

Przedmiar

Wymiana pokrycia dachowego na budynku mieszkalnym zlokalizowanym przy ul. Kilińskiego 33 w Złoczewie

Data: 2007-07-06
Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
Obiekt: Budynek mieszkalny wielorodzinny
ul. Kilińskiego 33
98-270 Złoczew
Zamawiający: Urząd Miejski w Złoczewie
ul. Szeroka 17
98-270 Złoczew
Jednostka opracowująca kosztorys: Kazimiera Obała

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Kody CPV: 45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO			
1.1 KNR 401/508/2 Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki karpiówki układanej podwójnie 31,40*11,45*1,39 = 499,7467 -3,80*0,38 = -1,444 -4,50*0,38*2 = -3,42 -4,08*0,68*2 = -5,5488 -3,36*0,38 = -1,2768 488,0571	488,06		m2
1.2 KNR 401/430/3 Rozebranie ołacenia dachu, odstęp łąt 16.cm	488,06		m2
1.3 KNR 401/535/3 Rozebranie rynien dachowych (31,40+11,45)*2 = 85,7 85,7	85,70		m
1.4 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych 9,80*2+9,50*4 = 57,6 57,6	57,60		m
1.5 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich (31,40+11,45)*2*(0,70+0,25) = 81,415 (3,80+0,38)*2*0,25 = 2,09 (1,38+0,38)*2*0,25 = 0,88 (4,50+0,38)*2*2*0,25 = 4,88 (1,32+0,38)*2*2*0,25 = 1,7 (4,08+0,68)*2*2*0,25 = 4,76 (1,45+0,38)*2*2*0,25 = 1,83 (3,36+0,38)*2*0,25 = 1,87 99,425	99,43		m2
1.6 KNR 401/534/7 Prowizoryczne zabezpieczenie (z rozebraniem) połaci dachowych papą przed zalaniem	488,06		m2
1.7 KNR 401/631/1 (1) Impregnacja więźby dachowej preparatem grzybobójczym i ognioochronnym, dwukrotnie	292,84		m2
1.8 KNR 401/414/11 Przybicie deski czołowej z desek impregnowanych (31,40+11,45)*2 = 85,7 85,7	85,70		m
1.9 KNR 401/412/4 Wymiana częściowa murląt z drewna impregnowanego	9,38		m
1.10 KNR 401/412/1 Wymiana końcówek krokwi	10		szt
1.11 KNR 401/413/2 Wzmocnienie krokwi deskami z drewna impregnowanego	5		m
1.12 KNR 401/412/2 Wymiana krokwi z drewna impregnowanego	24,80		m
1.13 KNR 401/212/4 Rozebranie czapek kominowych betonowych 3,80*0,5 = 1,9 1,38*0,50 = 0,69 4,50*0,50*2 = 4,5 1,32*0,50*2 = 1,32 4,08*0,75*2 = 6,12 1,45*0,50*2 = 1,45 3,36*0,50 = 1,68 17,66	17,66		m2
1.14 KNR 401/310/2 (1) Przemurowanie kominów z cegłą ceramiczną kl.15 na zaprawie cementowo-wapiennej 3,80*0,38*0,80 = 1,1552 1,38*0,38*0,80 = 0,41952 4,50*0,38*0,80*2 = 2,736 1,32*0,38*0,80*2 = 0,80256 4,08*0,68*0,80*2 = 4,43904 1,45*0,38*0,80*2 = 0,8816 3,36*0,38*0,80 = 1,02144 11,45536	11,46		m3
1.15 KNR 401/701/5 Odbicie tynków z kominów ponad dachem (3,80+0,38)*2*1,00 = 8,36 (1,38+0,38)*2*1,00 = 3,52 (4,50+0,38)*2*1,00*2 = 19,52 (1,32+0,38)*2*1,00*2 = 6,8 (4,08+0,68)*2*1,00*2 = 19,04 (1,45+0,38)*2*1,00*2 = 7,32 (3,36+0,38)*2*1,00 = 7,48 72,04	72,04		m2
1.16 KNR 401/735/7 (1) Tynki zewnętrzne cementowo-wapienne na kominach ponad dachem - tynk kategorii IIII (3,80+0,38)*2*1,80 = 15,048 (1,38+0,38)*2*1,80 = 6,336 (4,50+0,38)*2*1,80*2 = 35,136 (1,32+0,38)*2*1,80*2 = 12,24 (4,08+0,68)*2*1,80*2 = 34,272 (1,45+0,38)*2*1,80*2 = 13,176 (3,36+0,38)*2*1,80 = 13,464 129,672	129,67		m2
1.17 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie tynków preparatem gruntującym	129,67		m2
1.18 KNNR 2/1405/2 (1) Malowanie kominów farbą silikatową, dwukrotnie - analogia	129,67		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1.19 KNR 217/138/1 (1) Osadzenie krutek wentylacyjnych metalowych z siatkami R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	72		szt
1.20 KNR 202/219/5 Czapki żelbetowe z betonu B-15	17,66		m2
1.21 KNR 401/419/3 Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie ponad 5m	5		szt
1.22 KNR 401/419/2 Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie 2-5m	6		szt
1.23 KNR 401/310/5 Przewody kominowe - sprawdzenie	573,80		m
1.24 KNR 2/804/1 Osiatkowanie kominów	129,67		m2
1.25 KNR 401/726/6 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III na gzymsach	20,57		m2
1.26 KNR 401/310/4 (1) Zamurowanie otworów cegłą ceramiczną pełną kl.15, zaprawa cementowo-wapienna	36		szt
1.27 KNR 401/108/17 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1.km, gruz ceglany 488,06*(0,02+0,02)+17,66*0,05+ 11,46+72,04*0,02 = 33,3062 33,3062	33,31		m3
1.28 KNR 401/108/20 Dodatek za każdy następny 1.km, gruz	33,31	5,00	m3
1.29 Norma Zakładowa - Opłata za składowanie	33,31		m3
1.30 KNR 15/517/1 Izolacja z folii paroprzepuszczalnej - analogia 4,50*3,00*2 = 27,0 27,0	27,00		m2
1.31 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne z wełny mineralnej grubości 20-cm - analogia	27,00	2,00	m2
1.32 Analiza - Wyłazy dachowe 80*80-cm	2		szt
1.33 KNR 401/206/1 Naprawa uszkodzeń gzymsów żelbetowych polegająca na uzupełnieniu ubytków betonem B-15 - analogia	15		szt
1.34 KNR 15/517/1 Ekran wstępnego krycia z folii zbrojonej pod pokrycie blachą	488,06		m2
1.35 KNR 15/517/2 Przybicie kontrłat i łat z drewna impregnowanego	488,06		m2
1.36 KNRW 202/511/1 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną powleką poliestrem matowym	488,06		m2
1.37 KNRW 202/511/2 Ułożenie gąsiorów z blachy powlekanej 8,00*4+21,20 = 53,2 53,2	53,20		m
1.38 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25-cm (31,40+11,45)*2*0,25 = 21,425 21,425	21,43		m2
1.39 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25-cm (32,40+11,45)*2*0,75 = 65,775 (3,80+0,38)*2*0,28 = 2,3408 (1,38+0,38)*2*0,28 = 0,9856 (4,50+0,38)*2*0,28*2 = 5,4656 (1,32+0,38)*2*0,28*2 = 1,904 (4,08+0,68)*2*0,28*2 = 5,3312 (1,45+0,38)*2*0,28*2 = 2,0496 (3,36+0,38)*2*0,28 = 2,0944 85,9462	85,95		m2
1.40 ORGB 202/547/1 Rynny dachowe półokrągłe z PVC o średnicy 150-mm (31,40+11,45)*2 = 85,7 85,7	85,70		m
1.41 ORGB 202/547/2 Montaż lejów spustowych	6		szt
1.42 ORGB 202/547/3 Montaż narożników	4		szt
1.43 ORGB 202/550/4 Rury spustowe okrągłe z PVC, rury Fi.125-mm 9,80*2 = 19,6 9,50*4 = 38,0 57,6	57,60		m
1.44 ORGB 202/550/8 Montaż kolanek z PVC, kolanka Fi.125-mm	4		szt
1.45 KNR 202/1611/4 (1) Rusztowania ramowe warszawskie 1-kolumnowe, wysokość do 10-m, nakłady podstawowe	6		kolumna