

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
1		DACH		
1.1	KNRw 0401 0434-0100	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu Obmiar: (9,50 + 15,11 + 9,50 + 3,95 + 1,02 + 4,60 + 4,92 + 9,64) = 58,2400	58,2400	m
1.2	KNRw 0401 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo wapiennej o powierzchni do 5 m2 na kominach Obmiar: (2,95 + 0,68) * 2 * 1,7 + (2,20 * 0,70) * 2 * 1,7 + (0,70 + 0,70) * 2 * 3,21 + (0,90 + 0,68) * 2 * 3,46 + (4,05 * 1,0) = 41,5496	41,5496	m2
1.3	KNRw 0401 0212-0700	Rozbiórka betonowych czapek kominowych Obmiar: (2,95 * 0,68) + (2,20 * 0,70) + (0,70 * 0,70) + (0,90 * 0,68) + (1,65 * 0,58) = 5,6050	5,6050	m2
1.4	KNRw 0401 0545-0400	Rozebranie rynien,rynny z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: (58,2 + 4,05) = 62,2500	62,2500	m
1.5	KNRw 0401 0545-0800	Rozebranie obróbek blacharskich,obróbki murów ogniowych,okapów,kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: (9,50 + 15,11 + 5,45 + 3,95 + 1,02 + 4,59 + 4,92) * 0,50 + (52,65 * 0,25) = 35,4325	35,4325	m2
1.6	KNRw 0401 0518-0400	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych,pierwsza warstwa Obmiar: (15,11 * 9,50) + (3,95 * 3,80) + (4,60 * 4,50) + (4,90 * 1,0) * 0,5 - 5,60 - (0,70 * 0,70) * 3 = 174,6350	174,6350	m2
1.7	KNRw 0401 0518-0500	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach drewnianych,następne warstwy Obmiar: (15,11 * 9,50) + (3,95 * 3,80) + (4,60 * 4,50) + (4,90 * 1,0) * 0,5 - 5,60 - (0,70 * 0,70) * 3 = 174,6350	174,6350	m2
1.8	KNRw 0401 0441-0200	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk Obmiar: (15,11 * 9,50) + (3,95 * 3,80) + (4,60 * 4,50) + (4,90 * 1,0) * 0,5 - 5,60 - (0,70 * 0,70) * 3 = 174,6350	174,6350	m2
1.9	KNRw 0401 0416-0200	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu,krokwie zwykłe i kleszcze Obmiar: 20,0000	20,0000	m
1.10	KNRw 0202 0410-0100	Deskowanie i łączenie połączeń dachowych z tarcicy nasyconej, deskowanie połączeń dachowych. Obmiar: 174,6000	174,6000	m2
1.11	KNR 0401 0414-1100	Deski czołowe- pod obróbki blach. gzymsu Obmiar: (62,25 * 2) = 124,5000	124,5000	m
1.12	KNR 0202 0607-0100	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne, z folii polietylenowej szerokiej izolacja pozioma - deski analogia Obmiar: 174,6000	174,6000	m2
1.13	KNRw 0401 0735-0201	Wykonanie tynków zwykłych kategori III,cementowo wapiennych /wapno suchogazzone/na kominach ponad dachem płaskim Obmiar: 41,5400	41,5400	m2

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
1.14	KNR 0202 0219-0500	Nakrywy żelbetowe kominów, o średniej grubości płyty 7 cm. Obmiar: 5,6000	5,6000	m2
1.15	KNR 0202 0506-0201	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.- pas nadrynnowy, gzyms Obmiar: (58,2 * 0,30) + (44,54 * 0,55) = 41,9570	41,9570	m2
1.16	KNRw 0401 0423-0300	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachu, włazy kominarskie Obmiar: 3,0000	3,0000	szt.
1.17	KNR 1901 0533-0300	Krycie dachu na rąbek podwójny blachą alucynkową o grubości 0,6 mm Obmiar: 174,6000	174,6000	m2
1.18	KNR 0202 0506-0201	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm.- kominy, wylazy, przy ścianach Obmiar: (2,95 + 0,68) * 2 * 0,50 + (2,20 + 0,70) * 0,50 + (0,70 + 0,7) * 2 * 0,50 * 3 + (1,65 + 0,58) * 2 * 0,50 + (0,90 + 0,68) + 2 * 0,50 + (14,50 * 0,40) + (5,0 + 4,05) * 0,40 + (2,60 + 2,60 + 2,0) * 0,40 = 26,3900	26,3900	m2
1.19	KNRw 0202 1219-0400	Zastawy śniegowe - analogia Obmiar: 0,3000	0,3000	100 szt.
1.20	KNR 0202 1510-0500	Dwukrotne malowanie farbą olejną, bez szpachlowania, elementów metalowych pełnych - obróbki blacharskie - wg palety kolorów PT Obmiar: 40,2900	40,2900	m2
1.21	KNR 0202 0508-0301	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, półokrągłe o średnicy 12 cm. Obmiar: 62,2500	62,2500	m
1.22	KNRw 0401 1212-2500	Dwukrotne malowanie rynien farbą olejną nawierzchniową ogólnego stosowania - wg palety kolorów PT Obmiar: 62,2500	62,2500	m
1.23	KNRw 0401 0109-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Obmiar: (41,54 * 0,02) + (5,6 * 0,07) + (174,6 * 0,01) + (174,6 * 0,025) + 0,5 = 7,8338	7,8338	m3
1.24	KNRw 0401 0109-1200	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km - do 30 km *29 Obmiar: (41,54 * 0,02) + (5,6 * 0,07) + (174,6 * 0,01) + (174,6 * 0,025) + 0,5 = 7,8338	7,8338	m3

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
2		ELEWACJE		
2.1	KNRw 0401 0434-0100	Wykonanie zastaw zabezpieczających na chodniku Obmiar: 58,2000	58,2000	m
2.2	KNR 0202 1604-0100	Rusztowania zewnętrzne, rurowe o wysokości do 10 m. Obmiar: (9,50 * 7,50) + (15,11 * 7,55) + (6,40 * 8,90) + (3,95 * 7,99) + (1,02 * 8,27) + (4,59 * 8,92) + (4,92 * 8,92) + (9,60 * 6,0) = 424,7156	424,7156	m2
2.3	KNRw 0401 0701-0400	Odbicie tynków zewnętrznych Obmiar: (9,50 * 7,50) + (8,37 * 7,55) + (6,40 * 8,90) + (3,95 * 7,99) + (1,02 * 8,27) + (4,59 * 8,92) + (4,92 * 0,92) + (9,60 * 6,00) - 41,7 = 292,7686	292,7686	m2
2.4	KNRw 0401 0545-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Obmiar: (7,5 + 1,0 + 7,6 + 8,9 + 8,9) = 33,9000	33,9000	m
2.5	KNRw 0401 0327-0100	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach o przekroju 1/4 x 1/4 cegły, zaprawą z wapna suchogaszzonego- naprawa pęknięć muru - analogia Obmiar: 15,0000	15,0000	m
2.6	KNR 1901 0313-0200	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych przy 3 ceglach w jednym miejscu. Obmiar: 7,0000	7,0000	miejsce
2.7	KNR 1901 0310-0200	Uzupełnienie i naprawa ścian o pow. do 3 m2 z cegły budowlanej o grubości 1/2 cegły. Obmiar: 2,2000	2,2000	m2
2.8	KNR 1901 0629-0300	Roboty odgrzybieniuowe - Oczyszczenie powierzchni ponad 5,0 m2 przy pomocy szczotek stalowych. Obmiar: 292,7000	292,7000	m2
2.9	KNR 1901 0647-0100	Impregnacja jednokrotna grzybobójcza ścian metodą smarowania preparatami solowymi. Obmiar: 292,7000	292,7000	m2
2.10	KNR 1901 0805-0301	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne na ścianach ceglanych o powierzchni podkładów w jednym miejscu 5 m2 - wapno suchogaszzone.- pogrubienie w celu wyrównania Obmiar: (292,7 * 0,2) = 58,5400	58,5400	m2
2.11	KNR 1901 0358-0500	Wykucie z muru podokienników Obmiar: 14,0000	14,0000	m
2.12	KNR 1901 0807-0101	Wykonanie tynków zewnętrznych podkładowych na ścianach płaskich z zaprawy KEIM POROSAN Ausgleichputz Obmiar: 292,7000	292,7000	m2
2.13	KNR 1901 0819-0700	Profile ciągnięte zwykłe o szerokości profilu w rozwinięciu do 40 cm.- zaprawa Keim Obmiar: (9,50 + 15,11 + 9,50) = 34,1100	34,1100	m
2.14	KNR 1901 0819-0400	Profile ciągnięte zwykłe o szerokości profilu w rozwinięciu do 25 cm.-gzymsy - zaprawa Keim Obmiar:	35,0000	m

L.p.	Kod	Nazwa / Obmiar	Ilość	Jedn.
		(9,50 + 9,5 + 8,0 + 8,0) = 35,0000		
2.15	KNR 1901 0809-0101	Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III na ościeżach z zaprawy Keim o szerokości ościeży do 15 cm Obmiar: (3,2 + 3,25 + 4,4 + 4,4 + 4,35 + 5,0 + 6,3 + 4,5 + 4,5 + 4,8 + 4,4 + 3,5 + 3,5 + 4,8 + 4,1 + 4,15 + 4,2 + 4,2 + 5,6 + 4,4 + 5,0 + 4,5 + 5,5) = 102,5500	102,5500	m
2.16	KNR 1901 0823-0700	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szerokości profilu w rozwinięciu do 40 cm.- sztukaterie- analogia zaprawa Keim Obmiar: 4,5000	4,5000	m
2.17	KNR 1901 0345-0700	Osadzenie podokienników prefabrykowanych o długości do 1,5 m. Obmiar: 14,0000	14,0000	szt.
2.18	KNR 1901 0807-0201	Wykonanie tynków zewnętrznych o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach płaskich z zaprawy Keim - kategoria tynku III -grub. 1 cm Obmiar: (292,7 + 15,3) = 308,0000	308,0000	m2
2.19	KNR 0202 0506-0100	Różne obróbki z blachy ocynkowanej, grubości 0,50 mm przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm.- gzyms środkowy Obmiar: (35,0 * 0,15) = 5,2500	5,2500	m2
2.20	KNR 1901 1301-0500	Malowanie podkładowe tynków farba Keim Granital Grob Obmiar: 308,0000	308,0000	m2
2.21	KNR 1901 1305-0400	Dwukrotne malowanie farbami Keim Soldalit powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - wg palety kolorów z PT Obmiar: 308,0000	308,0000	m2
2.22	KNRw 0401 1212-0200	Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową powierzchni pełnych - obrobka gzymsu Obmiar: 5,2500	5,2500	m2
2.23	KNR 1901 1311-0800	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych Obmiar: (2,33 + 1,1 + 1,1) * 1,0 * 2 + (2,8 * 1,0) + (0,8 * 4) = 15,0600	15,0600	m2
2.24	KNR 0202 0510-0301	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, grubości 0,55 mm, okrągłe o średnicy 12 cm. Obmiar: 33,9000	33,9000	m
2.25	KNRw 0401 1212-2500	Dwukrotne malowanie rur spustowych farbą olejną nawierzchniową ogólnego stosowania- wg palety kolorów PT Obmiar: 33,9000	33,9000	m
2.26	KNRw 0401 0109-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km Obmiar: (292,7 * 0,02) + 0,3 = 6,1540	6,1540	m3
2.27	KNRw 0401 0109-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km - do 30 km *29 Obmiar: (292,7 * 0,02) + 0,3 = 6,1540	6,1540	m3