

Przedmiar robót

Mickiewicza 21

elewacja

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
1	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0504-02-050	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną / 14,10x13,0 =183,30m ² Charakterystyka Robót: Tablica: 0504 1.Oczyszczenie i zagruntowanie podłoża 2.Układanie papy metodą zgrzewania, gazem propan-butan 3.Kształtowanie papy wierzchniego krycia przy obróbkach i układanie metodą zgrzewania 4.Przycięcie papy przy kominach, włazach, lukarnach itp. krotność= 1,00 Nr Spec.:	m ²	183,30
2	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02I1118-06-050	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 20x20 cm układanych na klej metodą zwykłą / 2,60x1,00 /= krotność= 1,00 Nr Spec.:	m ²	2,60
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010310-01-060	Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m ³ . Użycie zaprawy z wapna suchogazzonego/1,0x1,0x0,40/x3/+1,0x0,40x0,40/x1) x50% = 0,68m ³ Charakterystyka Robót: Tablica: 0310 1.Rozebranie i ponowne wymuirowanie kominów 2.Odgruzowanie i sprawdzenie przewodów kominowych 3.Wykucie i zamuro wanie otworów ceglami krotność= 1,00 Nr Spec.:	m ³	0,68
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02I1505-10-050	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków gładkich zewnętrznych farbą emulsyjną "Polinit" krotność= 1,00 Nr Spec.:	m ²	178,40

5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020506-02-050	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm./9,0x0,30/+7,0x0,50/ = Charakterystyka Robót: Tablica: 0506 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie na kołki pokryć bez względu na rodzaj pokrycia 2. Wykonanie załamań w pokryciach i obróbkach 3. Wykonanie wpustów gzymsowych 4. Obrobienie podpórek 5. Wykonanie i założenie rur wentylacyjnych długości 2 m, fi 20 cm z podkładem, kołnierzem i kołpakiem krotność= 1,00 Nr Spec.:	m2	9,12
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020506-01-050	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm/12,95x0,25 x 2str/+./3,0x0,25x3szt./+1,60x0,25/+3,50x0,25/=10,00 m2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0506 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie na kołki pokryć bez względu na rodzaj pokrycia 2. Wykonanie załamań w pokryciach i obróbkach 3. Wykonanie wpustów gzymsowych 4. Obrobienie podpórek 5. Wykonanie i założenie rur wentylacyjnych długości 2 m, fi 20 cm z podkładem, kołnierzem i kołpakiem krotność= 1,00 Nr Spec.:	m2	10,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-04-040	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm, okrągłe o średnicy 15 cm. Charakterystyka Robót: Tablica: 0510 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie rur spustowych do uprzednio osadzonych kołków 2. Wykonanie załamań oraz połączeń z rurą żeliwną deszczową lub wykonanie kolanka krotność= 1,00 Nr Spec.:	m	10,00
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020508-04-040	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm, półokrągłe o średnicy 15 cm. Charakterystyka Robót: Tablica: 0508 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie rynien do uprzednio osadzonych kołków 2. Wykonanie załamań i wpustów 3. Wykonanie i założenie zbiorniczków 40x30x30 cm krotność= 1,00 Nr Spec.:	m	9,00
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0541-01-050	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25 cm (Orgbud W-wa) / 1,00x0,25/x4 szt. + / 1,10x0,25x4 szt. + / 0,40x0,25x4szt./+1,50x0,25/=2,88m2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0541 1. Przygotowanie, założenie i umocowanie obróbek krotność= 1,00 Nr Spec.:	m2	2,88

10	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020908-07-050	<p><i>Tynki szlachetne nakrapiane, wykonane ręcznie, dodatek za pasy o innej barwie lub fakturze o szerokości do 30 cm. /14,10+12,10=26,20*0,30=7,86m²</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0908</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przygotowanie powierzchni podłoża 2. Wykonanie obrzutki i narzutu 3. Wykonanie warstwy nakrapianej z zaprawy szlachetnej 4. Obsadzenie drobnych elementów z naprawą tynków po obsadzeniu 5. Wykonanie i rozebranie rusztowań przenośnych w loggiach, prześwitach i wnękach 6. Naprawa tynków przy obróbkach blacharskich i po zakotwieniu rusztowań <p><i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i></p>	m ²	7,86
11	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-04-040	<p><i>Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0535</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ostrożne rozebranie obróbek 2. Posortowanie blachy na nadającą się i nie nadającą się do dalszego użytku 3. Złożenie blachy we wskazanym miejscu 4. Oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek 5. Wyprostowanie, poobcinanie zniszczonych brzegów i złożenie blachy we wskazanym miejscu bez względu na grubość blachy <p><i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i></p>	m	9,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-06-040	<p><i>Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0535</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ostrożne rozebranie obróbek 2. Posortowanie blachy na nadającą się i nie nadającą się do dalszego użytku 3. Złożenie blachy we wskazanym miejscu 4. Oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek 5. Wyprostowanie, poobcinanie zniszczonych brzegów i złożenie blachy we wskazanym miejscu bez względu na grubość blachy <p><i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i></p>	m	10,00
13	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-08-050	<p><i>Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku</i></p> <p><i>Charakterystyka Robót:</i> Tablica: 0535</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ostrożne rozebranie obróbek 2. Posortowanie blachy na nadającą się i nie nadającą się do dalszego użytku 3. Złożenie blachy we wskazanym miejscu 4. Oczyszczenie podłoża z gwoździ i szpilek 5. Wyprostowanie, poobcinanie zniszczonych brzegów i złożenie blachy we wskazanym miejscu bez względu na grubość blachy <p><i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i></p>	m ²	22,00

14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020902-01-050	<i>Tynki zwykłe III kategorii wykonane ręcznie, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych, balkonów, loggii.</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0902</i> 1. Przygotowanie powierzchni 2. Wykonanie obróbki i narzutu 3. Obsadzenie drobnych elementów z naprawą tynków po obsadzeniu 4. Wykonanie i rozebranie rusztowań przenośnych w loggiach, prześwitach i wnękach 5. Naprawa tynków przy obróbkach blacharskich i po zakotwieniu rusztowań <i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i>	m2	178,40
15	wg nakładów rzeczowych KNKR 030601-01-050	<i>Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej bez względu na ilość na ścianach, filarach i pilastrach</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 0601</i> 1. Ręczne odbicie tynków bez względu na rodzaj podłoża 2. Usunięcie otrzciniowania, osiatkowania lub dranic 3. Wyznaczenie miejsc odbijania pasów tynków na płaszczyznach pionowych (kol.03) 4. Oczyszczenie spoin muru w miejscu odbitego tynku Uwaga: Przy odbiciu tynków z zaprawy cementowej stosuje się do nakładów robocizny współczynniki: do kol. 01 i 02 - 1,25 do kol. 03 - 1,15 <i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i>	m2	178,40
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021604-01-050	<i>Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m. / 14,10*5,10+/12,1*5,80+/12,1*3,00 /=178,40 m2</i> <i>Charakterystyka Robót: Tablica: 1604</i> 1. Wyrównanie terenu 2. Montaż i usztywnienie rusztowań 3. Montaż pionów komunikacyjnych 4. Zawieszenie drabinek 5. Ułożenie i przekładanie pomostów roboczych i zabezpieczających 6. Montaż poręczy ochronnych i desek krawężnikowych 7. Wykonanie otworów i kołków drewnianych, obsadzenie haków i zamocowanie rusztowań 8. Wykonanie daszków nad wejściami 9. Transport poziomy i pionowy elementów i materiałów 10. Okresowe sprawdzenie sztywności konstrukcji rusztowań 11. Demontaż rusztowań 12. Oczyszczenie, posegregowanie elementów rusztowań i przygotowanie do przewozu <i>krotność= 1,00</i> <i>Nr Spec.:</i>	m2	178,40