

Przedmiar robót

Budynek mieszkalny wielorodzinny - Termomodernizacja budynku mieszkalnego wielorodzinnego

Lokalizacja 87-800 Włocławek , ul. Św. Antoniego 5

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	-----------------------	------------	----------------	--------

1. Elewacja frontowa

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych AW-090	Zajęcie pasa chodnika od ul Św, Antoniego 5 krotność= 1,00	kpl	1,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-01W1216-01-050	Zabezpieczenie folią pasa pod rusztowaniem krotność= 1,00	m2	14,84
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021610-01-050	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m krotność= 1,00	m2	111,30
4	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1622a-01-050	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych krotność= 1,00	m2	111,30
5	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021614-04-050	Daszki ochronne ciągle wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej od strony ulicy krotność= 1,00	m2	14,84
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021613-01-050	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m krotność= 1,00	m2	111,30
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020925-01-050	Osłony okien folią polietylenową krotność= 1,00	m2	19,33
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-08-050	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m2	4,78

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010535-06-040	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku krotność= 1,00	m	8,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172608-05-050	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża krotność= 1,00	m2	111,33
11	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172610-02-050	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr.14 cm metodą lekką-mokrą krotność= 1,00	m2	91,97
12	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172610-08-050	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą krotność= 1,00	m2	6,95
13	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-01-050	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt ekstrudowanych krotność= 1,00	m2	7,42
14	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-04-020	przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły krotność= 1,00	szt	28,00
15	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020822-09-050	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6 grafitowe krotność= 1,00	m2	7,42
16	wg nakładów rzeczowych KNR 00-232612-06-050	przyklejenie warstwy siatki w narożach otworów krotność= 1,00	m2	2,50
17	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172609-06-050	przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach parteru do wysokości 2m krotność= 1,00	m2	29,68
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020617-06-040	Uszczelnienie silikonem styków ocieplenia z ościeżnicą Charakterystyka Robót: analogia krotność= 1,00	m	45,24
19	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-0541-02-050	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm parapety krotność= 1,00	m2	4,78
20	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-0541-02-050	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm nad gzymsem ozdobnym na rąbek stojący krotność= 1,00	m2	3,54
21	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020923-04-050	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy krotność= 1,00	m2	4,78

1	2	3	4	5
22	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1519-02-050	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 91,97+6,95+3 krotność= 1,00	m2	101,92
23	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010528-06-020	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy powlekanej krotność= 1,00	szt	3,00
24	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020510-03-040	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy powlekanej krotność= 1,00	m	8,00
25	wg nakładów rzeczowych KNR 7-12W0101-03-050	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - balustrady krotność= 1,00	m2	5,00
26	wg nakładów rzeczowych KNR 7-12W0115-03-050	Czyszczenie konstrukcji stalowych szkieletowych roztworem zmywającym krotność= 1,00	m2	5,00
27	wg nakładów rzeczowych KNR 7-12W0201-03-050	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi i olejnymi konstrukcji szkieletowych krotność= 1,00	m2	1,50
28	wg nakładów rzeczowych KNR 7-12W0213-03-050	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi konstrukcji szkieletowych krotność= 1,00	m2	5,00
29	wg nakładów rzeczowych -148	Czas pracy rusztowań krotność= 1,00	m-g	154,00
30	wg nakładów rzeczowych KNR 19-010108-07-060	Wykopy nieumocnione wąsko przestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 3.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. I-II krotność= 1,00	m3	3,71
31	wg nakładów rzeczowych KNR 19-010117-07-050	Zabezpieczenie wykopów krotność= 1,00	m2	7,42
32	wg nakładów rzeczowych KNR 00-172608-01-050	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie Charakterystyka Robót: Tablica: 2608 1.Oczyszczenie podłoża z brudu, kurzu, glonów, pleśni i grzybów lub starej farby z luźnymi częściami tynku (kol.01) 2.Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża (kol.05) 3.Impregnacja starych tynków preparatami przeciwgrzybowymi (kol.02) 4.Gruntowanie wzmacniające podłoże i zmniejszające nasiąkliwość (kol.03,04) krotność= 1,00	m2	98,92

1	2	3	4	5
33	wg nakładów rzeczowych KNNR Wacetob 30207-01-050	<i>Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej</i> krotność= 1,00	m2	7,42
34	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020603-01-050	<i>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej. Pierwsza warstwa.</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0603 1.Oczyszczenie podłoża 2.Ułożenie powłoki z emulsji asfaltowej (kol.01 i 02) 3.Ułożenie powłoki z past emulsyjnych rzadkich (kol.03 i 04) 4.Ułożenie powłoki z past emulsyjnych gęstych (kol.05 i 06) 5.Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym rzadkim i ułożenie powłoki z lepiku asfaltowego na zimno (kol.07 i 08) lub roztworu asfaltowego półgęstego (kol.09 i 10) krotność= 1,00	m2	7,42
35	wg nakładów rzeczowych KNR 2-020603-02-050	<i>Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe, z emulsji asfaltowej .Każda następna warstwa.</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 0603 1.Oczyszczenie podłoża 2.Ułożenie powłoki z emulsji asfaltowej (kol.01 i 02) 3.Ułożenie powłoki z past emulsyjnych rzadkich (kol.03 i 04) 4.Ułożenie powłoki z past emulsyjnych gęstych (kol.05 i 06) 5.Zagruntowanie podłoża roztworem asfaltowym rzadkim i ułożenie powłoki z lepiku asfaltowego na zimno (kol.07 i 08) lub roztworu asfaltowego półgęstego (kol.09 i 10) krotność= 1,00	m2	7,42
36	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010105-02-060	<i>Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III</i> krotność= 1,00	m3	3,71
37	wg nakładów rzeczowych KNR 2-0211914-05-050	<i>Ręczne skucie powierzchni betonu niezbrojonego posadzka na balkonie</i> krotność= 1,00	m2	3,00
38	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1126-0201-050	<i>Warstwy wyrównawcze grub.2cm z zaprawy cementowej z wapnem sucho gaszonym zatarte na gładko pod posadzki wykonywane "Miksokretem" w pomieszczeniach do 8m2(Orgbud) posadzka na balkonie</i> Charakterystyka Robót: Tablica: 1126 1.Oczyszczenie i zagruntowania podłoża mlekiem cementowym 2.Przygotowanie zaprawy cementowej w "Miksokrecie", transport pionowy za pomocą węża 3.Ułożenie warstwy wyrównawczej z zatarciem na ostro (kol.01) lub na gładko (kol.02) 4.Oczyszczenie i umycie sprzętu krotność= 1,00	m2	3,00

1	2	3	4	5
39	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U1128-01-050	Posadzki cementowe (z ciastem wapiennym) wraz z cokolikami grub. 2,5cm zatarte na ostro wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach do 8m2 (Orgbud) Charakterystyka Robót: Tablica: 1128 1.Oczyszczenie i zagruntowania podłoża rzadką zaprawą cementową 2.Przygotowanie zaprawy cementowej w "Miksokrecie", transport pionowy za pomocą węża 3.Ułożenie posadzki cementowej wraz z cokolikami 4.Wypełnienie spoin dylatacyjnych 5.Oczyszczenie i umycie sprzętu krotność= 1,00	m2	3,00
40	wg nakładów rzeczowych KNR 2-021118-08-050	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych, o wymiarach 30x30 cm układanych na klej metodą zwykłą (B.I.nr 8/96) Charakterystyka Robót: Tablica: 1118 1.Przygotowanie podłoża poprzez usunięcie warstw zwietrzałych, wyrównanie nierówności do 5 mm, oczyszczenie powierzchni i nawilżenie (kol.01) 2.Przycięcie i dopasowanie płytek 3.Przygotowanie zaprawy klejącej i spoinującej 4.Wymierzenie punktów wysokościowych 5.Smarowanie płytek przy metodzie kombinowanej 6.Ułożenie płytek 7.Obrobienie wnęk, przejść i pilastrów 8.Spoinowanie płytek 9.Oczyszczenie i zmycie posadzki krotność= 1,00	m2	3,00
41	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0534-01-050	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni do 100 m2 (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 0534 1.Oczyszczenie podłoża 2.Rozwinięcie rolki papy 3.Przycięcie papy przy krawędziach połaci, kominach, świetlikach, włazach itp. 4.Zrolowanie przyciętej papy 5.Podgrzewanie papy palnikiem 6. Ułożenie jednej warstwy papy krotność= 1,00	m2	3,00
42	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-0541-02-050	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości .w rozwinięciu ponad 25 cm płyta balkonowa na rąbek stojący krotność= 1,00	m2	1,25
43	wg nakładów rzeczowych KSNR 30601-01-050	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej, płyta balkonowa krotność= 1,00	m2	3,00
44	wg nakładów rzeczowych KSNR 30604-01-050	Uzupełnienie tynków zwykłych zewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej z wapnem gaszonym, o powierzchni do 5 m2 płyta balkonowa krotność= 1,00	m2	1,00

1	2	3	4	5
45	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010313-03-060	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek Charakterystyka Robót: Tablica: 0313 1. Ręczne wykucie strzępi, bruzd i gniazd w ścianach 2. Wykonanie i rozebranie stęplowań i deskowań (kol.01-03) 3. Murowanie przesklepień ceglami 4. Dostarczenie, obsadzenie i obmurowanie końcówek belek stalowych 5. Wykucie cegieł z pomiędzy belek osadzonych w bruzdach oraz części nad belkami krotność= 1,00	m3	0,45
46	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0160-01-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 0160 1. Dostarczenie, ułożenie i obmurowanie nadproży prefabrykowanych 2. Transport wewnętrzny materiałów żurawiem krotność= 1,00	m	13,50
47	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010422-04-020	Podstemplowanie zagrożonych nadproży Charakterystyka Robót: Tablica: 0422 1. Ułożenie podwalin (leżni) 2. Wymierzenie i przycięcie na miarę stępli 3. Ustawienie stępli na leżniach z umocowaniem 4. Przybicie stężeń i rygli pod deskowania 5. Zaklinowanie stępli 6. Ułożenie deskowania na ryglach 7. Ostrożne rozebranie deskowania stężeń i rygli 8. Rozklinowanie, zdjęcie stępli 9. Usunięcie podwalin (leżni) krotność= 1,00	szt	6,00
48	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02I0912-07-040	Profile ciągnięte zwykle o szerokości do 40 cm w rozwinięciu, gzymsy górny krotność= 1,00	m	14,84
49	wg nakładów rzeczowych AW	Montaż gzymsu styropianowego ozdobnego 11,82 mb krotność= 1,00		1,00
50	wg nakładów rzeczowych KNR 60502-010-050	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Charakterystyka Robót: Tablica: 0502 1. Wyprofilowanie i zagęszczenie podłoża 2. Rozmieszczenie na wyprofilowanym podłożu podsypki piaskowej grub.4 cm lub podsypki cementowo-piaskowej grub.4 cm wraz z jej przygotowaniem 3. Zagęszczenie podsypki wibratorem 4. Wyrównanie warstwy podsypkowej szablonami 5. Ułożenie kostki brukowej z przycięciem na krawędziach 6. Ubicie kostki wibratorem 7. Wymiana kostek popękanych przy ubijaniu 8. Wypełnienie spoin piaskiem z uprzednim jego przesianiem krotność= 1,00	m2	7,42

1	2	3	4	5
51	wg nakładów rzeczowych KNNR 60109-010-050	Podbudowy betonowe ,pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm Charakterystyka Robót: Tablica: 0109 1.Ustawienie oraz rozebranie prowadnic 2.Rozścielenie mieszanki betonowej 3.Wykonanie szczelin dylatacyjnych 4.Wypro filowanie i zagęszczanie mechaniczne mieszanki betonowej 5.Posypanie piaskiem z polewaniem wodą (kol.01 - 03) 6.Skropienie hydrolitem (kol.04 - 06) krotność= 1,00	m2	7,42
52	wg nakładów rzeczowych KNKRB 060805-08-050	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej Charakterystyka Robót: Tablica: 0805 Dla kol.01-04: 1.Ręczne wyłamanie płyt drogowych betonowych sześciokątnych lub kwadratowych z nawierzchni 2.Przesortowanie i ułożenie na poboczu materiału uzyskanego z rozbiórki Dla kol.05-08: 1.Ręczne wyjęcie płyt chodnikowych 2.Zerwanie podsypki cementowo-piaskowej 3.Przesortowanie i ułożenie na poboczu materiału uzyskanego z rozbiórki krotność= 1,00	m2	7,42