

Przedmiar robót

wymiana pokrycia dachowego przebudowa kominów ponad dachem

Data: 2010-03-11
Budowa: NIEDZIAŁKOWSKIEGO 19
Obiekt: budynek administrowany przez ADM I
Zamawiający: ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ w ZAWIERCIU.

Kosztorys opracowali:
Jadwiga Gryc, inspektor nadzoru

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 wymiana pokrycia dachowego			
1.1 KNR 401/519/4 Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, 1 warstwa	369,7		m2
1.2 KNR 401/519/5 Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, warstwa następna 23,4*15,8 = 369,720000 369,7	369,7	8	m2
1.3 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku ;pas nadrynnowy i podrynnowy 23,4*0,8*2 = 37,440000 ;obróbki przy kominach = 0,000000 ;wiatrówki 15,8*0,4*2 = 12,640000 ;obróbki ogniomuru = 0,000000 50,080	50,080		m2
1.4 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 23,5*2 = 47,000000 47	47		m
1.5 KNR 401/535/6 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	32		m
1.6 KNR 401/515/4 Pokrycie 2 warstwami papy asfaltowej na lepiku dachów poprzednio pokrytych 2 warstwami papy, dachy drewniane	369,7		m2
1.7 KNR 401/518/5 Smarowanie pokrycia dachu materiałami dachoplastem	369,7		m2
1.8 KNR 401/412/2 Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, krokwie zwykle i kleszcze	90		m
1.9 KNR 401/413/2 Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32·mm, nabicie desek 2-stronnie	30		m
1.10 KNR 401/414/2 Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 25·mm 369,7*30% = 110,910000 110,910	110,910		m2
1.11 KNR 401/420/1 Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 23,4*2+15,8*2 = 78,400000 78,400	78,400		m
1.12 KNR 401/420/4 Wykonanie daszków zabezpieczających	12		m2
1.13 KNR 401/108/17 Wywóz samochodami samowyladowczymi do 1·km, gruz ceglany	26		m3
1.14 KNR 401/108/20 Wywóz samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19)	26	4,00	m3
1.15 KNR 202/508/4 (1) Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 15·cm	47		m
1.16 KNR 202/510/4 (1) Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 15·cm	32		m
1.17 KNR 401/530/6 Uzupełnienie obróbek blacharskich, gzymsy i pasy elewacyjne, blacha ocynkowana, szerokość ponad 25·cm	50,08		m2
1.18 KNR 401/415/1 Uzupełnienia elementów wyposażenia dachów, wywietrzaki (dymniki)	1		szt
1.19 KNR 401/532/6 Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem klapy, z blachy ocynkowanej	1		szt
1.20 KNR 401/716/1 (1) Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5·m2 na strychu	25		m2
2 przemurowanie kominów ponad dachem			
2.1 KNR 202/506/2 (1) Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25·cm ;obróbki 0,35*(8*0,75+8*0,47+4*1,6+4*0,5) = 6,356000 6,356	6,356		m2
2.2 KNR 401/310/1 (1) Przemurowanie kominów z cegieł, do 0,5·m3/miejsce 4*0,75*0,47+2*1,6*0,5*1,05 = 3,174600 3,175	3,175		m3
2.3 KNR 401/203/13 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, zbrojone czapki kominowe ; 4*0,75*0,47+2*1,6*0,5 = 3,010000 3,010	3,010		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.4 KNR 23/2614/2 (1) Ocieplenie ścian kominów płytami z wełny mineralnej wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej $8*0,75*1,06+8*0,47*1,06+4*1,6*1,05+4*0,5*1,05$ = $\frac{19,165600}{19,166}$	19,166		m2
2.5 KNR 17/2609/8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $16*1,06+8*1,05$ = $\frac{25,360000}{25,360}$	25,360		mb
2.6 KNR 401/201/10 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, czapki kominowe	18,17		m
2.7 KNR 401/310/6 Przewody kominowe - odgruzowanie	50		m
2.8 opinia kominiarska	1		kpl