00	0,00
77	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : 19,05*7,60+19,05*6,50 - [otwory drzwiowe i okienne : ściana frontowa 11*(1,80*1,05)+ otwory drzwiowe balkonowe 3*(2,50*1,00) + ściana szczytowa : otwory drzwiowe i okienne 9*(1,80*1,05)+2*(1,80*0,50)] + ościeża ściana frontowa [11*(2*1,80+1,05)]*0,15+ otwory drzwiowe balkonowe3*(2*2,50+1,00)]*0,25 + ściana szczytowa [13*(2*1,80+1,05)+2*(2*1,80+0,50)]*0,15	243,976 m2	0,00	0,00
	6 Elewacja - strona od podwórza			0,00
		z % Vat:		0,00
78	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozebrawie obróbek blacharskich gzymsów między parterem i I piętrzem oraz parapetów z blachy: nie nadającej się do użytku : gzyms (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40)*0,25 + parapety (0,45+1,00+1,00+5*1,00+7*1,00+2*0,80+6*1,00)*0,30	12,503 m2	0,00	0,00
79	ZAŁ.1 - KNNR 003-0601-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne odbicie tynków, bez względu na rodzaj podłoża, przy tynkach z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] *30%	120,760 m2	0,00	0,00
80	ZAŁ.1 - KNNR 003-0604-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Uzupełnienie podkładów pod tynki szlachetne zewnętrzne o powierzchni do 5,0 m2, wykonane ręcznie z wykorzystaniem wapna gaszonego (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] *30%	120,760 m2	0,00	0,00
81	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] + ościeża otwory okienne0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80)]*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	424,689 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

6. Elewacja - strona od podwórza

Data: 26.01.2022

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
82	PKZ 008-0100-83-00 PP PKZ [Wyd.PPPKZ W-wa 1982] Profile ciągnięte zwykłe o szerokości: ponad 30 do 35 cm : (gzyms 5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+4,30+12,10 + gzyms parteru i piętra 5,90+2,00+2,30+4,95+8,40)* 30%	19,050 m	0,00	0,00
83	KNR 401-0313-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Uzupełnienie gładzi cementowej gr.2.5 cm zatartej na ostro, pod parapety: o szer. 1 cegły : 0,45+1,00+1,00+5*1,00+7*1,00+2*0,80+6*1,00	22,050 m	0,00	0,00
84	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] + ościeża otwory okienne0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80)]*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	424,689 m2	0,00	0,00
85	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, przy dociepleniu metodą lekką-mokrą (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] + ościeża otwory okienne0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80)]*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	424,689 m2	0,00	0,00
86	KNR 017-2609-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi grafitowymi gr 12 cm metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13]	402,532 m2	0,00	0,00
87	KNR 017-2609-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, grafitowymi gr. 3 cm. metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży : ościeża otwory okienne 0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80)]*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	22,157 m2	0,00	0,00
88	KNR 017-2609-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły : 4*424,689	1 699,000 szt	0,00	0,00
89	KNR 202-0506-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm gzyms (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40)*0,25	5,888 m2	0,00	0,00
90	KNR 202-0506-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm : parapety (0,45+1,00+1,00+5*1,00+7*1,00+2*0,80+6*1,00)*0,45	9,923 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

6. Elewacja - strona od podwórza

Data: 26.01.2022

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
91	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6* (1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13]	402,532 m2	0,00	0,00
92	KNR 017-2609-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach : ościeża otwory okienne 0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80))*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	22,157 m2	0,00	0,00
93	KNR 017-2609-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym na ościeżach : ościeża otwory okienne 0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80) + otwory drzwiowe 2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13	123,930 m	0,00	0,00
94	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6* (1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] + ościeża otwory okienne0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80))*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30	424,689 m2	0,00	0,00
95	KNR 017-0928-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6*(1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe 2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13]	402,532 m2	0,00	0,00
96	KNR 017-0928-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości do 15 cm ościeża otwory okienne 0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4* (1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80 +2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80))*0,27	27,041 m2	0,00	0,00
97	KNR 017-0928-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm : otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,42	9,988 m2	0,00	0,00
98	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : (5,90+2,00+2,30+4,95+8,40+2,00+4,30+2,00+12,10)*10,27 - [otwory okienne0,40*0,60+1,00*1,60+1,05*1,80+6* (1,05*1,80)+4*(1,05*1,80)+2*(1,05*1,20)+1,05*1,80 +2*(0,60*1,80)+5*(1,05*1,80) + otwory drzwiowe	439,561 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

6. Elewacja - strona od podwórza

Data: 26.01.2022

Str. 11

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	2,08*0,83+2,58*1,05+2,59*1,09+2,59*1,13] + ościeża otwory okienne0,40+2*0,60+1,00+2*1,60+1,05+2*1,80+6*(1,05+2*1,80)+4*(1,05+2*1,80)+2*(1,05+2*1,20)+1,05+2*1,80+2*(0,60+2*1,80)+5*(1,05+2*1,80)]*0,15 + otwory drzwiowe (2*2,08+0,83+2*2,58+1,05+2*2,59+1,09+2*2,59+1,13)*0,30			
	7 Elewacja - budynek oficyna	z % Vat:		0,00 0,00
99	KNR 202-1610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż rusztowań ramowych zewnętrznych przysięciennych typu RR-1/30 o wysokości: do 10 m : 8,50*4,20+(6,40+14,30)*6,00	1,599 100 m2	0,00	0,00
100	KNR 202-0925-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Osłony okien i drzwi : folią polietylenową, przy użyciu wyciągu : 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00)	41,659 m2	0,00	0,00
101	KNR 401-0535-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozębranie obróbek blacharskich parapetów z blachy: nie nadającej się do użytku : (1,00+1,06+1,35+1,35+1,35+3*0,55)*0,25	1,940 m2	0,00	0,00
102	ZAŁ.1 - KNNR 003-0601-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne odbicie tynków, bez względu na rodzaj podłoża, przy tynkach z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach : (5,80*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30+6,00) * 20%	35,460 m2	0,00	0,00
103	ZAŁ.1 - KNNR 003-0604-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Uzupełnienie podkładów pod tynki szlachetne zewnętrzne o powierzchni do 5,0 m2, wykonane ręcznie z wykorzystaniem wapna gaszonego : (5,80*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30+6,00) * 20%	35,460 m2	0,00	0,00
104	kalk. własna Demontaż i ponowny montaż rolet zewnętrznych (cena ustalona na podstawie oferty lokalnego przedsiębiorcy)	4,000 szt	0,00	0,00
105	kalk. własna Demontaż i ponowny montaż kinkietów, klimatyzatora ,skrzynki gazowej i innych elementów	12,000 szt	0,00	0,00
106	KNR 401-0313-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Uzupełnienie gładzi cementowej gr.2.5 cm zatartej na ostro, parapety: o szer. 1 cegły : 1,00+1,06+1,35+1,35+1,35+3*0,55	7,760 m	0,00	0,00
107	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe : 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00)+ [ościeża okienne i drzwiowe : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2*(2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2*(2*2,05+1,00)]*0,15	235,643 m2	0,00	0,00
108	KNR 202-0506-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm : (1,00+1,06+1,35+1,35+1,35+3*0,55)*0,38	2,940 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

7. Elewacja - budynek oficyna

Data: 26.01.2022

Str. 12

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
109	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt,preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/ : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00) + [ościeża okienne i drzwiowe : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2*(2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2*(2*2,05+1,00)]*0,15	235,643 m2	0,00	0,00
110	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, przy dociepleniu metodą lekką-mokrą : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00) + [ościeża okienne i drzwiowe : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2*(2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2*(2*2,05+1,00)]*0,15	235,643 m2	0,00	0,00
111	KNR 017-2609-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, grafitowymi gr. 12 cm metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00)	222,641 m2	0,00	0,00
112	KNR 017-2609-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, grafitowymi gr. 3 cm metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży : [ościeża okienne i drzwiowe : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2*(2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2*(2*2,05+1,00)]*0,15	13,002 m2	0,00	0,00
113	KNR 017-2609-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły : 4*222,641	891,000 szt	0,00	0,00
114	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00)	222,641 m2	0,00	0,00
115	KNR 017-2609-07-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2*(2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2*(2*2,05+1,00)]*0,15	13,002 m2	0,00	0,00
116	KNR 017-2609-08-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw	86,680 m	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

7. Elewacja - budynek oficyna

Data: 26.01.2022

Str. 13

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym na ościeżach : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+0,80+2* (2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2* (2*2,05+1,00)			
117	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2* (1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00) + [ościeża okienne i drzwiowe : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2* (2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2* (2*2,05+1,00)]*0,15	235,643 m2	0,00	0,00
118	KNR 017-0928-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2* (2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2*(1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00)	222,641 m2	0,00	0,00
119	KNR 017-0928-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego CERESIT CT 89, na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości ponad 15 do 30 cm : 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2* (2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2* (2*2,05+1,00)]*0,27	23,404 m2	0,00	0,00
120	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc : 5,80*3,00+12,00*3,00+8,50*4,20+6,40*6,00+14,30*6,00+8,50*6,00 - otwory okienne i drzwiowe 2,93*2,06+2,76*2,06+2,76*2,06+2,06*0,80+2*(2,05*1,00)+1,40*1,06+1,94*0,92+1,40*1,34+2* (1,94*0,92+1,60*1,34)+4*(0,50*0,70)+2*(2,05*1,00) + 2*2,93+2,06+2*2,76+2,06+2*2,76+2,06+2*2,06+0,80+2* (2*2,05+1,00)+2*1,40+1,06+2*1,94+0,92+2*1,40+1,34+2*(2*1,94+0,92+2*1,60+1,34)+4*(2*0,50+0,70)+2* (2*2,05+1,00)]*0,27	246,045 m2	0,00	0,00
	8 Elewacja - ściana graniczna			0,00
		z % Vat:		0,00
121	KNR 202-1610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Montaż i demontaż rzeźbowań ramowych zewnętrznych przysięciennych typu RR-1/30 o wysokości: do 10 m : 7,20*6,00	0,432 100 m2	0,00	0,00
122	KNR 017-2608-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - oczyszczenie mechaniczne i zmycie : 7,20*6,00	43,200 m2	0,00	0,00
123	KNR 017-2608-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, poprzez - grunt.preparatem wzmacniaj.CT 17 /dwukrotnie/	43,200 m2	0,00	0,00
124	KNR 017-2608-05-00 IGM Warszawa	43,200 m2	0,00	0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

8. Elewacja - ściana graniczna

Data: 26.01.2022

Str. 14

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
	[Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża, przy dociepleniu metodą lekką-mokrą			
125	KNR 017-2609-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	43,200 m2	0,00	0,00
126	KNR 017-2609-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły : 4*43,20	173,000 szt	0,00	0,00
127	KNR 017-2609-06-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą, przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	43,200 m2	0,00	0,00
128	KNR 023-0931-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku mineralnego	43,200 m2	0,00	0,00
129	KNR 202-0506-01-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: do 25 cm : 7,20*0,25	1,800 m2	0,00	0,00
130	KNR 022-0527-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Krycie dachów papą termozgrzewalną , na podłożu: drewnianym : 7,20*1,00	7,200 m2	0,00	0,00
131	KNR 017-0928-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku miner.strukturalnego , na uprzednio przygotowanym podłożu, metodą "mokre na mokre", o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	43,200 m2	0,00	0,00
132	KNR 202-1519-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych farbami: silikonowymi zawierającymi kwarc	43,200 m2	0,00	0,00
9 Pokrycia dachowe, budynek oficyny				0,00
z % Vat:				0,00
133	KNR 401-0519-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych: pierwsza warstwa (przyjęto szacunkowo 40%*141,23)	56,492 m2	0,00	0,00
134	KNR 401-0519-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych: następna warstwa	56,492 m2	0,00	0,00
135	KNR 401-0414-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Wymiana deskowania dachu: z desek na styk, o grub. 25 mm	56,492 m2	0,00	0,00
136	KNR 022-0527-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Krycie dachów papą termozgrzewalną , na podłożu: drewnianym	70,000 m2	0,00	0,00
10 Różne pozostałe				0,00
z % Vat:				0,00

Remont pokrycia dachu oraz elewacji budynku mieszkalnego , wielorodzinnego.

10. Różne pozostałe

Data: 26.01.2022

Str. 15

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Cena jedn.	Wartość zł
137	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km : - samochodem ciężarowym skrzyniowym	8,000 m3	0,00	0,00
138	KNR 404-1101-05-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzg.BI do 9/96] Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km : - samochodem ciężarowym, krotność * 3	8,000 m3	0,00	0,00
139	kalk. własna Opłata za utylizację gruzu	8,000 m3	0,00	0,00
Wartość VAT :				0,00
Wartość robót ogółem :				0,00
Słownie: zero złotych 0/100				

Inwestor :

Wykonawca :