

# Przedmiar robót

Termomodernizacja budynku handlowo- usługowego( wymiana okien PCV i drzwi AL. piętro)

Lokalizacja: 87-800 Włocławek, ul. Kaliska 38a

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

## 1. Elewacja zachodnia

Kod CPV:

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 70701-050-050	Montaż okien z tworzyw sztucznych o powierzchni pow. 2,0 m2 trzyszybowe 1,64*1,48*2 Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1.Obsadzenie ościeżnic oraz montaż oszklonych okien i drzwi balkonowych 2.Wypełnienie wolnych przestrzeni pianką 3.Uszczelnienie ościeżnic 4.Zamocowanie obramowania z kątownika krotność= 1,00	m2	4,85
2	wg nakładów rzeczowych KNR 40110354-05-050	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 stare okna krotność= 1,00	m2	4,85
3	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0161-02-020	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 0161 1.Wykucie gniazd i bruzd 2.Ustawienie i obsadzenie elementów 3.Naprawa tynku (kol.01-02) 4.Transport wewnętrzny materiałów żurawiem Uwaga: W ilościach zaprawy podanych w kolumnach 01 i 02 uwzględniono zaprawę na naprawę tynków krotność= 1,00	szt	2,00

## 2. Elewacja północna

Kod CPV:

1	2	3	4	5
4	wg nakładów rzeczowych KNKRB 020101-10-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Charakterystyka Robót: Tablica: 0101 1.Wymurowanie ścian z wykonaniem naroży (kol.01-07) oraz przewodów wentylacyjnych i dymowych (kol.02 i 03) 2.Wymurowanie ościeży z ewentualnym wykonaniem węgaroków (kol.08 i 09) 3.Ułożenie i obmurowanie nadproży prefabrykowanych (kol.10) 4.Ustawienie i rozebranie rusztowań krotność= 1,00	m	21,60

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNNR 70701-050-050	Montaż okien z tworzyw sztucznych o powierzchni pow. 2,0 m2 trzyszybowe 1,64*1,5*6 Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1.Obsadzenie ościeżnic oraz montaż oszklonych okien i drzwi balkonowych 2.Wypełnienie wolnych przestrzeni pianką 3.Uszczelnienie ościeżnic 4.Zamocowanie obramowania z kątownika krotność= 1,00	m2	14,76
6	wg nakładów rzeczowych KNR 40110711-0101-050	Uzupeł.tynków wewn.kat.III,zaprawa cem-wap./wap.suchogasz./na ścianach płaskich,śłupach prostokąt.podłoże z cegły pustak.ceram.gazo-I pianobet.jedno miej.-1m2 krotność= 1,00	m2	22,15
7	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1134-02-050	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - krotność= 1,00	m2	22,15
8	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0161-02-020	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 0161 1.Wykucie gniazd i bruzd 2.Ustawienie i obsadzenie elementów 3.Naprawa tynku (kol.01-02) 4.Transport wewnętrzny materiałów żurawiem Uwaga: W ilościach zaprawy podanych w kolumnach 01 i 02 uwzględniono zaprawę na naprawę tynków krotność= 1,00	szt	6,00
9	wg nakładów rzeczowych KNKRB 021401-07-050	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania - dwukrotnie Charakterystyka Robót: Tablica: 1401 1.Przygotowanie powierzchni (1x kol.01-08,10) 2.Zagruntowanie mlekiem wapiennym (1x kol.01-04) 3.Zagruntowanie pokostem (1x kol.07,08) 4.Szpachlowanie i szlifowanie (1x kol.07; 2x kol.08) 5.Fluatowanie (2x kol.09,11) 6.Malowanie farbą wapienną, klejową, olejną lub emulsyjną (2x kol.01-05,07,08,10; 3x kol.06) 7.Zakończenie granicy malowania na ostro lub piaskiem (1x kol.02,04) krotność= 1,00	m2	22,15
10	wg nakładów rzeczowych KNR 40110354-05-050	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 stare okna krotność= 1,00	m2	14,76
11	wg nakładów rzeczowych KNR 40110304-04-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej krotność= 1,00	m3	1,84

### 3. Elewacja wschodnia

Kod CPV:

1	2	3	4	5
12	wg nakładów rzeczowych KNKRB 020101-10-040	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Charakterystyka Robót: Tablica: 0101 1. Wymurowanie ścian z wykonaniem naroży (kol.01-07) oraz przewodów wentylacyjnych i dymowych (kol.02 i 03) 2. Wymurowanie ościeży z ewentualnym wykonaniem węgaroków (kol.08 i 09) 3. Ułożenie i obmurowanie nadproży prefabrykowanych (kol.10) 4. Ustawienie i rozebranie rusztowań krotność= 1,00	m	48,00
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 70701-050-050	Montaż okien z tworzyw sztucznych o powierzchni pow. 2,0 m2 trzyszybowe 1,7*1,5*9 +1,7*1,3 +0,9*1,7 Charakterystyka Robót: Tablica: 0701 1. Obsadzenie ościeżnic oraz montaż oszklonych okien i drzwi balkonowych 2. Wypełnienie wolnych przestrzeni pianką 3. Uszczelnienie ościeżnic 4. Zamocowanie obramowania z kątownika krotność= 1,00	m2	26,69
14	wg nakładów rzeczowych KNR 40110304-04-060	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej krotność= 1,00	m3	4,85
15	wg nakładów rzeczowych KNKRB 021401-07-050	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania - dwukrotnie Charakterystyka Robót: Tablica: 1401 1. Przygotowanie powierzchni (1x kol.01-08,10) 2. Zagruntowanie mlekiem wapiennym (1x kol.01-04) 3. Zagruntowanie pokostem (1x kol.07,08) 4. Szpachlowanie i szlifowanie (1x kol.07; 2x kol.08) 5. Fluatowanie (2x kol.09,11) 6. Malowanie farbą wapienną, klejową, olejną lub emulsyjną (2x kol.01-05,07,08,10; 3x kol.06) 7. Zakończenie granicy malowania na ostro lub piaskiem (1x kol.02,04) krotność= 1,00	m2	46,09
16	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U-1134-02-050	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - krotność= 1,00	m2	46,09
17	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02U0161-02-020	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m (Orgbud W-wa) Charakterystyka Robót: Tablica: 0161 1. Wykucie gniazd i bruzd 2. Ustawienie i obsadzenie elementów 3. Naprawa tynku (kol.01-02) 4. Transport wewnętrzny materiałów żurawiem Uwaga: W ilościach zaprawy podanych w kolumnach 01 i 02 uwzględniono zaprawę na naprawę tynków krotność= 1,00	szt	11,00

1	2	3	4	5
18	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 40110711-0101-05 0	Uzupeł. tynków wewn. kat. III, zaprawa cem-wap./wap. suchogasz./na ścianach płaskich, słupach prostokąt. podłozę z cegły pustak. ceram. gazo-I pianobet. jedno miej.-1m2 krotność= 1,00	m2	46,09
19	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 40110354-05-050	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 stare okna krotność= 1,00	m2	26,69
20	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 40110354-08-050	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 stare drzwi krotność= 1,00	m2	8,00
21	<b>wg nakładów rzeczowych</b> KNR 00191024-08-050	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe obsadzone na kotwach stalowych, oszklone na budowie szybami zespolonymi jednokomorowymi 2-szybowymi Charakterystyka Robót: Tablica: 1024 1. Montaż ościeżnicy 2. Obsadzenie ościeżnicy wraz z uszczelnieniem pianką poliuretanową 3. Zawieszenie skrzydeł wraz z regulacją 4. Oszklenie na budowie  krotność= 1,00	m2	8,00
22	<b>wg nakładów rzeczowych</b> Utylizacja odpadów	Utylizacja odpadów budowlanych 1kpl krotność= 1,00		1,00
23	<b>wg nakładów rzeczowych</b> AW	Pozycja krotność= 1,00		1,00