

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
<b>1 Roboty rozbiórkowe i ziemne</b>			
<del>.....</del>			
<del>.....</del>			
1.2 KNNRW 3/601/1 Odbicie tynków, tynk z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, bez względu na ilość, na ścianach, filarach, pilastrach	320		m2
1.3 KNRW 401/545/4 Rozebranie rynien z blachy, nie nadających się do użytku	251		m
1.4 KNRW 401/545/6 Rozebranie rur spustowych, nie nadających się do użytku	128		m
1.5 KNRW 401/545/8 Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku	38,8		m2
<b>2 Roboty murarsko-tynkarskie</b>			
2.1 KNR 1323/1001/11 Zabezpieczenie okien folia	438,27		m2
2.2 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt, powierzchnia filarków i ław podokiennych wewnątrz budynku	320		m2
2.3 KNNR 3/603/1 (1) Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania, powierzchnia filarków i ław podokiennych wewnątrz budynku	320		m2
<b>3 Prace dociepleniowe</b>			
3.1 KNP 2/308/1 (1) Montaż konstrukcji rusztowania rurowego z zasłaniem pomostów, wysokość rusztowania do 10-m - komplet	3 186,2		m2
3.2 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	3 186,2		m2
3.3 KNP 2/309/1 (1) Demontaż konstrukcji rusztowania rurowego z pomostami zasłanymi do wszystkich kondygnacji, wysokość rusztowania do 10-m	3 186,2		m2
3.4 KNR 17/2608/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i mycie, ściany zewnętrzne	3 203,3		m2
3.5 KNR 17/2608/2 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, impregnacja grzybobójcza 1-krotnie (Ceresit CT99)	3 203,3		m2
3.6 KNR 28/2629/2 Montaż profili, listwy startowe	251		mb
3.7 KNR 17/2608/5 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	3 203,3		m2
3.8 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłoża	3 203,3	2	m2
3.9 KNR 17/2609/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr 14 cm	2 521,67		m2
3.10 KNR 17/2609/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ścian - gr. 5 cm docieplenie kominów	75		m2
3.11 KNR 17/2609/2 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych do ościeży, płyty styropianowe gr.3 cm	380,34		m2
3.12 KNR 17/2609/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	3 148,9		m2
3.13 KNR 17/2609/7 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	380,34		m2
3.14 KNR 17/2609/6 PA Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - pasy 20 x 30 cm w rogach otworów	49,92		m2
3.15 KNR 17/2609/8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	1 354,6		mb
3.16 KNR 17/927/3 PA Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego, ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	2 596,7		m2
3.17 KNR 17/927/4 PA Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego, ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, na ościeżach, szerokość do 15-cm	380,34		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	J.m.
3.18 KNR 712/101/1 PA Czyszczenie przez szotkowanie ściany z pozostałości ziemnych, docieplenie ścian fundamentowych	502,8		m2
3.19 KNRW 202/603/3 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe rzadkie, 1-warstwa - odpowiedni srodek bitumiczny do izolacji fundamentów	502,8		m2
3.20 KNRW 202/603/4 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno, pasty emulsyjne asfaltowe rzadkie, dodatek za każdą następną warstwę	502,8		m2
3.21 KNR 202/609/8 (1) Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe - polistyren eksdurowany gr. 10 cm, docieplenie cokołu	729,1		m2
3.22 KNR 17/2609/6 Zatopienie jednej warstwy siatki z polipropylenu na ścianach fundamentowych	50,3		m2
3.23 KNNRW 3/207/1 Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej	729,1		m2
3.24 ORGB 202/1134/2 (2) Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe - pod Marmolit	225,9		m2
3.25 BC 2/605/1 Tynk mozaikowy ATLAS DEKO M do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ściany płaskie i powierzchnie poziome	225,9		m2
3.26 BC 2/605/3 Tynk mozaikowy ATLAS DEKO M do elewacji i wewnątrz wykonywany ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, ościeża okienne i drzwiowe	15		m2
<b>4 Wykonanie opaski wokół budynku</b>			
4.1 KNR 1901/106/3 Roboty rozbiórkowe, rozebranie płytek chodnikowych betonowych z podsypką piaskową	251,4		m2
4.2 KNRW 201/203/1 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebniymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-II	565,65		m3
4.3 KNRW 201/501/3 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, zasypianie wykopu z przrzutem na odległość do 3-m, zagęszczenie mechaniczne, grunt kategorii I-III	509,65		m3
4.4 KNRW 401/109/1 Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi do 1-km, grunt kategorii I-II	56		m3
4.5 KNRW 401/109/8 Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi, na każdy następny 1-km - 19 km	56	19	m3
4.6 KNR 211/404/3 (1) Wykonanie podsypek, grubość 10-cm, wykonanie z brzegu, tłuczeń kamienny	251,4		m2
4.7 KNNR 6/502/2 (1) Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka szara	251,4		m2
4.8 KNR 231/401/1 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20-cm, grunt kategorii I-II	251,4		m
4.9 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła- o wymiarach 20x20 cm	5,03		m3
4.10 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6-cm na podsypce płaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	251,4		m
<b>5 Pozostałe prace</b>			
<del>.....</del>			
KNR 202/103/1 (1) Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m, z cegiel budowlanych, grubość 1-ej cegły, zaprawa wapienna, cegła pełna	9		m2
<del>.....</del>			
5.2 KNRW 202/522/2 (1) Rynny dachowe - montaż z gotowych elementów, półokrągłe, Fi-15-cm, blacha ocynkowana	251		m
5.3 KNRW 202/529/2 (1) Rury spustowe - montaż z gotowych elementów, okrągłe, Fi-15-cm, blacha ocynkowana	128,0		m
5.4 KNRW 202/514/2 (1) Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm - przy attykach i obróbka kominów, balkonów zgodnie z projektem	38,8		m2
<del>.....</del>			
5.8 Kalkulacja indywidualna Montaż listew dylatacyjnych wraz z izolacją, zgodnie z projektem	64		m
5.10 Kalkulacja indywidualna Przełożenie instalacji odgromowej na warstwie ocieplenia	1		kpl
5.11 KNR 401/322/1 PA Demontaż i ponowny montaż elementów np. kratki wentylacyjnych, uchwytu dla flag, numer budynku oraz relikam, szyldów itp.	35		szt
5.12 Kalkulacja indywidualna Remont podestów przy wejściach do budynku	6		kpl
Kalkulacja indywidualna Wymiana daszków na daszki systemowe np. NEXT	4		kpl

Z CAŁYMI  
WYDZIAŁ Inwestycji i Drogownictwa  
mgr inż. Robert Rasiński