

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1 ROBOTY ELEWACYJNE				
1.1 Roboty przygotowawcze , rozbiórkowe, stolarka				
1.1.1 KNR 401/701/5				
Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej - ANALOGIA ODBICIE TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH(odczyty z programu)				
- elewacja frontowa (100%);	(8+6+1,5+2+17,5+15+4+4,5+6,5+20+14+2,60+1,5+1,0+1,5+2,5+2,5+19+7,5+1,5+1+1,5+1+8+2+16+21+6+8+3+14+3,5+14+1,2+18+9+18+5+17+8,5+6+2,5+0,7+2,70+4+2+2,30+4+4,5+4,10+13,5+7)+((3*11,5)+(2,20*0,65)+(1,15*2))-(2,20+2+3+2)	= 396,630000		
- elewacja tylna (20% tynki wyższych kondygnacji) ;	(17,5*23)*0,20	= 80,500000		
- elew. tylna - przyziemie	10+5+6+4+3+20	= 48,000000		
	525	525		m2
1.1.2 KNR 401/701/2				
Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, do 5-m2, z zaprawy cementowo-wapiennej- ANALOGIA ; ODBICIE TYNKÓW Z OŚCIEŻY OKIENNYCH I DRZWIOWYCH				
- elew. frontowa	((1,60+1,60+0,9+0,9)*0,25)*43+((0,50+0,50+0,85+0,85)*0,25)*6+((2+1,5+1,5+0,8+2+2+2+2+0,92+2+2)*0,25)+((1,0+2+2)*0,25)	= 63,730000		
- elew. tylna	((1,60+1,60+0,9+0,9)*0,25)*43+((0,50+0,50+0,85+0,85)*0,25)*20	= 67,250000		
	130,980	130,980		m2
1.1.3 KNR 401/819/15				
Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek- ROZBIÓRKA OKŁADZINY Z PŁYTEK LASTRIKO				
- elewacja frontowa	(8+(3,0*11,5)+5+5)-(2,20+2+3+2)	= 43,300000		
	43,300	43,300		m2
1.1.4 KNR 401/430/4				
Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu, odstęp łat do 24-cm- DACH WYKUSZU				
	(3,5*2,0)*2	= 14,000000		
	14,000	14,000		m2
1.1.5 KNR 401/430/3				
Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu, odstęp łat 16-cm- OKAP NAD II PIĘTREM ELEWACJI FRONTOWEJ				
	(12,0*1,0)+(10,0*1,0)+(4,0*1)	= 26,000000		
	26,000	26,000		m2
1.1.6 KNR 401/430/3				
Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu, odstęp łat 16-cm- OŁACENIE DASZKU NAD WEJŚCIEM				
	3,5*1	= 3,500000		
	3,500	3,500		m2
1.1.7 KNR 401/430/2				
Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk- USUNIĘCIE USZKODZONEGO DESKOWANIA OKAPU NA ELEWACJI FRONTOWEJ ORAZ DESKOWANIA GZYMSU				
- 30% deskowania okapu	((12,0*0,8)+(5,20*0,80))*0,30	= 4,128000		
- gzyms kryty dachówką	(23*0,9)+(4*0,9)	= 24,300000		
	28,428	28,428		m2
1.1.8 KNR 1901/828/3				
Wykucie starych spoin w murach z cegły zabytkowej, filary, pilastry, gzymsy, attyki- USUNIĘCIE GZYMSÓW MIĘDZYKONDYGNACYJNYCH ELEWACJI FRONTOWEJ, GZYMSY CIĄGNIÖNE				
	(3,20*0,20)*4+(22*0,20)+(6*0,20)	= 8,160000		
	8,160	8,160		m2
1.1.9 KNR 401/347/9				
Skucie nierówności do 4- cm na ścianach z cegieł, na zaprawie cementowo - wapiennej- ANALOGIA ; SKUCIE ISTNIEJĄCYCH GZYMSÓW CEGLANYCH				
	(9*0,40)+(0,30*11)	= 6,900000		
	6,900	6,900	3	m2
1.1.10 KNR 401/1306/1				
Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych				
		1		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.1.11 KNR 401/330/4 Wykucie wnęk w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, głębokość do 1 1/2 cegły- ANALOGIA; USUNIĘCIE LUŻNYCH CEGIEŁ NA ELEWACJI TYLNEJ I MURKACH OPOROWYCH 2 = 2,000000 2,000	2,000		m2
1.1.12 KNR 401/535/4 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 8+25 = 33,000000 33,000	33,000		m
1.1.13 KNR 401/535/5 Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku 14+15+16+15+14+14 = 88,000000 88,000	88,000		m
1.1.14 KNR 401/535/8 Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - obróbki blacharskie z gzymsów $(9,0*0,25)+(11*0,25)+(23*0,25)+(6*0,15)*2$ = 12,550000 - parapety $(1,0*0,30)*44+(0,60*0,30)*4+(1,0*0,30)*37+(0,60*0,30)*18$ = 28,260000 - pasy nadrynnowe rozbieganych daszków i gzymsu krytego dachówką $(8,0*0,20)+(22*0,20)+(6*0,20)$ = 7,200000 48,010	48,010		m2
1.1.15 KNR 401/508/2 Rozbiórka pokrycia z dachówek, karpówka podwójnie dachy $(1,5*6)+(2,0*1,5)$ = 12,000000 gzymsy $0,60*23$ = 13,800000 25,800	25,800		m2
1.1.16 KNR 401/1211/2 Opalenie farby olejnej z powierzchni drewnianych i metalowych, stolarka okienna, ponad 1,0-m2- DRZWI DO SUSZARNI , ELEW. TYLNA 2,0*1,0 = 2,000000 2,000	2,000		m2
1.1.17 KNR 401/212/1 Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15-cm- ANALOGIA ; ROZBIÓRKA PŁYTY BETONOWEJ PRZY DRZWIACH KLATKI SCHODOWEJ ELEW. TYLNEJ 5,0*0,80*0,15 = 0,600000 0,600	0,600		m3
1.1.18 KNR 401/917/1 Demontaż elementów okuć drzwiowych i okiennych, zasuwnice balkonowe 23 = 23,000000 23,000	23,000		szt
1.1.19 KNR 403/1145/1 Demontaż drzwiczek wnękowych, mocowanych kotwami, na podłożu ceglanym, powierzchnia do 0,5-m2- SKRZYŃKA GAZOWA 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt
1.1.20 KNR 1901/1019/1 Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, do 1,0-m2 15+3+4 = 22,000000 22,000	22,000		szt
1.1.21 KNR 1901/1019/4 Demontaż ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych, 2,0-3,0-m2- DRZWI KLATKI SCHODOWEJ TYLNEJ ELEWACJI 0,9*2,0 = 1,800000 1,800	1,800		m2
1.1.22 KNR 19/928/2 (1) Demontaż i montaż okien i drzwi balkonowych z PCV, okna uchylne jednodzielne, do 0,6-m2, osadzanie na kotwach- OKNA CZĘŚCI WSPÓLNYCH - okna elew. frontowej $(0,45*0,85)*4$ = 1,530000 - okna elew. tylnej $(0,45*0,85)*15+(0,35*0,60)*3$ = 6,367500 7,898	7,898		m2
1.1.23 KNR 202/1203/2 Drzwi stalowe, pełne, ponad 2-m2 - ANALOGIA DRZWI KLATKI SCHODOWEJ PRZESZKLONE NA ELEWACJI TYLNEJ - BOCZNEJ 1 = 1,000000 1,000	1,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
1.1.24 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1-km (460*0,03)+(44*0,05)+(9*0,10)+(31*0,20)+(2,0*0,15)+0,60+(17,7*0,20*0,10) = 24,354000 24,354		24,354		m3
1.1.25 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1-km 24,354 = 24,354000 24,354		24,354	10	m3
1.1.26 KNR 202/1604/4 (1) Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25-m, nakłady podstawowe elew. tylna (23*19)+(14,0*4,0)+(5*17) = 578,000000 elewacja frontowa (23*11,5)+(11*11)+(15*5) = 460,500000 1 038,500		1 038,500		m2
1.1.27 KNR 401/339/4 Wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość/szerokość 1/2 x 1 cegły- WYKUCIE BRUZD POD WENTYLACJE elew. frontowa 3,50+3,0 = 6,500000 elew. tylna 3,50+2,30+2,40+3,0 = 11,200000 17,700		17,700		m
1.2 Roboty naprawcze elewacji				
1.2.1 KNR 401/308/5 Naprawa uszkodzonych miejsc w ścianach z cegieł, powierzchnie do 0,50-m2 - narożnik tylnej elewacji 2 = 2,000000 - mury oporowe 2 = 2,000000 4,000		4,000		szt
1.2.2 KNR 401/304/4 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowa, ceglami- OTWÓR W SZCZYCIE TYLNEJ ELEWACJI 0,50*0,50*0,25 = 0,062500 0,063		0,063		m3
1.2.3 KNR 202/506/2 (1) Różne obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm- ANALOGIA; UZUPEŁNIENIE OBRÓBKI OGNIOMURU 0,50*0,60 = 0,300000 0,300		0,300		m2
1.2.4 KNR 401/412/1 Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu, koniec krokwi- KONIEC KROKWI NA ELEWACJI TYLNEJ ORAZ KROKWIĘ GZYMSU I DACHU WYKUSZU		10		szt
1.2.5 Kalkulacja własna Szurowanie pęknięć prętami #8mm co druga warstwa 1,0+1,0+0,5+1,50+2,0+2,0+1,0+1,0 = 10,000000 10,000		10,000		m
1.2.6 Kalkulacja indywidualna Montaż nadproży stalowych z kątowników 120x100x5mm 1,30+2,0 = 3,300000 3,300		3,300		mb
1.2.7 BC 2/121/2 Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych, wykucie spoin na głębokość 2-cm i oczyszczenie muru- ANALOGIA ; CZYSZCZENIE MURU PRZYZIEMIA ELEWACJI TYLNEJ 28 = 28,000000 28,000		28,000		m2
1.2.8 BC 2/127/4 Odgrzybianie podłoża budowlanych przy renowacji starego budownictwa preparatem Renogal, mechaniczne przez natrysk, 2-krotne- PRZYZIEMIE ELEW. TYLNEJ 28 = 28,000000 28,000		28,000		m2
1.2.9 BC 2/128/1 Dodatkowa neutralizacja soli preparatem przeciwsolnym Esco-Fluat, 2-krotne, ręczne malowanie podłoża- PRZYZIEMIE ELEW. TYLNEJ 28 = 28,000000 28,000		28,000		m2
1.2.10 KNR 401/414/1 Wymiana deskowania lub łączenia dachów, deskowanie, z desek na styk, grubości 19-mm- DESKOWANIE OKAPU ELEWACJI FRONTOWEJ 30% ORAZ DESKOWANIE REMONTOWANEGO GZYMSU I GZYMSU WYKUSZU - okap 5,0 = 5,000000 - gzyms (23*0,9)+(4*0,9) = 24,300000 - gzyms wykuszu (8*0,80) = 6,400000 35,700		35,700		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.2.11 KNR 401/610/3 Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5-m2- ANALOGIA ; OCZYSZCZENIE OKAPÓW DREWNIANYCH $(12,0 \times 0,8) + (5,20 \times 0,80) + (7,0 \times 0,35) = 16,210000$ 16,210	16,210	16	m2
1.2.12 KNR 401/614/5 Odgrzybianie elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi, deski lub płyty, ponad 10-m2, 2-krotnie- OKAPY DREWNIANE , KROKWIE DACHU WYKUSZU I DACHU NAD WEJŚCIEM , preparat grzybo-owadobójczym i ogniochronnym Fobos M4 $(12,0 \times 1,5) = 18,000000$ 18,000	18,000		m2
1.2.13 KNR 401/614/3 Odgrzybianie elementów drewnianych metodą smarowania preparatami solowymi, bale lub krawędziaki, do 10-m2, 2-krotnie- KROKWIE DACHU WYKUSZU , KROKWIE GZYMSU , KROKWIE DACHU NAD WEJŚCIEM, preparat grzybo-owadobójczym i ogniochronnym Fobos M4 $26 + 3,50 + 14,0 = 43,500000$ 43,500	43,500		m2
1.2.14 KNR 401/726/3 (1) Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 5-m2 (w 1 miejscu), ciasto wapienne (m3)- ANALOGIA; UZUPEŁNIENIE TYNKÓW W MIEJSCU ODBITYCH POWIERZCHNI Z DODATKIEM Asoplast MZ oraz Thermopal-P - LICOWANIE POWIERZCHNI ŚCIANY POD OCIEPLENIE $80,50 = 80,500000$ 80,500	80,500		m2
1.3 Termomodernizacja ścian, gzymsy			
1.3.1 BC 2/606/1 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką, mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie starego podłoża - elewacja frontowa $397 + 64 = 461,000000$ - elew. tylna $68 + 48 + 65 + 4 + 17 + 11 + 16 + 20 + 20 + 21 + 5 + 8,10 + 9,10 + 9 + 6,30 + 1,0 + 2,50 + 7,10 + 17 + 14 + 17,50 + 18 + 7 + 5,50 + 7,50 + 5,50 + 2,0 + 37 + (2,20 \times 14) = 499,900000$ - podcień (strop + ściana) $(15 \times 3,5) + (15 \times 2,5) = 90,000000$ - ściana docieplona $(3,5 \times 17) = 59,500000$ 1 110,400	1 110,400		m2
1.3.2 BC 2/606/3 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką, mokrą, gruntowanie podłoża emulsją Aso-Unigrund-K, dwukrotne- ANALOGIA; GRUNTOWANIE POD TYNK- Putzgrund 610 firmy CAPAROL $1110,40 = 1 110,400000$ 1 110,400	1 110,400		m2
1.3.3 BC 2/606/3 Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką, mokrą, gruntowanie podłoża emulsją Aso-Unigrund-K, dwukrotne- GRUNTOWANIE MURU I TYNKÓW ISTN. - grunt Optigrund ELF $1110,40 = 1 110,400000$ 1 110,400	1 110,400		m2
1.3.4 KNR 202/2601/1 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana, (wyprawa "Malix-Z")- ANALOGIA ; STYROPIAN GRAFITOWY GR. 12cm $1110,40 - 130,98 = 979,420000$ 979,420	979,420		m2
1.3.5 KNR 202/2601/1 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana, (wyprawa "Malix-Z")- ANALOGIA ; ZMINUSOWANIE TYNKU CIENKOWARSTWOWEGO POD OKŁADZINĄ KAMIENNĄ $-45 = -45,000000$ -45,000	-45,000		m2
1.3.6 KNR 202/2601/1 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana, (wyprawa "Malix-Z")- ANALOGIA ; DODATKOWA WARSTWA STYROPIANU GR. 2CM NA POGRUBIENIE PŁASZCZYZN $8 + 0,5 + 2,0 + 37 + 42 + 19 + 14 + 19 = 141,500000$ 141,500	141,500		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.3.7 KNR 202/2601/5 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, dodatkowa warstwa siatki (parter) - elewacja tylna 50 = 50,000000 - podcień (przejazd) 90 = 90,000000 140,000	140,000		m2
1.3.8 KNR 202/2601/6 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, ościeża (styropian + 1-warstwa siatki), (wyprawa "Malix-Z")- TECHNOLOGIA JAK W POZYCJI 1.3.4. 130,98 = 130,980000 130,980	130,980		m2
1.3.9 KNR 202/2601/8 (1) Ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem 1-warstwą siatki, (kątowniki stalowe) - elew. frontowa(narożniki okien + na (0,45+0,85+0,85)*4+(0,90+1,60+ pogrubieniu powierzchni+ narożniki 1,60)*42+(1,60+1,60+1,40)+(0,9+ ścian) 0,45+0,45)*2+(2,5+3,10+3,10)+ (2,30+2,30+1,25)+(1,50+1,50+1,90)+ (0,9+1,90+1,90)*2+(2,20+1,90+ 1,90)+16+14+0,75+5+0,48+5+5+5+5+ 1,20+1,10+0,5+7+5+7+3+0,9+2,5+ (6,5*6)+6+5+5+5+5+25+40+12+10+5+ 31+(14*1,80)+(1,80*7) = 534,080000 - elew. tylna 17+15+14+2,5+3,5+(1,60+1,60+0,9)* 42+(0,45+0,9+0,9)*20+(1,0+2,0+ 2,0)*2 = 279,200000 813,280	813,280		m
1.3.10 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- GZYMS G89 9 = 9,000000 9,000	9,000		mb
1.3.11 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- GZYMS G97 12 = 12,000000 12,000	12,000		mb
1.3.12 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- GZYMS G98 8+26 = 34,000000 34,000	34,000		mb
1.3.13 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- GZYMS G77 10+10 = 20,000000 20,000	20,000		mb
1.3.14 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- LISTWA L07 23+5,00+11+3+4+4+9 = 59,000000 59,000	59,000		mb
1.3.15 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE PROFILI STYROPIANOWYCH WZMOCNIONYCH POWIERCHNIOWO- LISTWA P04 (1,20*6)+1,70 = 8,900000 8,900	8,900		mb
1.3.16 KNR 202/2601/1 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana, (wyprawa "Malix-Z")- ANALOGIA ; WYKONANIE OBRAMOWAŃ OKIEN PARTERU WRAZ Z „KLUCZEM” STYROPIANEM GR. 2,0cm (0,3*0,3)*7+((1+1,6+1,6)*0,15)*6+ ((1,6+1,6+1,6)*0,15) = 5,130000 5,130	5,130		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.3.17 KNR 202/2601/1 (1) Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi, (styropian + 1-warstwa siatki), ściany pełne z otworami, powierzchnia: beton, tynki, mozaika szklana, (wyprawa "Malix-Z")- ANALOGIA ; DODATKOWA WARSTWA STYROPIANU GR. 1,0cm POD GZYMSEM KRYTYM DACHÓWKĄ $0,20 \cdot (11+3+4+4+9) = 6,200000$ 6,200	6,200		m2
1.4 Obróbki blacharskie , krycie dachów			
1.4.1 KNR 202/509/3 (1) Rynny dachowe z blachy z cynku, półokrągłe o średnicy 12-cm- RYNNA DACHU WYKUSZU Z BLACHY TYTAN-CYNK gr.0,7mm $8+10+9+4 = 31,000000$ 31,000	31,000		m
1.4.2 KNR 202/511/2 (1) Rury spustowe z blachy z cynku, okrągłe o średnicy 10-cm- RURA SPUSTOWA Z BLACHY TYTAN-CYNK gr.0,7mm - ANALOGIA ; WPIECIE RYNIEN W ISTNIEJĄCE RURY SPUSTOWE $2 = 2,000000$ 2,000	2,000		m
1.4.3 KNR 202/511/4 (1) Rury spustowe z blachy z cynku, okrągłe o średnicy 15-cm- ANALOGIA ; MONTAŻ RUR SPUSTOWYCH Z DEMONTAŻU $88 = 88,000000$ 88,000	88,000		m
1.4.4 KNR 202/507/1 (1) Różne obróbki z blachy z cynku przy szerokości w rozwinięciu do 25-cm- BLACHA TYTAN-CYNK GR. 0,7mm - uskok powierzchni ścian w przyległości elewacji tylnej $(25 \cdot 0,20) + (7,5 \cdot 0,20) = 6,500000$ - pas nadrynnowy dachu wykuszu $(8,0 \cdot 0,25) = 2,000000$ - pas dolny daszku nad wejściem $(2,5+1,0) \cdot 0,25 = 0,875000$ - pas nadrynnowy gzymsu $(10+9+4) \cdot 0,25 = 5,750000$ 15,125	15,125		m2
1.4.5 KNR 202/507/2 (1) Różne obróbki z blachy z cynku przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm- BLACHA TYTAN-CYNK GR. 0,7mm - obróbka gzymsu G89 $0,36 \cdot 9 = 3,240000$ - obróbka gzymsu G97 $0,29 \cdot 12 = 3,480000$ - obróbka gzymsu G98 $0,36 \cdot 34 = 12,240000$ - obróbka gzymsu G77 $0,29 \cdot 20 = 5,800000$ - obróbka przy ścianie gzymsu krytego dachówką oraz dachu wykuszu $0,30 \cdot (11+6+11) = 8,400000$ 33,160	33,160		m2
1.4.6 KNR 202/507/2 (1) Różne obróbki z blachy z cynku przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm-ANALOGIA; MONTAŻ PARAPETÓW Z BLACHY TYTAN-CYNK GR. 0,7mm - elewacja frontowa $(1,05 \cdot 0,40) \cdot 45 + (1,5 \cdot 0,40) \cdot 1 + (0,55 \cdot 0,40) \cdot 4 = 20,380000$ - elewacja tylna $(0,40 \cdot 0,40) \cdot 3 + (0,60 \cdot 0,40) \cdot 15 + (1,5 \cdot 0,40) \cdot 1 + (1,05 \cdot 0,40) \cdot 43 = 22,740000$ 43,120	43,120		m2
1.4.7 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - obramowania, gzymsy, parapety, obramowania profil DA, Putzgrund + StoDeco Color- ANALOGIA ; MOCOWANIE KOLCÓW NA PŁACTWO $12+10+2+7+24 = 55,000000$ 55,000	55,000		mb
1.4.8 KNR 202/616/1 Izolacje z papy asfaltowej na sucho, izolacja pozioma, 1-warstwa- papa pod parapety $45 = 45,000000$ 45,000	45,000		m2
1.4.9 KNR 15/517/1 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do łąt, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii $50 = 50,000000$ 50,000	50,000		m2
1.4.10 KNR 202/410/4 Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50-mm w rozstawie ponad 24-cm- ANALOGIA ; KONTRŁATY 20x40mm $43,50 = 43,500000$ 43,500	43,500		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót				Ilość	Krot.	Jedn.
1.4.11 KNR 202/410/3 Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50-mm w rozstawie 16-24-cm- ANALOGIA ; ŁATY 40x60mm 26+3,5+14 = 43,500000 43,500				43,500		m2
1.4.12 KNR 202/504/3 Pokrycie dachów: dachówka zakładkowa cementowa- ANALOGIA ; KRYCIE DACHÓWKĄ CEMENTOWĄ „CELTYCKĄ” - gzyms 26 = 26,000000 - dach nad wejściem 3,5 = 3,500000 - dach wykuszu 14 = 14,000000 43,500				43,500		m2
1.5 Malowanie powierzchni, okładziny						
1.5.1 KNR 202/2101/1 (2) Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych, do 8-m/m2, grubości do 4-cm, (granit, sjenit, wapień zbity) 45 = 45,000000 45,000				45,000		m2
1.5.2 KNR 1312/1302/2 Malowanie 2-krotne farbą olejną z 2-krotnym szpachlowaniem i szlifowaniem, powierzchni drewnianych pełnych- ANALOGIA ; MALOWANIE ISTN. OKAPÓW, OBUDOWY GZYMSU I GZYMSU WYKUSZU R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 -okap 17 = 17,000000 - obudowa gzymsu 25 = 25,000000 - obudowa okapu wykuszu 7 = 7,000000 49,000				49,000		m2
1.5.3 KNR 202/1501/5 Malowanie 2-krotne tynków gładkich zewnętrznych, farba emulsyjna- MALOWANIE TYNKU CIENKOWARSTWOWEGO FARBĄ SYLIKONOWĄ 1110,40-45 = 1 065,400000 1 065,400				1 065,400		m2
1.6 Roboty wykończeniowe, uzupełniające						
1.6.1 KNR 401/102/3 Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5-m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5-m, grunt kategorii IV- WYKOP POD PŁYTĘ STOPNIA 1,0*0,20*3,0 = 0,600000 0,600				0,600		m3
1.6.2 KNR 223/104/1 (1) Podbudowa z kruszyw łamanych warstwa dolna, grubość warstwy 15-cm- PODBUDOWA Z KRUSZYWA POD PŁYTĘ , WARSTWA ODSĄCZAJĄCA R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 1,0*3,0 = 3,000000 3,000				3,000		m2
1.6.3 KNR 401/201/8 Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody proste- DESKOWANIE STOPNIA PRZY DRZWIACH WEJŚCIOWYCH TYLNEJ ELEW. (0,20*1,0)*2+(0,20*3,0) = 1,000000 1,000				1,000		m2
1.6.4 KNR 401/203/10 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych z betonu monolitycznego, schody proste- ANALOGIA ; BETONOWNIE STOPNIA gr. 15cm 1,0*0,15*3,0 = 0,450000 0,450				0,450		m3
1.6.5 KNR 401/202/3 (2) Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14-mm, żebrowane- ZBROJENIE STOPNIA SIATKĄ DOŁEM I GÓRĄ 15x15cm z prętów #12mm 50 = 50,000000 50,000				50,000		kg
1.6.6 KNR 202/1508/8 (1) Malowanie farbą olejną lub ftalową; drzwi drewniane i szafki, ponad 1-m2, 2-krotne z 2-krotnym szpachlowaniem; ISTNIEJĄCE DRZWI DO SUSZARNI 1,0*2,0 = 2,000000 2,000				2,000		m2
1.6.7 KNR 202/1215/3 Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach, 0,2-0,50-m2- SKRZYNKA GAZOWA 1 = 1,000000 1,000				1,000		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.6.8 KNR 202/1513/6 Malowanie 2-krotne ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych do 0.50-m2- ANALOGIA ; MALOWANIE KRAT STAŁOWYCH OKIEN - kraty okien na elewacji 2 = 2,000000 - kraty okien na elew. tylnej 3 = 3,000000 <div style="text-align: right;">5,000</div>	5,000		szt
1.6.9 KNR 202/1214/5 Poręcze do schodów stalowych- ANALOGIA ; PORĘCZ PRZY SCHODACH WEJŚCIOWYCH <div style="text-align: right;">2,0 = 2,000000</div> <div style="text-align: right;">2,000</div>	2,000		m
1.6.10 KNR 217/110/2 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I łączone profilami kołnierzo-nasuwkowymi - udział kształtek do 35%, obwód przewodu do 600-mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 <div style="text-align: right;">17,70*(0,10+0,10+0,20+0,20) = 10,620000</div> <div style="text-align: right;">10,620</div>	10,620		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2 STROP STRYCHU			
2.1 Roboty przygotowawcze , rozbiórkowe			
2.1.1 KNR 401/428/2 Rozebrawie podłóg drewnianych, podłogi białe na półwpust- ANALOGIA ; ROZBIÓRKA DESKOWANIA PODŁOGI- odczyt pow. z programu 220 = 220,000000 220,000	220,000		m2
2.1.2 KNR 401/429/2 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, zasypki 220 = 220,000000 220,000	220,000		m2
2.1.3 KNR 401/429/3 Rozbiórki elementów stropów drewnianych, ślepe pułapy 220 = 220,000000 220,000	220,000		m2
2.2 Termomodernizacja stropu strychu			
2.2.1 KNR 401/615/5 (1) Odgrzybiania elementów drewnianych metodą opryskiwania ciągłego, do 20-m2, krawędziaki, 2-krotnie- preparat grzybo-owadobójczym i ogniochronnym Fobos M4 220*1,5 = 330,000000 330,000	330,000		m2
2.2.2 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa- FOLIA PAROIZOLACYJNA 220*1,5 = 330,000000 330,000	330,000		m2
2.2.3 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa 220 = 220,000000 220,000	220,000		m2
2.2.4 KNR 202/1110/1 Podłoga z desek struganych grubości 25-mm- ANALOGIA ; PŁYTA OSB gr.25mm 220 = 220,000000 220,000	220,000		m2