

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont pokrycia dachu budynku przy Rynku Głównym 29		
1	Element	Rusztowania		
1.1	KNR 1901/430/3	Wykonanie pomostów pochyłych na dachu do montażu wsporników	m2	41,9
1.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie pomostów na dachach sąsiednich oraz montaż wsporników	m	21
1.3	KNR 2/1505/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	941,79
1.4	KNR 202/1614/4 (1)	Daszki ochronne ciągłe, wolno stojące nad przejściami dla pieszych, konstrukcja drewniana, nakłady podstawowe	m2	31
1.5	Kalkulacja indywidualna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15m czas pracy 2 miesiące	kpl	1
2	Element	Remont trzonów kominowych		
2.1	KNR 401/310/2 (1)	Przemurowanie kominów z cegieł, ponad 0,5' m3/miejsce	m3	1,9
2.2	KNR 401/419/2	Wykonanie rusztowania przy kominach, o obwodzie 2-5' m	szt	8
2.3	KNR 401/420/1	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m	30
2.4	KNR 401/420/2	Wykonanie na dachu pomostów poziomych	m2	40
2.5	KNR 401/420/3	Wykonanie na dachu pomostów pochyłych	m2	30
2.6	KNR 401/201/10	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, czapki kominowe	m	25
2.7	KNR 401/201/12	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, listwy dla zachowania bruzd w betonie	m	25
2.8	KNR 401/202/2 (1)	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 8' mm, gładkie	kg	125
2.9	KNR 401/203/13	Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, czapki kominowe	m2	4,5
2.10	KNR 401/735/9 (1)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, uzupełnienie - tynk kategorii III, analogia	m2	32
2.11	TZKNBK 8/105/1	Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów gładkich (poz 147)manalogia-ścian gładkich nad dachem	m2	83
2.12	KNR 401/1204/3	Impregnacja wzmacniająca tynki calopowierzchniowo preparatem wzmacniająco - gruntującym) - pod warstwę zewnętrzną, analogia	m2	105
2.13	KNR 1901/816/1 (1)	Wykonanie warstwy zewnętrznej z zaprawy wyrównującej - wzmacniającej z mikrowłóknianii, analogia	m2	105
2.14	KNR 1901/1305/6	Zagruntowanie powierzchni pod malowanie farbami krzemooorganicznymi. - analogia	m2	105
2.15	KNR 401/1204/3	Malowanie dwukrotne farbami krzemooorganicznymi z uprzednim zagruntowaniem tynków gładkich kominów ponad dachem	m2	105
2.16	KNR 1901/534/1	Krycie wież i kopuł blachą z cynku, krycie zwykłe, krycie blachą miedzianą czapek kominowych. Analogia	m2	4,5
2.17	Kalkulacja indywidualna	Zamontowanie na bocznych wylotach siatek zabezpieczających	m2	12
3	Element	Wymiana pokrycia dachowego		
3.1	KNRW 401/524/2	Wymiana pokrycia wykonanego z blachy na pokrycie z blachy miedzianej, rozstaw rąbka 57' cm, blacha 0,6' mm	m2	647,26
3.2	KNRW 401/542/5	Wymiana obróbek z wykonaniem i montażem z blachy miedzianej, gzymsy i pasy elewacyjne, szerokość ponad 50' cm	m2	96,88
3.3	KNR 1901/581/1	Krycie wież i kopuł blachą miedzianą, zwykłe, grubość 0,6' mm	m2	18
3.4	KNR 1901/416/5	Wymiana deskowania dachu z desek w odstępach, grubość deski 25' mm, zał. materiał z odzysku 70%, analogia	m2	647,26
3.5	KNR 1901/633/6	Odrzysywanie desek lub płyt metodą smarowania preparatami solowymi, powierzchnia ponad 50' m2, dwukrotne ,kr=2	m2	647,26
3.6	KNR 1901/634/6	Odrzysywanie belek i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi, 2-krotne, powierzchnia ponad 50' m2	m2	647,26
3.7	KNRW 401/541/8	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych folią, z rozebraniem	m2	647,26
4	Element	Remont świetlika		
4.1	Kalkulacja indywidualna	Konserwacja konstrukcji stalowej świetlika ,wymiana uszkodzonego przeszklenia ,malowanie antykorozyjne i uszczelnienie	kpl	1

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5	Element	Dokumentacja ,wywóz gruzu		
5.1	Kalkulacja indywidualna	Koszt badań ,komisji konserwatorskich	kpl	1
5.2	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl	1
5.3	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1'km, analogia	m3	22,500
5.4	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1'km, gruz (kol.17-19)	m3	22,500
5.5	Kalkulacja indywidualna	Opłata za umieszczenie gruzu na składowisku	Mg	14,95