

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Odnowienie elewacji budynku Starostwa Powiatowego w Makowie Mazowieckim
ADRES INWESTYCJI : ul. Rynek 1 06-200 Maków Mazowiecki
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Makowie Mazowieckim
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 1 06-200 Maków Mazowiecki
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dębek
DATA OPRACOWANIA : 06.2019

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2019

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Ocieplenie ścian budynku				
1.1	Elewacja				
1.1.1	Ściany nadziemna				
1	KNR-W 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.1.1	0923-01				
.1		55.51+55.73+11.41+53.88+26.18+14.61+31.52+12.88	m ²	261.720	
				RAZEM	261.720
2	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczanie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1.1.1	2611-01				
.1		{Bok zewn.} 37.28 * 8.51 {L*H} - 7 * 1.35 * 1.92 - 3 * 1.25 * 1.87 {Okna przyziemie} - 7 * 1.35 * 1.92 - 2 * 1.25 * 1.92 - 1.25 * 1.87 {Okna piętro} + {Front zewn.} 23.56 * 8.51 {L*H} - 8 * 1.35 * 1.92 {Okna przyziemie} - 11 * 1.35 * 1.92 {Okna piętro} - 1.55 * 2.6 {Drzwi frontowe, H z rys. elewacji} + {Tyl zewn.} 23.79 * 8.51 {L*H} - 3 * 1.1 * 1.87 - 2 * 1.25 * 1.87 - 2 * 1.2 * 1.87 - 1.1 * 2 {Okna przyziemie} - 3 * 1.1 * 1.87 - 3 * 1.25 * 1.87 - 2 * 1.2 * 1.87 - 1.28 * 2.33 {Okna piętro} - 2.5 * 2.5 {Brama garaż} + {Bok wewn.} 17.5 * 8.51 {L*H} - 5 * 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 6 * 1.1 * 1.87 {Okna piętro} + {Bok od ślepej ściany wewn.} 17.5 * 8.51 {L*H} - 6 * 1.1 * 1.87 - 1.83 * 1.87 {Okna przyziemie} - 6 * 1.1 * 1.87 - 1.83 * 1.87 {Okna parter} + 2 * 0.7 * 8.51 {Wypust} + {Front wewn.} 9.8 * 8.51 {L*H} - 2 * 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 1.95 * 2.33 {Okna piętro} + 2 * 0.98 * 8.51 {Wypust} + {Tyl wewn.} 9.8 * 8.51 {L*H} - 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 4 * 1.1 * 1.87 {Okna piętro} - 2.5 * 2.5 {Brama garaż}+7 * 1.35 + 14 * 1.92 + 3 * 1.25 + 6 * 1.87 + 7 * 1.35 + 14 * 1.92 + 2 * 1.25 + 4 * 1.92 + 1.25 + 2 * 1.87 {Bok zewn.} + 8 * 1.35 + 16 * 1.92 + 11 * 1.35 + 22 * 1.92 {Front zewn.} + 3 * 1.1 + 6 * 1.87 + 2 * 1.25 + 4 * 1.87 + 2 * 1.2 + 4 * 1.87 + 1.28 + 2 * 2.33 {Tyl zewn.} + 5 * 1.1 + 10 * 1.87 + 6 * 1.1 + 12 * 1.87 {Bok wewn.} + 6 * 1.1 + 12 * 1.87 + 1.83 + 2 * 1.87 + 6 * 1.1 + 12 * 1.87 + 1.83 + 2 * 1.87 {Bok 2 wewn.} + 2 * 1.1 + 4 * 1.87 + 1.95 + 2 * 2.33 {Front wewn.} + 1.1 + 2 * 1.87 + 4 * 1.1 + 8 * 1.87 {Tyl wewn.}	m ²	1390.619	
				RAZEM	1390.619
3	KNR 0-17	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
d.1.1.1	2608-05				
.1		1390.6+30	m ²	1420.600	
				RAZEM	1420.600
4	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.1.1	2609-06				
.1		1390.6+30	m ²	1420.600	
				RAZEM	1420.600
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1.1	202 1134-01				
.1		1390.6+30	m ²	1420.600	
				RAZEM	1420.600
6	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o gęstości ok. 1,5g/cm3 i przyczepności >1,0MPa wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
d.1.1.1	0931-01	1420.6	m ²	1420.600	
.1				RAZEM	1420.600
7	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego o przepuszczalności wody <1ml/cm2 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
d.1.1.1	0931-02				
.1		{Bok zewn.} 37.28 * 8.51 {L*H} - 7 * 1.35 * 1.92 - 3 * 1.25 * 1.87 {Okna przyziemie} - 7 * 1.35 * 1.92 - 2 * 1.25 * 1.92 - 1.25 * 1.87 {Okna piętro} + {Front zewn.} 23.56 * 8.51 {L*H} - 8 * 1.35 * 1.92 {Okna przyziemie} - 11 * 1.35 * 1.92 {Okna piętro} - 1.55 * 2.6 {Drzwi frontowe, H z rys. elewacji} + {Tyl zewn.} 23.79 * 8.51 {L*H} - 3 * 1.1 * 1.87 - 2 * 1.25 * 1.87 - 2 * 1.2 * 1.87 - 1.1 * 2 {Okna przyziemie} - 3 * 1.1 * 1.87 - 3 * 1.25 * 1.87 - 2 * 1.2 * 1.87 - 1.28 * 2.33 {Okna piętro} - 2.5 * 2.5 {Brama garaż} + {Bok wewn.} 17.5 * 8.51 {L*H} - 5 * 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 6 * 1.1 * 1.87 {Okna piętro} + {Bok od ślepej ściany wewn.} 17.5 * 8.51 {L*H} - 6 * 1.1 * 1.87 - 1.83 * 1.87 {Okna przyziemie} - 6 * 1.1 * 1.87 - 1.83 * 1.87 {Okna parter} + 2 * 0.7 * 8.51 {Wypust} + {Front wewn.} 9.8 * 8.51 {L*H} - 2 * 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 1.95 * 2.33 {Okna piętro} + 2 * 0.98 * 8.51 {Wypust} + {Tyl wewn.} 9.8 * 8.51 {L*H} - 1.1 * 1.87 {Okna przyziemie} - 4 * 1.1 * 1.87 {Okna piętro} - 2.5 * 2.5 {Brama garaż}+30	m ²	1015.939	
				RAZEM	1015.939
8	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej o fakturze rustykalnej gr. 2mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ościeża	m ²		
d.1.1.1	0933-04				
.1	analogia				

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$7 * 1.35 + 14 * 1.92 + 3 * 1.25 + 6 * 1.87 + 7 * 1.35 + 14 * 1.92 + 2 * 1.25 + 4 * 1.92 + 1.25 + 2 * 1.87$ {Bok zewn.} + $8 * 1.35 + 16 * 1.92 + 11 * 1.35 + 22 * 1.92$ {Front zewn.} + $3 * 1.1 + 6 * 1.87 + 2 * 1.25 + 4 * 1.87 + 2 * 1.2 + 4 * 1.87 + 1.28 + 2 * 2.33$ {Tył zewn.} + $5 * 1.1 + 10 * 1.87 + 6 * 1.1 + 12 * 1.87$ {Bok wewn.} + $6 * 1.1 + 12 * 1.87 + 1.83 + 2 * 1.87 + 6 * 1.1 + 12 * 1.87 + 1.83 + 2 * 1.87$ {Bok 2 wewn.} + $2 * 1.1 + 4 * 1.87 + 1.95 + 2 * 2.33$ {Front wewn.} + $1.1 + 2 * 1.87 + 4 * 1.1 + 8 * 1.87$ {Tył wewn.}	m ²	404.680	
				RAZEM	404.680
9 d.1.1 .1	Kalkulacja własna	Demontaż krat okiennych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1.1 .1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10.2*8	m	81.600	
				RAZEM	81.600
11 d.1.1 .1	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
		10.2*8	m	81.600	
				RAZEM	81.600
12 d.1.1 .1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		23.8+37.88+23.8+17.5*2+9.85*2	m	140.180	
				RAZEM	140.180
13 d.1.1 .1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		140.18	m	140.180	
				RAZEM	140.180
14 d.1.1 .1	kalkulacja własna	Gzyms zewnętrzny- malowanie z gruntowaniem	m		
		178.06	m	178.060	
				RAZEM	178.060
15 d.1.1 .1	KNR AT-31 T-31 0101-01	Rusztowania elewacyjne ramowe o szerokości 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1,57 m,wysokość do 10 m	m ²		
		1486.36	m ²	1486.360	
				RAZEM	1486.360
16 d.1.1 .1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000