

Przedmiar robót remontowych

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 Konserwacja dachu wysokiego /blacha trapez/				
1 KNR 401/722/1 (2) P. A Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, KOMINÓW z usunięciem porostów i zacieków masą na bazie ANTYGLON		36		m2
2 KNR 23/2611/1 Przygotowanie podłoża pod pod malowanie - ręczne zmycie		36		m2
3 KNR 23/2611/3 Przygotowanie podłoża pod malowanie farbami fasadowymi sylikonowymi przez gruntowanie wzmacniające, 2-krotne		36		m2
4 KNR 202/1505/10 Malowanie 2-krotne zewnętrznych tynków gładkich kominów bez gruntowania farbą fasadową sylikonową / na wskazany kolor/		36		m2
5 KNR 202/1215/3 Dostawa i montaż krat zabezpieczających na otwory wentyl. o pow do 0.5 m2/ Ramki osiatkowane siatką ocynk 1,30X0.20 szt 2; 160x0.20 szt 6; 1.20.20 szt 2; 1.0*0.20 szt 1/ Ramki z dostępem do przeglądu		11		szt
6 KNR 202/1215/4 Dostawa i montaż krat zabezpieczających na otwory wentylacyjne o pow pow. 0.5 m2 /ramki osiatkowane siatką ocynk 3.50*0.20 szt 2/ Ramki z dostępem do przeglądu przewodów went./		2		szt
7 KNR 202/617/6 (1) DOSZCZELNIENIE PACHWIN -masą modyfikowaną SBS- Izolacje szczelin, poziome, kitem, plastycznym odpornym na UV VEDATEX		110		m
8 KNR 202/923/4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy modyfikowanej		2		m2
9 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, czapki kominów blacha ocynk, powlekana z zadyblowaniem		2		m2
10 KNR 22/527/1 Krycie czapek kominowych papą termozgrzewalną 1x z zagruntowaniem R= 0,750 M= 1,000 S= 1,000		2		m2
11 KNR 401/519/6 Rozbiórka pokrycia czapek kominowych pokrytych papą R=2x R= 2,000 M= 1,000 S= 1,000		1,5		m2
12 KNR 22/527/1 Krycie czapek kominowych papą termozgrzewalną 1x z zagruntowaniem R= 0,750 M= 1,000 S= 1,000		1,5		m2
13 KNR 401/1212/3 Oczyszczenie szczotkami metalowych "hubertusów "1-krotnie, miniowanie 33x0.35 m2		=	11,55	
			11,55	
14 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą olejną poliwinylową elementów metalowych, "hubertusów powierzchnie pełne, jw, 2-krotne wraz z odtłuszczeniem powierzchni		11,55		m2
15 Nz Czyszczenie rynien dachowych wraz z usunięciem zanieczyszczeń		44		mb
16 KNR 401/526/6 Naprawa rynien półokrągłych przez miejscowe uszczelnienie kitem dekarским; silikonowym sprawdzenie i polutowanie pęknięć - bez zdejmowania		44		m
17 KNR 401/1212/3 Oczyszczenie szczotkami metalowymi powierzchni miejscowej korozji blachy / 10% z powierzchni 260 m2/ odtłuszczenie, malowanie na ogniska korozji		260*0,10	=	26,0
			26,0	
18 KNR 401/1212/2 (1) Malowanie farbą eko lovcyn akrylową powierzchni blachy - miejscowo powierzchnie pełne, jw, 2-krotne		26		m2
19 Nz Usunięcie gruzu z dachu - przyjęto 150 kg		150		kg
20 KNR 403/711/9 Wymiana złączy instalacji odgromowych, złącze uniwersalne lub krzyżowe/ montaż brakujących złączek/		6		szt
2 Konserwacja dachu niskiego - montaż papy i roboty towarzyszące				
21 KNR 401/519/2 P.A Drobne naprawy pokrycia z papy, przecięcie pęcherzy suszenie i wstawianie łąt do 0.10 m2 1.Oczyszczenie miejsc reperowanych. 2.Ręczne cięcie nowej papy na łąty. 3.Przycięcie istniejącego pokrycia dla podsunięcia łąty. 4.Przycięcie brzegów uszkodzenia w pokryciu. 5.Wstawienie łąty z przyklejeniem lepikiem i przybiciem gwoździami. 6.Posmarowanie zakładów łąty lepikiem. 7.Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy.		38		szt
22 KNR 22/528/1 Renowacja starych dachów przygotowanie podłoża grybntowanie EMMALITEM pod papy zgrzewalne DKD		104		m2
23 KNR 22/527/1 Krycie dachów papą termozgrzewalną podkładową i nawierzchniową na welonie szklanym modyfikowana SBSem gr 5,2 mm		104		m2
24 N Z Dostawa i montaż klinów styropianowych obłogowanych papą przy attykach		53		mb

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
25 KNR 202/617/11	Montaż listew ocynkowanych systemowych-mocujących papy zgrzewalną na płaszczyznach pionowych			
26 KNR 202/617/6 (1)	Izolacje pachwin poziomych - listew systemowych- masą synt. vedatex	53		m
27 KNR 401/1212/3	Oczyszczenie szczotkami metalowych powierzchni miejscowej korozji blachy 69x 0.50= 34.50 m2// odtłuszczenie ,malowanie f przeciwrdzewną ognisk korozji 69*0,50 = 34,5	53		m
28 KNR 401/1212/3	Oczyszczenie szczotkami metalowych "hubertusów "1-krotnie, miniowanie 18x0.35 m2 = 18*0,35 = 6,3	~34,500		m2
29 KNR 401/1212/2 (1)	Malowanie farbą olejną poliwinylową elementów metalowych,"hubertusów powierzchnie pełne, jw , 2-krotne wraz z odtłuszczeniem powierzchni 6,3	~6,300		m2
30 KNR 401/519/3	Drobne naprawy pokrycia z papy, zgrzewalnej - zcięcie pęcherzy /wstawienie łaty do 1,00 m2 / łaty z papy zgrzewalnej gr 5,2 z zamontowaniem kominka D=80 mm szt 11 1.Oczyszczenie miejsc reperowanych. 2.Ręczne cięcie nowej papy na łaty. 3.Przycięcie istniejącego pokrycia dla podsunięcia łaty. 4.Przycięcie brzegów uszkodzenia w pokryciu. 5.Wstawienie łaty z przyklejeniem lepikiem i przybiciem gwoździami. 6.Posmarowanie zakładów łaty lepikiem. 7.Rozbiórka istniejącego pokrycia z papy.	6,30		m2
		11		szt

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jedn.	Ilość
1.	Blacharze grupa II		6,824
2.	Dekarze grupa II	r-g	129,22483
3.	Dekarze grupa III	r-g	12,402
4.	Elektromonter grupa III	r-g	2,142
5.	Malarze grupa II	r-g	30,0057
6.	Murarze grupa II	r-g	19,109
7.	Robotnicy	r-g	4,3
8.	Robotnicy grupa I	r-g	62,6863
9.	Robotnicy grupa II	r-g	1,44
10.	Tynkarze grupa II	r-g	6,84
11.	Tynkarze grupa III	r-g	2,1808
Razem (z dokładnością do zaokrąglenia):			277,15463

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
1.	Benzyna do lakierów		2,5188
2.	Blacha stalowa powlekana	dm3	2,46
3.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	m2	0,0432
4.	Drut stalowy okrągły miękki ocynkowany Fi 0.50-0.55 mm	t	0,44
5.	Dyble do mocowania elementów D=8mm	kg	148,4
6.	Farba do malowania powłok akrylowo - poliestrowych , nawierzchniowa EKO LOWICYN	szt	10,114
7.	Farba elewacyjna sylikatowa	dm3	13,788
8.	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,07955
9.	Farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna miniowa 60%	dm3	4,5443
10.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	4,10685
11.	Gaz propanowo-butanowy płynny	dm3	46,7157
12.	Kit bitumiczny modyfikowany SBS VEDATEX	kg	20,14
13.	Kit bitumiczny modyfikowany SBS VEDATEX	kg	18,02
14.	Kit dekarcki silikonowy	dm3	4,4
15.	Kit uszczelniający VEDATEX	kg	41,8
16.	Kliny styropianowe obłogowane papa	kg	57,24
17.	Kominek wentylacyjny D- 80 mm z fartuchem	mb	23
18.	Kwas solny techniczny	kg	0,792
19.	Lepik asfaltowy stosowany na zimno "Abizol DM"	kg	5,6
20.	Listwa systemowa ocynkowana do obróbek na pokryciach dachowych	kg	55,65
21.	Masa gruntująca EMALLIT	m	13,53
22.	Masa gruntująca pod pokrycia papowe EMALLIT	kg	41,6
23.	Masa impregnacyjna antyglonowa	kg	11,52
24.	Papa termozgrzewalna DKD podkładowa	dm3	115,44
25.	Papa termozgrzewalna DKD wierzchniego krycia	m2	4,13
26.	Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia gr 5,2 mm wzmocniona tkanina synt. mod SBS	m2	122,72
27.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa modyfikowana gr. 5,2 mm PYE PV 250 S5 EUROFLEX	m2	13,2
28.	Papa zgrzewalna polimerowo-asfaltowa podkładowa SBS Fel X	m2	4,56
29.	Papier ścierny elektrokorundowy	m2	68,432
30.	Piasek do zapraw	szt	0,1692
31.	Preparat gruntujący " pod f, silikonowe	m3	10,8

Lp.	Nazwa materiału	Jedn.	Ilość
32.	Ramki stalowe zabezpieczone antykorozyjnie osiatkowane siatką ocynkowaną wraz z kotwami do mocowania	m2	4,65
33.	Spoivo cynowo-ołowiane (w prętach)	kg	2,2
34.	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	50,4
35.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	34,4
36.	Woda	m3	0,1188
37.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,077
38.	Zaprawa cementowa modyfikowana EUROLANEM 3K	m3	0,058
39.	Zaprawa klejowa mrozoodporna sucha do zamocowań	kg	37,2
40.	Złącza uniwersalne ocynk do inst odgromowej	szt	6

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jedn.	Ilość
1.	Środek transportowy (1)	m-g	1,9685
2.	Wyciąg	m-g	1,59125
3.	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5.t	m-g	0,36
4.	Żuraw okienny do 0.5.t	m-g	0,22
5.	Żuraw okienny przenośny 0.15.t	m-g	0,32735
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń):			4,4671