

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont pokrycia wraz z częściowym remontem instalacji odgromowej attyk		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	TZKNBK 6/1001/2	Prowizoryczne zabezpieczenia połaci dachowych wraz z rozebraniem zabezpieczenia z płyt pilśniowych twardych impregnowanych o grub. 5 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		12,5*0,6	7,500000	
		RAZEM:	7,500000	m2
1.2	KNR 401/420/1	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2+2+2+2+2	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m
1.3	KNR 403/1140/5	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych na dachu płaskim, płaskownik lub pręt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		13,8+13,8+11,6+12,7+10,4+13,8+25+6,8+60+60+60+12+12+12+13	336,900000	
		RAZEM:	336,900000	m
1.4	KNR 403/1138/3	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu, płaskim, podłoże: papa na betonie - analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8+8+10+12+8+1+5+13+23+3+8+13+6+5+43+47+47+6+6+7	279,000000	
		RAZEM:	279,000000	szt
1.5	KNR 401/701/2	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5 m ² , z zaprawy cementowo-wapiennej odbicie odspojonego tynku na ścianie attykowej (10%)		
1.6	KNRW 401/727/3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II, podłoża z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, do 5 m ² /miejsce		
2	Element	Roboty budowlane		
2.1	KNRW 401/403/2 (3)	Montaż płyt OSB na ścianie attykowej - analogia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,42*10,5	4,410000	
		RAZEM:	4,410000	m2
2.2	KNR 403/1009/5	Wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm mechanicznie, na podłożu betonowym, Fi otworu do 10 mm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10,5*3	31,500000	
		RAZEM:	31,500000	otwór
2.3	KNR 403/1016/3	Osadzanie kołka plastikowego, rozporowego na ścianie lub strapie		
2.4	KNRW 202/514/2 (2)	Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(0,1+0,42+0,1)*10,7	6,634000	
		RAZEM:	6,634000	m2
2.5	KNRW 202/504/1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe klapy wylazów		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,97*0,9*2+0,97*1+1,1*1,0	3,816000	
		RAZEM:	3,816000	m2
2.6	KNR 508/604/3	Montaż zwodów poziomych nienaprężanych z pręta o średnicy do 10 mm, dach płaski, pokrycie dachu papą na betonie		
2.7	KNR 403/1205/3	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar pierwszy		
2.8	KNR 403/1205/4	Badanie i pomiar instalacji odgromowej, pomiar następny		
2.9	Kalkulacja własna	Sprzątanie po robotach budowlanych		
2.10	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km		
2.11	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km		
2.12	Kalkulacja własna	Utylizacja gruzu		
3	Element	Remont dachu		
3.1	KNRW 401/518/1	Drobne naprawy pokrycia z papy, umocowanie pokrycia i zakitowaniu		
3.2	KNRW 401/519/1	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia - analogia reprofiliacja zagłębień połaci		
3.3	KNRW 401/519/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną, dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia 5,7 mm		
3.4	KNRW 202/504/1	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe		
3.5	KNRW 202/504/3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej na wysokość około 30 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,32+0,43+3,35+0,5+2,6+0,46+4,65+0,48+0,7+0,44+3,05+0,46+3,61+0,46+4,47+0,45+3,65+0,47+3,67+0,46+4,44+0,46+4,07+0,48+3,76+0,45+3,69+0,45+4,56+0,47+3,8+0,48)*2*0,5	63,790000	
		RAZEM:	63,790000	m2
3.6	KNRW 202/504/3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej - obróbki wywiewek kanalizacyjnych oraz przewodów wentylacyjnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,514*0,5*14+0,628*0,5*11	7,052000	
		RAZEM:	7,052000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.7	KNR 22/529/4	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej DKD, mur ogniowy, pasem papy szerokości około 30' cm		
	Wyliczenie ilości robót:	12,7+6,8+6,8+6,1	32,400000	
		RAZEM:	32,400000	mb
3.8	KNR 202/515/4	Założenie pasów usztywniających z blachy ocynkowanej, szerokości 0,20' m - analogia demontaż i montaż listew dociskowych		
	Wyliczenie ilości robót:	(2,32+0,43+3,35+0,5+2,6+0,46+4,65+0,48+0,7+0,44+3,05+0,46+3,61+0,46+4,47+0,45+3,65+0,47+3,67+0,46+4,44+0,46+4,07+0,48+3,76+0,45+3,69+0,45+4,56+0,47+3,8+0,48)*2	127,580000	
		RAZEM:	127,580000	m
3.9	KNRW 202/616/6 (2)	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome analogia uszczelnienie silikonem listew dociskowych przy kominach i ścianach		
	Wyliczenie ilości robót:	(2,32+0,43+3,35+0,5+2,6+0,46+4,65+0,48+0,7+0,44+3,05+0,46+3,61+0,46+4,47+0,45+3,65+0,47+3,67+0,46+4,44+0,46+4,07+0,48+3,76+0,45+3,69+0,45+4,56+0,47+3,8+0,48)*2	127,580000	
		RAZEM:	127,580000	m