

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO			
1	KNR-W 4-01 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
		8.20*(2.30+16.00)/2*2+9.60*(23.50+13.00)/2*2+7.20*12.50/2*2+7.20*(3.60+6.80)/2*2	m ²	665.340	
				RAZEM	665.340
2	KNR 4-04 d.1 0507-05	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
		2.40+10.50*2+9.20*4+3.60+13.00+3.80	m	80.600	
				RAZEM	80.600
3	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m ²		
		8.20*(2.30+16.00)/2*2+9.60*(23.50+13.00)/2*2+7.20*12.50/2*2+7.20*(3.60+6.80)/2*2	m ²	665.340	
				RAZEM	665.340
4	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
5	KNR-W 4-01 0629-05 analogia	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza i ogniochronna bali i krawędziaków metodą opryskiwania ciągłego	m ²		
		środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe np. FOBOS M4	m ²	232.000	
		232.00		RAZEM	232.000
6	KNR 0-15II d.1 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - membrana Kora Tech lub równorzędna	m ²		
		8.20*(2.30+16.00)/2*2+9.60*(23.50+13.00)/2*2+7.20*12.50/2*2+7.20*(3.60+6.80)/2*2	m ²	665.340	
				RAZEM	665.340
7	KNR 0-15II d.1 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
		8.20*(2.30+16.00)/2*2+9.60*(23.50+13.00)/2*2+7.20*12.50/2*2+7.20*(3.60+6.80)/2*2	m ²	665.340	
				RAZEM	665.340
8	KNR 0-15II d.1 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
		dachówka ceramiczna z otworami karpiówka półokrągła DK 18/38	m ²	665.340	
		8.20*(2.30+16.00)/2*2+9.60*(23.50+13.00)/2*2+7.20*12.50/2*2+7.20*(3.60+6.80)/2*2		RAZEM	665.340
9	KNR 0-15II d.1 0517-04	Montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		gąsior dachowe ceramiczne cylindryczne	m	80.600	
		2.40+10.50*2+9.20*4+3.60+13.00+3.80		RAZEM	80.600
10	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem	m		
		płotek przeciwśnieżny 20 cm - RAL 8004	m	87.400	
		16.0+22.0*2+12.0+6.50*2+1.20*2		RAZEM	87.400
2		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ W POKRYCIU DACHOWYM			
11	KNR-W 4-02 d.2 01 0443-02 analogia	Demontaż okien typu "wole oko"	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR K-05 d.2 0209-07 analogia	Demontaż i montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR K-05 d.2 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
14	KNR 4-01 d.2 0414-01 analogia	Wymiana deskowania z desek na styk - okien typu "wole oko"	m ²		
		2.93*6	m ²	17.580	
				RAZEM	17.580
15	KNR 0-15 d.2 0526-02 analogia	Osadzenie okien drewnianych w połaci dachowej	szt		
		okna typu "wole oko" o wym. 1750 x 650 mm (zachowany podział szczeblin zgodny z oryginałem, zabezpieczone siatką przeciw ptakom wraz z konstrukcją nośną)			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	6		szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR-W 4-d.2 01 0505-07	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szerokości do 3 m za nadbicie lat i pokrycie membraną dachową przy kryciu dachówką podwójnie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR-W 4-d.2 01 0505-03	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szerokości do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
18	KNNR 3 d.2 0701-04 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych z obróbką osadzenia okna drewniane o wym. 80 x 96 cm - zachowany podział szczeblin zgodny z oryginałem, zabezpieczone siatką przeciw ptakom 0.80*0.96*2	m ²		
			m ²	1.536	
				RAZEM	1.536
3		NAPRAWA KOMINÓW			
19	KNR-W 4-d.3 01 0545-08	Rozebranie obróbek kołnierzy z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		$0.35*(1.12*2+0.41*2)+0.35*(1.61*2+0.43*2)*2+0.35*(2.05*2+0.43*2)+0.35*(1.79*2+0.51*2)$	m ²	7.273	
				RAZEM	7.273
20	KNR-W 4-d.3 01 0538-02	Uzupełnienie obróbek blacharskich kołnierzy kominów blachy ocynkowanej na dachu pokrytym dachówkami	m ²		
		$0.35*(1.12*2+0.41*2)+0.35*(1.61*2+0.43*2)*2+0.35*(2.05*2+0.43*2)+0.35*(1.79*2+0.51*2)$	m ²	7.273	
				RAZEM	7.273
21	KNR-W 4-d.3 01 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR-W 4-d.3 01 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		5.80	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
23	KNR-W 4-d.3 01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami silikonowym - kominy	m ²		
		17.64	m ²	17.640	
				RAZEM	17.640
4		DOCIEPLENIE STROPU - strych			
24	KNR-W 4-d.4 01 0415-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 25 mm	m ²		
		3.20	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
25	d.4 analiza indywidualna	Czyszczenie i zmycie powierzchni podłogi drewnianej	m ²		
		$14.75*9.10+12.70*12.95-(5.40*3.20)$	m ²	281.410	
				RAZEM	281.410
26	KNR 19-01 d.4 0410-10	Ułożenie legarów z drewna	m ³		
		$(0.06*0.10*12.95*12)+(0.06*0.10*14.75*8)$	m ³	1.640	
				RAZEM	1.640
27	KNR 9-12 d.4 0301-04	Izolacje cieplne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi na stropie poddasza	m ²		
		$14.75*9.10+12.70*12.95-(5.40*3.20)$	m ²	281.410	
				RAZEM	281.410
28	KNR 0-21 d.4 4007-03	Podłoga z płyt wiórowych płyty wiórowe płasko prasowane OSB 3 gr. 25 mm	m ²		
		$14.75*9.10+12.70*12.95-(5.40*3.20)$	m ²	281.410	
				RAZEM	281.410
5		WYMIANA OBRÓBEK BLACHARSKICH			
29	KNR-W 4-d.5 01 0545-08	Rozebranie obróbek pokrycia wysokoków, pasów elewacyjnych, gzymsów, koszy z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		$105.10*0.30+4*0.50*9.40$	m ²	50.330	
				RAZEM	50.330
30	KNR-W 2-d.5 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		$105.10*0.30+4*0.50*9.40$	m ²	50.330	
				RAZEM	50.330

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR-W 4-d.5 01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 23.50*2+16.00*2+12.50+6.80*2	m m	105.100	
				RAZEM	105.100
32	KNR-W 4-d.5 01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 2*5.10+6*9.0	m m	64.200	
				RAZEM	64.200
33	NNRNKB d.5 202 0517-05	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 18 cm 23.50*2+16.00*2+12.50+6.80*2	m m	105.100	
				RAZEM	105.100
34	NNRNKB d.5 202 0519-03	(z.I) Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 2*5.10+6*9.0	m m	64.200	
				RAZEM	64.200
6		ROBOTY BUDOWLANE - LIKWIDACJA OTWORU DRZWIOWEGO DO SALI NR 6			
35	KNR-W 4-d.6 01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 1.40*1.95	m ² m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
36	KNR-W 4-d.6 01 0304-02	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 1.40*1.95*0.24	m ³ m ³	0.655	
				RAZEM	0.655
37	KNR-W 4-d.6 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 1.40*1.95*2	m ² m ²	5.460	
				RAZEM	5.460
38	NNRNKB d.6 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 1.40*1.95	m ² m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
39	NNRNKB d.6 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 1.40*1.95	m ² m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
40	KNR 0-17 d.6 0930-03 analogia	Wyprawa cienkowarstwowa z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 1.40*1.50	m ² m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
41	KNR-W 2-d.6 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych 7.56*1.67	m ² m ²	12.625	
				RAZEM	12.625
7		ROBOTY BUDOWLANE - ZAMUROWANIE OTWORU DRZWIOWEGO I NAŚWIETLA - wejście boczne			
42	KNR-W 4-d.7 01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.05*2.15+1.20	m ² m ²	3.458	
				RAZEM	3.458
43	KNR-W 4-d.7 01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 1.05*2.15+1.20	m ² m ²	3.458	
				RAZEM	3.458
8		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
44	KNR-W 4-d.8 01 0353-12	Wykucie z muru podokienników 7*1.30	m m	9.100	
				RAZEM	9.100
45	KNNR 3 d.8 0701-05 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z obróbką obsadzenia okna jednoramowe drewniane, dwudzielne, dwupoziomowe - wymiar 1400 x2400 mm (przed przystąpieniem do wykonania okien należy dokonać ponownych pomiarów, podział skrzydeł zgodny z istniejącym) - szt. 2 - U do 0,9 W/m2K 1.20*2.40*2	m ² m ²	5.760	
				RAZEM	5.760
46	KNNR 3 d.8 0701-05 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z obróbką obsadzenia okna jednoramowe klasy FB4, szyby P6B - weneckie - wymiar 1200 x2400 mm (przed przystąpieniem do wykonania okien należy dokonać ponownych pomiarów, podział skrzydeł zgodny z istniejącym) - szt. 4	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.20*2.40*4	m ²	11.520	
				RAZEM	11.520
47	KNNR 3 d.8 0701-05 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien otwieranych z obróbką osadzenia okna jednoramowe otwierane klasy FB4, szyby P6B - weneckie - wymiar 1200 x2400 mm (przed przystąpieniem do wykonania okien należy dokonać ponownych pomiarów, podział skrzydeł zgodny z istniejącym) - szt. 1 1.20*2.40	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
48	KNR 4-01 d.8 0321-01	Obsadzenie parapetów wewnętrznych w ścianach parapety z konglomeratu marmurowego - kolor BOTTICINO, gr. 3 cm - 150 cm - szer. 30 cm - szt.7 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
49	KNR-W 4- d.8 01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 1.75*2.05	m ² m ²	 3.588	
				RAZEM	3.588
50	KNR 0-19 d.8 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką osadzenia drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników z PCV - wymiar 1750 x 2020 mm (przed przystąpieniem do wykonania stolarki należy dokonać ponownych pomiarów) 1.75*2.05	m ² m ²	 3.588	
				RAZEM	3.588
51	KNR-W 4- d.8 01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1.40*2.25	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
52	KNR-W 2- d.8 02 1027-04	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m ² - kolor RAL 7009 drzwi zewnętrzne drewniane z kompletem okuć i zawiesz (2 zamki atestowane samozamykacz, plombownica) - wymiar 1400x2250mm, (przed przystąpieniem do wykonania stolarki należy dokonać ponownych pomiarów) 1.40*2.25	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
53	KNR-W 4- d.8 01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
54	KNR-W 2- d.8 02 1026-01	Ościeżnice drewniane fabrycznie wykończone 0.90*2.05*4	m ² m ²	 7.380	
				RAZEM	7.380
55	KNR-W 2- d.8 02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.90*2.05*4	m ² m ²	 7.380	
				RAZEM	7.380
56	d.8 analiza indywidualna	Dostawa i montaż okna podawczego o wym. 900 x 1200 mm okno podawcze z profilu klasy FB4, przeszklonego szybą klasy P6B oklejonych od strony pomieszczenia folią wenecką z blatem obustronnym z szufladą podawczą wielkości 310x300 mm głębokości 100 mm, z zestawem głośnomówiącym + certyfikat 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
57	d.8 analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi klasy RC 4 drzwi klasy RC4 - Kategoria K3 - drzwi do pomieszczeń. Zgodnie z Dziennik Urzędowy MON poz.227 z dnia 12. 12. 2017 r. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x205 cm., samozamykacz montowany od wewnątrz, wizjer szerokątny, pochwyt zewnętrzny, zwora elektromagnetyczna, czujka manetyczna na ościeżnicy i skrzydle + certyfikat pom nr 10 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
58	d.8 analiza indywidualna	Dostawa i montaż drzwi klasy RC 3 drzwi klasy RC3 - Kategoria K3 - drzwi do pomieszczeń. Zgodnie z Dziennik Urzędowy MON poz.227 z dnia 12. 12. 2017 r. Wymiar w świetle ościeżnicy 90x205 cm., samozamykacz montowany od wewnątrz, wizjer szerokątny, pochwyt zewnętrzny, zwora elektromagnetyczna, czujka manetyczna na ościeżnicy i skrzydle + certyfikat pom nr 10 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR 0-19 d.8 1023-12	Montaż drzwi z PCV z obróbką obsadzenia drzwi z PCV do WC z otworami nawiewnymi 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
60	KNNR 7 d.8 0507-04	Progi i listwy osłaniające aluminiowe 0.90*5+1.75	m m	6.250	
				RAZEM	6.250
61	d.8 analiza indywidualna	Dostawa i montaż rolet okiennych 7	szt szt	7.000	
				RAZEM	7.000
9		ROBOTY BUDOWLANE - POMIESZCZENIA OFICERA DYŻURNEGO - posadzki i sufit			
62	d.9 analiza indywidualna	Oslony na grzejniki szczelinowe sosnowe - demontaż 1.10*5*1.30	m ² m ²	7.150	
				RAZEM	7.150
63	KNR 4-01 d.9 0426-04 analogia	Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowych 1.10*(8.87*2+8.81*2)-1.10*(1.40+1.75+0.80)	m ² m ²	34.551	
				RAZEM	34.551
64	KNNR 3 d.9 0801-05	Rozebranie posadzek z deszczulek nie nadających się do ponownego wbudowania z oderwaniem listew i cokołów 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
65	KNR-W 4- d.9 01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
66	KNR-W 2- d.9 02 1121-04	Podłoga ślepa o grubości 26mm ułożona na legarach krzyżowo z zastosowaniem pierwszej płyty gr18mm i drugiej gr.8mm przykrecanej do pierwszej. 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
67	ZKNR C-2 d.9 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
68	ZKNR C-2 d.9 0611-01 analogia	Podkład pod posadzkę cienkowarstwowa do gr. 0,5 mm wykonywana na przygotowanym podłożu 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
69	ZKNR C-2 d.9 0606-05 9914 analogia	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem na ścianę 10 cm - wykładzina elastyczna homogeniczna np.TARKETT NORMA 43 lub równorzędna 75.54+0.10*(5.30*4+3.70*4+8.81*4)-0.10*(1.40+1.75+0.90*7)	m ² m ²	81.719	
				RAZEM	81.719
70	KNNR 2 d.9 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych 75.54+0.10*(5.30*4+3.70*4+8.81*4)-0.10*(1.40+1.75+0.90*7)	m ² m ²	81.719	
				RAZEM	81.719
71	NNRNKB d.9 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu popr.o dług. 60 cm 75.54	m ² m ²	75.540	
				RAZEM	75.540
10		ROBOTY BUDOWLANE - POMIESZCZENIA OFICERA DYŻURNEGO - roboty murowe i tynkowe			
72	KNR-W 4- d.10 01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchni ścian 3.25*(8.81+3.70+5.30)-(0.90*2.05*3+0.90*2.20)	m ² m ²	50.368	
				RAZEM	50.368
73	NNRNKB d.10 202 0187-02	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych "YTONG" w ścianach działowych nadproża prefabrykowane "YTONG" YF - 130/11,5 4*1.30	m m	5.200	
				RAZEM	5.200
74	KNR-W 2- d.10 02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach 3.25*(8.81+3.70+5.30)*2	m ² m ²	115.765	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75	KNR-W 2-d.10 02 0808-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów (0.90*3+2.05*3*2)*0.15	m ² m ²	RAZEM 2.250	115.765 2.250
76	KNR-W 4-d.10 01 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych 4	szt. szt.	4.000	4.000
77	KNR-W 4-d.10 01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 4	szt. szt.	4.000	4.000
11		ROBOTY BUDOWLANE - POMIESZCZENIA OFICERA DYŻURNEGO - roboty malarskie		RAZEM	4.000
78	KNR-W 4-d.11 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 3.25*(8.81*2+8.87+2)-(1.75*2.05)	m ² m ²	89.005	89.005
79	NNRNKB d.11 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.25*(8.81+3.70+5.30)*2+(0.90*3+2.05*3*2)*0.15+3.25*(8.81*2+8.87+2)-(1.75*2.05)	m ² m ²	207.020	207.020
80	NNRNKB d.11 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 3.25*(8.81+3.70+5.30)*2+(0.90*3+2.05*3*2)*0.15+3.25*(8.81*2+8.87+2)-(1.75*2.05)	m ² m ²	207.020	207.020
81	KNR 0-17 d.11 0930-02	Nałożenie na podłoże farby gruntującej 1.50*(8.81*2+8.67*4+3.70*2+5.70*2)-1.50*(1.75+0.90*7)	m ² m ²	94.575	94.575
82	KNR 0-17 d.11 0930-04	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm (0.90*3+2.05*3*2)*0.15	m ² m ²	2.250	2.250
83	KNR 0-17 d.11 0930-03	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 1.50*(8.81*2+8.67*4+3.70*2+5.70*2)-1.50*(1.75+0.90*7)	m ² m ²	94.575	94.575
84	KNR-W 2-d.11 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych 207.020-94.575	m ² m ²	112.445	112.445
12		ROBOTY BUDOWLANE - IZBA ODPOCZYNKU I KORYTARZ - posadzki i sufit		RAZEM	112.445
85	KNR-W 4-d.12 01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.63*5.37+2.16*2.06	m ² m ²	23.943	23.943
86	ZKNR C-2 d.12 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmocnienie 3.63*5.37+2.16*2.06	m ² m ²	23.943	23.943
87	NNRNKB d.12 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 3.63*5.37+2.16*2.06	m ² m ²	23.943	23.943
88	NNRNKB d.12 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 15 3.63*5.37+2.16*2.06	m ² m ²	23.943	23.943
89	ZKNR C-2 d.12 0611-01 analogia	Podkład pod posadzkę cienkowarstwowa do gr. 0,5 mm wykonywana na przygotowanym podłożu 3.63*5.37+2.16*2.06	m ² m ²	23.943	23.943
90	ZKNR C-2 d.12 0606-05 9914 analogia	Klejenie wykładzin rulonowych na przygotowanym podłożu z wywinieciem na ścianę 10 cm - wykładzina elastyczna homogeniczna np.TARKETT NORMA 43 lub równorzędna	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.63*5.37+2.16*2.06+0.10*(3.63*2+5.37+4.47+2.06+1.26*3)	m ²	26.237	
				RAZEM	26.237
91	KNNR 2 d.12 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		3.63*5.37+2.16*2.06+0.10*(3.63*2+5.37+4.47+2.06+1.26*3)	m ²	26.237	
				RAZEM	26.237
92	NNRNKB d.12 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm	m ²		
		3.63*5.37+2.16*2.06	m ²	23.943	
				RAZEM	23.943
93	KNR-W 4- d.12 01 0353-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNR-W 4- d.12 01 0324-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13		ROBOTY BUDOWLANE - IZBA ODPOCZYNKU I KORYTARZ - roboty malarskie			
95	KNR-W 4- d.13 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3.05*(5.37*2+3.63*2+1.26*6)	m ²	77.958	
				RAZEM	77.958
96	NNRNKB d.13 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		3.05*(5.37*2+3.63*2+1.26*6)	m ²	77.958	
				RAZEM	77.958
97	NNRNKB d.13 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		3.05*(5.37*2+3.63*2+1.26*6)	m ²	77.958	
				RAZEM	77.958
98	KNR 0-17 d.13 0930-02	Nalożenie na podłoże farby gruntującej	m ²		
		1.50*(5.37+4.47+3.63*2+1.26*6)	m ²	36.990	
				RAZEM	36.990
99	KNR 0-17 d.13 0930-03	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		1.50*(5.37+4.47+3.63*2+1.26*6)	m ²	36.990	
				RAZEM	36.990
100	KNR 0-17 d.13 0930-04	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m ²		
		(0.90*3*2)*0.15	m ²	0.810	
				RAZEM	0.810
101	KNR-W 2- d.13 02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych	m ²		
		77.958-36.99	m ²	40.968	
				RAZEM	40.968
14		ROBOTY BUDOWLANE- sanitariat			
102	KNR-W 4- d.14 01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		Krotność = 2	m ²	6.944	
		2.17*3.20			
				RAZEM	6.944
103	KNR-W 4- d.14 01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		2.17*3.20	m ²	6.944	
				RAZEM	6.944
104	KNR AT-23 d.14 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		2.17*3.20	m ²	6.944	
				RAZEM	6.944
105	NNRNKB d.14 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		2.17*3.20	m ²	6.944	
				RAZEM	6.944
106	NNRNKB d.14 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²		
		Krotność = 20	m ²	6.944	
		2.17*3.20			
				RAZEM	6.944

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
107	KNR AT-27 d.14 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 2.17*3.20	m ² m ²	 6.944	 6.944
				RAZEM	6.944
108	KNR AT-23 d.14 0201-07	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 60x60 cm Gres polerowany szklwiony 60 cm x 60 cm połysk Dane techniczne powierzchnia: polerowana klasa ścieralności: klasa 4 wymiar: 60 x 60 cm 2.17*3.20	m ² m ²	 6.944	 6.944
				RAZEM	6.944
109	NNRNKB d.14 202 2702-01	(z.v) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu popr.o dług. 60 cm 2.17*3.20	m ² m ²	 6.944	 6.944
				RAZEM	6.944
110	KNR 4-01 d.14 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 3.00*(2.17*2+3.20*2)-(0.90*2.05)	m ² m ²	 30.375	 30.375
				RAZEM	30.375
111	KNR 4-01 d.14 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 3.00*(2.17*2+3.20*2)-(0.90*2.05)	m ² m ²	 30.375	 30.375
				RAZEM	30.375
112	KNR 0-39 d.14 0115-03	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki) pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą Superflex 1; powierzchnie pionowe 3.00*(2.17*2+3.20*2)-(0.90*2.05)	m ² m ²	 30.375	 30.375
				RAZEM	30.375
113	KNR AT-22 d.14 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej ; płytki o wymiarach 30x60 cm Gres polerowany szklwiony 30 cm x 60 cm połysk Dane techniczne powierzchnia: polerowana klasa ścieralności: klasa 4 wymiar: 30 x 60 cm 3.00*(2.17*2+3.20*2)-(0.90*2.05)	m ² m ²	 30.375	 30.375
				RAZEM	30.375
114	KNR AT-22 d.14 0103-03	Wycinanie otworów w okładzinach ceramicznych - montaż urządzeń sanitarnych i elektrycznych 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
115	KNR AT-22 d.14 0103-02	Wiercenie otworów o średnicy do 15 mm w okładzinach ceramicznych - montaż urządzeń sanitarnych i elektrycznych 14	szt. szt.	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
116	KNR 2-02 d.14 2007-01	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.z listew drewnianych na ścianach - obudowa rur c.o. ,wod.-kan. 3.60*(0.20+0.30)*2	m ² m ²	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
117	KNR 2-02 d.14 2006-05	Okładziny z płyt gips.-karton.wodoodporne (suche tynki gips.) pojedyncze na słupach, belkach i ościeżach na zaprawie - obudowa rur c.o., wod. - kan. 3.60*(0.20+0.30)*2	m ² m ²	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
118	KNR AT-22 d.14 0102-04	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - ramki pod otwory rewizyjne 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
119	KNR-W 4- d.14 01 0353-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
120	KNR AT-22 d.14 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów - kratki wentylacyjne 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
15		ROBOTY BUDOWLANE - ŚCIANKA DZIAŁOWA - I PIĘTRO			
121	KNR-W 4- d.15 01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchni ścian 3.42*2.28-(0.90*2.05)	m ² m ²	 5.953	 5.953
				RAZEM	5.953

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
122	NNRNKB d.15 202 0187-02	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych "YTONG" w ścianach działowych nadproża prefabrykowane "YTONG" YF - 130/11,5 1.30	m		
			m	1.300	
				RAZEM	1.300
123	KNR-W 2- d.15 02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach 3.42*2.28*2-(0.90*2.05*2)	m ²		
			m ²	11.905	
				RAZEM	11.905
124	KNR-W 2- d.15 02 0808-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ościeżach otworów (0.90+2.05*2)*0.12	m ²		
			m ²	0.600	
				RAZEM	0.600
16		KLATKA SCHODOWA			
125	KNR-W 4- d.16 01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego 1.30*6+1.40*6+2.10+1.20+3.20*4	m		
			m	32.300	
				RAZEM	32.300
126	KNR-W 4- d.16 01 0708-01 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. szer. do 15 cm 1.30*6+1.40*6+2.10+1.20+3.20*4	m		
			m	32.300	
				RAZEM	32.300
127	KNR-W 4- d.16 01 0819-05	Rozebranie posadzek - I piętro 2.28*1.30	m ²		
			m ²	2.964	
				RAZEM	2.964
128	KNR AT-23 d.16 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża 2.28*1.30*3+1.20*2.10+2.28*1.40*3+1.20*(0.30+0.18)*25	m ²		
			m ²	35.388	
				RAZEM	35.388
129	NNRNKB d.16 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 2.28*1.30*3+1.20*2.10+2.28*1.40*3+1.20*(0.30+0.18)*25	m ²		
			m ²	35.388	
				RAZEM	35.388
130	NNRNKB d.16 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 2.28*1.30*3+1.20*2.10+2.28*1.40*3+1.20*(0.30+0.18)*25	m ²		
			m ²	35.388	
				RAZEM	35.388
131	ZKNR C-2 d.16 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie 2.28*1.30*3+1.20*2.10+2.28*1.40*3+1.20*(0.30+0.18)*25	m ²		
			m ²	35.388	
				RAZEM	35.388
132	KNR AT-23 d.16 0301-01	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej grubowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm Stopnica granitowa np. Bianco New Cristal gr. 2 cm Rodzaj powierzchni: płomieniowany 1.20*47	m		
			m	56.400	
				RAZEM	56.400
133	KNR AT-23 d.16 0303-04	Okładziny stopni z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; kształtki o wys. do 20 cm Podstopnica granitowa np. Bianco New Cristal gr.1 cm Rodzaj powierzchni: polerowany 1.20*47	m		
			m	56.400	
				RAZEM	56.400
134	KNR AT-23 d.16 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek granitowych grubości 2 cm o regularnych kształtach na zaprawie klejowej - podest np. Granit Crystal Pearl Pre płomieniowany gr. 2 cm Płytki granitowa szara płomieniowana (antypoślizgowa) Informacje techniczne Rodzaj powierzchni: płomieniowany Miejsce stosowania: wewnątrz Gatunek: I Zastosowanie: schody 2.28*1.30*3+1.20*2.10+2.28*1.40*3	m ²		
			m ²	20.988	
				RAZEM	20.988
135	KNR-W 4- d.16 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 12.91*3+2.10*32.30+3.42*2.28*2-(0.90*2.05*2)	m ²		
			m ²	118.465	
				RAZEM	118.465

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
136	NNRNKB d.16 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe 12.91*3+2.10*32.30+2.10*2.28*2	m ² m ²	 116.136	
				RAZEM	116.136
137	NNRNKB d.16 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 12.91*3+2.10*32.30+2.10*2.28*2	m ² m ²	 116.136	
				RAZEM	116.136
138	KNR-W 2- d.16 02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 12.91*3+2.10*32.30+2.10*2.28*2	m ² m ²	 116.136	
				RAZEM	116.136
139	KNR-W 4- d.16 01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 1.50*32.30+1.50*2.28*2-0.90*1.50	m ² m ²	 53.940	
				RAZEM	53.940
140	KNR 0-17 d.16 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 1.50*32.30+1.50*2.28*2-0.90*1.50	m ² m ²	 53.940	
				RAZEM	53.940
141	KNR 0-17 d.16 0929-03 0929-07	Wyprawa cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich 1.50*32.30+1.50*2.28*2-0.90*1.50	m ² m ²	 53.940	
				RAZEM	53.940
142	KNR 0-17 d.16 0929-05	Wyprawa cienkowarstwowa grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm 0.24*6*1.50+15.60*0.30+32.30*0.10	m ² m ²	 10.070	
				RAZEM	10.070
143	KNR-W 4- d.16 01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów ozdobnych 1.10*(1.20+3.20*4+1.60)	m ² m ²	 17.160	
				RAZEM	17.160
144	KNR-W 4- d.16 01 1217-03 analogia	Dwukrotne malowanie bejcolakerem poręczy (1.20+3.20*4+1.60)	m m	 15.600	
				RAZEM	15.600
145	KNR-W 4- d.16 01 1209-04 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe 1.20*2.40	m ² m ²	 2.880	
				RAZEM	2.880
146	KNR-W 4- d.16 01 1209-11 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m ² - klatki schodowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
147	KNR-W 4- d.16 01 1209-08 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe 0.90*2.05*2	m ² m ²	 3.690	
				RAZEM	3.690
17		RUSZTOWANIA			
148	KNR AT-05 d.17 1651a-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 10 m (23.50*2+16.00*2)*7.20	m ² m ²	 568.800	
				RAZEM	568.800
149	NNRNKB d.17 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (23.50*2+16.00*2)*7.20	m ² m ²	 568.800	
				RAZEM	568.800
150	KNR AT-05 d.17 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
151	KNR 2-02 d.17 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:29,30,31,32)			
18		WYWÓZ I UTYLIZACJA GRUZU I POZOSTAŁYCH MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
152	KNR 4-01 d.18 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odł.do 1 km 665.34*0.02+80.60*0.30*0.02+3.20*0.04+258.18*0.07	m ³		
			m ³	31.991	
				RAZEM	31.991
153	KNR 4-01 d.18 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 665.34*0.02+80.60*0.30*0.02+3.20*0.04+258.18*0.07	m ³		
			m ³	31.991	
				RAZEM	31.991
154	d.18 kalk. własna	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - utylizacja gruzu 665.34*0.02+80.60*0.30*0.02+3.20*0.04+258.18*0.07	m ³		
			m ³	31.991	
				RAZEM	31.991
155	d.18 kalk. własna	Wywóz i utylizacja pozostałych materiałów powstałych w trakcie wykonywania robót rozbiórkowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
19		KOSZT UZYSKANIA ZŁOMU			
156	d.19 kalk. własna	Koszt uzyskania złomu	kg		
		-315	kg	-315.000	
				RAZEM	-315.000