

Nr	Opis robót	J.m.	Ilość
	Termomodernizacja zachodniej ścian szczytowej plus dwa skosy wraz z cokołem budynku Na Błonie 13B		
1	Rusztowania i roboty przygotowawcze		
1	Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 35m	m2	530,22
2	Zabezpieczenia ochronne siatką jako element dodatkowy rusztowań elewacyjnych o szerokości 0,73m	m2	530,22
3	kalk. ind. - praca rusztowań	m-g	481,32
4	kalk. ind. - demontaż oraz ponowny montaż numeru administracyjnego (lub jego odtworzenie)	kpl	1
2	Przygotowanie powierzchni ścian		
5	analogia - demontaż obudowy ścian z blach stalowych trapezowych	m2	409,2
6	Rozebranie izolacji z wełny mineralnej gr. 5cm	m3	20,46
7	analogia - rozebranie szkieletu z listew drewnianych	m2	429,66
	analogia - Wzmocnienie połączenia ścian warstwy elewacyjnej z warstwą nośną ścian trójwarstwowych za pomocą kotew chemicznych - przyjęto 0,5 szt./m2 - dokładna ilość zostanie określona po d-żu istniejącego docieplenia z wełny osłoniętego blachą	szt	215
8	analogia - odbicie nierówności pod odsłoniętą ścianą - przyjęto 10 % powierzchni	m2	40,92
9	analogia - wyrównanie nierówności powierzchni pod ułożenie nowego docieplenia - przyjęto 10%	m2	40,92
3	Wywóz i utylizacja odpadów powstałych przy pracach rozbiórkowych		
10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,74
11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	0,74
12	utylizacja gruzu	m3	0,74
13	analogia - wywiezienie wełny i rusztu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	22,32
14	analogia - wywiezienie wełny i rusztu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m3	22,32
15	utylizacja wełny	m3	22,32
16	odzysk drewna opałowego - zwrot wartości sprzedaży	m3	1,86
17	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym - koszty transportu poniesione przez Wykonawcę w celu sprzedaży złomu w punkcie skupu	t	3,93
18	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	3,93
19	odzysk złomu - zwrot wartości sprzedaży złomu w punkcie skupu	t	3,93
4	Docieplenie ścian styropianem		
20	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 17cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej silikonowej gr. 1,5mm	m2	423,24
21	Ocieplenie ścian z betonu metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli - dodatkowo 2 kołki/m2	szt	846
5	Roboty towarzyszące przy ociepleniu cokołów		
22	Roboty wstępne i przygotowawcze, zerwanie nawierzchni jednowarstwowej z płyt chodnikowych	m2	13,15
23	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii IV	m3	2,37
24	P.A. Izolacje pionowe murów murów nieotynkowanych 1-warstwowe	m2	2,37
25	P.A. Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego XPS gr. 15cm metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku mozaikowego gr. 1,5 mm	m2	48,67
26	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni	m2	12,17
27	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii IV	m3	2,37
28	Chodniki z płyt betonowych, 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	13,15
6	Inne roboty niezbędne do wykonania docieplenia budynku		
29	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	190,78
30	Montaż listwy początkowej	m	40,82
31	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych	m	28,92
32	uporządkowanie terenu	kpl	1
7	Obróbki blacharskie dachu		
33	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki dachu	m2	14,46
34	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy powlekanej gr. 0,7mm- obróbki dachu	m2	15,77
35	analogia - ułożenie płyt OSB na attykach pod ułożenie obróbek blacharskich na dachu	m2	11,83
8	Tynki na ścianach niedocieplanych		
36	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą LEKKA-MOKRA poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - zimne	m2	36,62
37	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą LEKKA-MOKRA poprzez jednokrotne gruntowanie preparatem wzmacniającym	m2	36,62
38	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - zimne	m2	36,62
39	Nałożenie na podłoże pierwszej warstwy farby gruntującej	m2	34,64
40	Wyprawa elewacyjna silikonowa gr. 1,5mm wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	34,64

9	Rury spustowe		
41	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	30,2
42	Rury spustowe z blachy powlekanej okrągłe w rozwinięciu śr.15cm - istniejący materiał	m	30,2
43	Montaż kolan z blachy powlekanej śr. 150 mm - odsunięcie od ściany	szt	4
10	Montaż budek lęgowych dla ptaków zgodnie z decyzją RDOŚ - załącznik do SIWZ nr 4		
44	Montaż budek lęgowych dla ptaków. Zgodnie z odrębnym opracowaniem (montaż budek lęgowych w wyciętych na wymiar otworach ociepleniu ściany) - SIWZ	kpl	1