

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont lokalu mieszkalnego  
ADRES INWESTYCJI : 86-300 Grudziądz ul. Gałczyńskiego 14  
INWESTOR : Gmina Miasta Grudziądz  
ADRES INWESTORA : ul. Ratuszowa 1, 86-300 Grudziądz

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Cyrankowski  
DATA OPRACOWANIA : 21.01.2021 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
21.01.2021 r.

Data zatwierdzenia



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.15	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (ściany i sufity) 87.906+64.63+49.324	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	201.860	201.860
				RAZEM	201.860
1.16	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej < kotłownia > 1.46*1.73+0.90*1.73	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.083	4.083
				RAZEM	4.083
1.17	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1,6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni do 0,2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.600	1.600
				RAZEM	1.600
1.18	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
1.19	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
1.20	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami 2	szt. szt.	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
1.21	KNR-W 4-01 1215-08 analogia	Mycie posadzek ceramicznych 86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	86.183	86.183
				RAZEM	86.183
1.22	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m <sup>2</sup> <drzwi>0.80*2.0*2+0.90*2.0*4+0.70*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.200	13.200
				RAZEM	13.200
1.23	KNR 4-01 0108-13 Uwaga	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [ łącznie z opłatą za utylizację odpadów ] 1.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.410	1.410
				RAZEM	1.410
1.24	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km 1.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.410	1.410
				RAZEM	1.410
1.25	KNR-W 2-02 1032-01 analogia	Naprawa bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
1.26	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami 6.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.400	6.400
				RAZEM	6.400
1.27	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 31.45 +1.80*1.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.060	34.060
				RAZEM	34.060
1.28	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane 6.38*2+4.93*2 +1.50*2+1.80	m m	27.420	27.420
				RAZEM	27.420
1.29	KNNR 2 1107-02	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe o stopniach nasadzanych z podstopnicami i balustradami o długości stopnia 1,0 m 9	stopień stopień	9.000	9.000
				RAZEM	9.000
1.30	KNR-W 2-02 1409-01	Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 0.6 m <sup>2</sup> 4	szt. szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
1.31	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> 6.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.400	6.400
				RAZEM	6.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.32	KNR 2-02 1205-01 analogia	Bramy segmentowe ocieplone podnoszne mechanicznie z napędem elektro-mechanicznym z ościeżnicą pełne stalowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>2</b>		<b>Parter</b>			
2.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
		86.183	m <sup>2</sup>	86.183	
				RAZEM	86.183
2.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową - drzwi wejściowe,okna	m <sup>2</sup>		
		15.96	m <sup>2</sup>	15.960	
				RAZEM	15.960
2.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufit i ściany	m <sup>2</sup>		
		<pokój nr.1> 5.84*3.85	m <sup>2</sup>	22.484	
		<pokój nr.2> 6.55*5.03	m <sup>2</sup>	32.947	
		<pokój nr.3> 2.80*4.38	m <sup>2</sup>	12.264	
		<łazienka> 1.23*2.75	m <sup>2</sup>	3.383	
		<korytarz> 5.30*2.85	m <sup>2</sup>	15.105	
		ściany			
		<pokój nr.1> (5.84+3.85)*2.64*2	m <sup>2</sup>	51.163	
		<okna> -1.20*1.34-2.10*1.34*2	m <sup>2</sup>	-7.236	
		<pokój nr.2> (6.55+5.03)*2.64*2	m <sup>2</sup>	61.142	
		<okna> -1.20*1.30-1.80*1.30	m <sup>2</sup>	-3.900	
		<pokój nr.3> (2.80+4.38)*2.64*2	m <sup>2</sup>	37.910	
		<okno> -2.10*1.30	m <sup>2</sup>	-2.730	
		< drzwi> - 0,80*2,0			
		<łazienka> (1.23+2.75)*0.64*2	m <sup>2</sup>	5.094	
		<korytarz> (5.30+2.85)*2.64*2	m <sup>2</sup>	43.032	
		<drzwi> -0,80*2,0-0,70*2,0-0,90*2,0-2,0*2,40-1,50*2,15			
				RAZEM	270.658
2.4	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.5	KNR 4-01 0919-26	Wymiana zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.6	KNR 4-01 0919-28	Wymiana zamków skrzynekowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2.7	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		< ściana byłej kuchni> 1.47*0.74	m <sup>2</sup>	1.088	
		<ściana okienna > 1.78*2.20	m <sup>2</sup>	3.916	
				RAZEM	5.004
2.8	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu szer. 25 cm i dł. 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.9	KNR 4-01 0321-04	Obsadzenie podokienników z konglomeratu szer. 0,25 m i dł. ponad 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ściany i sufity	m <sup>2</sup>		
		270.658	m <sup>2</sup>	270.658	
				RAZEM	270.658
2.11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity pokój	m <sup>2</sup>		
		86.183	m <sup>2</sup>	86.183	
				RAZEM	86.183
2.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany	m <sup>2</sup>		
		184.48	m <sup>2</sup>	184.480	
				RAZEM	184.480
2.13	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		
		184.48	m <sup>2</sup>	184.480	
				RAZEM	184.480
2.14	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		86.183	m <sup>2</sup>	86.183	
				RAZEM	86.183
2.15	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania (ściany i sufity) 270.658+6.104*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				282.866	
				RAZEM	282.866
2.16	KNNR 2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 3.21*2.40-0.80*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				6.104	
				RAZEM	6.104
2.17	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2.18	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1,6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni do 0,2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 1.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1.600	
				RAZEM	1.600
2.19	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2.20	KNR 4-01 0817-05	Uzupełnienie listew przyściennych z PCW profilowanych 6.0	m m		
				6.000	
				RAZEM	6.000
2.21	KNR 4-01 1004-03 analogia	Naprawa główna kominka 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2.22	KNR 4-01 1010-02 analogia	Wymiana osprzętu w piecach kominka - drzwiczki paleniskowe piecowe 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
2.23	Kal. własna	Naprawa drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną 1.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1.800	
				RAZEM	1.800
2.24	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m <sup>2</sup> <drzwi>0.80*2.0*2+0.90*2.0*4+0.70*2.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				13.200	
				RAZEM	13.200
2.25	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 13.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				13.200	
				RAZEM	13.200
2.26	KNR-W 4-01 1215-08 analogia	Mycie posadzek ceramicznych 86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				86.183	
				RAZEM	86.183
2.27	KNR 4-01 0108-13 Uwaga	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [ łącznie z opłatą za utylizację odpadów ] 1.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.410	
				RAZEM	1.410
2.28	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km 1.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.410	
				RAZEM	1.410
2.29	Kalkulacja własna	Wykonanie i zamontowanie balustrady przy schodach 1.07+3.36*2+2.20*2	m m		
				12.190	
				RAZEM	12.190
2.30	KNR-W 2-02 1035-04	Balustrady schodowe - drewniane - poręcze profilowane 60x76 mm z drewna liściastego 12.20	m m		
				12.200	
				RAZEM	12.200
2.31	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej 3.30*0.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.234	
				RAZEM	3.234
2.32	KNR-W 4-01 0425-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice 10.0	szt. szt.		
				10.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.33	KNR-W 4-01 0425-02	Wymiana elementów schodów drewnianych - podstopnice 10	szt. szt.	RAZEM 10.000	10.000
2.34	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 24.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 24.650	24.650
2.35	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25 x 30 cm - na klej 24.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 24.650	24.650
2.36	KNR-W 2-02 1409-02	Szklenie ram gotowymi szymbami zespolonymi - powierzchnia szymb do 1.0 m <sup>2</sup> 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
2.37	kalkulacja indywidualna	Wykonanie zabudowy kuchennej (szafka, zmywarka, lodówka, kuchenka, zlewozmywak) 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
2.38	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 32.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 32.940	32.940
2.39	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm 32.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 32.940	32.940
2.40	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 32.94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 32.940	32.940
2.41	KNR-W 4-02 0220-01	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem mosiężnym 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
2.42	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
2.43	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
2.44	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
2.45	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp 1	kpl. kpl.	RAZEM 1.000	1.000
<b>3</b>		<b>I piętro</b>			
3.1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet pokój (3.61*2+3.57*2)*2.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 37.910	37.910
3.2	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 86.183	86.183
3.3	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową - drzwi wejściowe, okna 15.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 15.960	15.960
3.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - sufit i ściany <pokój nr.1> 5.84*3.85 <pokój nr.2> 6.55*5.03 <pokój nr.3> 2.80*4.38 <lazienka> 1.23*2.75 <korytarz> 5.30*2.85	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	RAZEM 22.484 32.947 12.264 3.383 15.105	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ściany <pokój nr.1> (5.84+3.85)*2.64*2 <okna> -1.20*1.34-2.10*1.34*2 <pokój nr.2> (6.55+5.03)*2.64*2 <okna> -1.20*1.30-1.80*1.30 <pokój nr.3> (2.80+4.38)*2.64*2 <okno> -2.10*1.30 < drzwi> - 0,80*2,0 <łazienka> (1.23+2.75)*0.64*2 <korytarz> (5.30+2.85)*2.64*2 <drzwi> -0,80*2,0-0,70*2,0-0,90*2,0-2,0*2,40-1,50*2,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	51.163 -7.236 61.142 -3.900 37.910 -2.730  5.094 43.032	
				RAZEM	270.658
3.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności ściany i sufity 270.658	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 270.658	
				RAZEM	270.658
3.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity pokój 86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.183	
				RAZEM	86.183
3.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany 184.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.480	
				RAZEM	184.480
3.8	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 184.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 184.480	
				RAZEM	184.480
3.9	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.183	
				RAZEM	86.183
3.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ( ściany i sufity ) 270.658+6.104*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 282.866	
				RAZEM	282.866
3.11	KNNR 2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 2.25*2.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.940	
				RAZEM	5.940
3.12	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.80*2.0*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	
				RAZEM	0.400
3.13	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne drewniane pełne o powierzchni ponad 1.5 m2  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
3.14	KNR 4-01 0904-01	Zmniejszenie skrzydeł drzwiowych od strony górnej lub dolnej  1	szt.  szt.	  1.000	
				RAZEM	1.000
3.15	KNR 4-01 0919-20	Wymiana klamek z szyldami  2	szt.  szt.	  2.000	
				RAZEM	2.000
3.16	KNR-W 4-01 1215-08 analogia	Mycie posadzekceramicznych  86.183	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.183	
				RAZEM	86.183
3.17	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2 <drzwi>0.80*2.0*2+0.70*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.600	
				RAZEM	4.600
3.18	TZKNBK XV 0651-01	Lakierowanie zagruntowanych i wyszlifowanych lub pomalowanych wyrobów stolarskich - pierwszy raz 4.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.600	
				RAZEM	4.600
3.19	KNR 4-01 0108-13 Uwaga	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [ łącznie z opłatą za utylizację odpadów ]  1.41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.410	
				RAZEM	1.410
3.20	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.41	m <sup>3</sup>	1.410	
				RAZEM	1.410
3.21	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m <sup>2</sup> - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m <sup>2</sup>		
		0.8*2.0*2	m <sup>2</sup>	3.200	
				RAZEM	3.200
3.22	KNNR-W 3 0703-02 analogia	Boazeria z listew drewnianych przy oknach	m		
		1.20+1.40*2+2.10+1.40*2+1.80+1.30*2+1.75+1.30*2+1.80	m	19.450	
				RAZEM	19.450
3.23	kalk. własna	Demontaż oraz zakup i montaż lustra w łazience na I piętrze	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3.24	KNR AT-08 0109-01	Mycie powierzchni gładkiej pokrytej graffiti ręcznie	m <sup>2</sup>		
		75.50	m <sup>2</sup>	75.500	
				RAZEM	75.500
3.25	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		15.50	m <sup>2</sup>	15.500	
				RAZEM	15.500
3.26	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		15.50	m <sup>2</sup>	15.500	
				RAZEM	15.500
3.27	KNR-W 2-02 1027-05 analogia	Drzwi wewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		3.90	m <sup>2</sup>	3.900	
				RAZEM	3.900
3.28	KNR-W 2-02 1409-02	Szklenie ram gotowymi szybami zespolonymi - powierzchnia szyb do 1.0 m <sup>2</sup>	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
3.29	kalkulacja własna	Zakup i montaż rolet wewnętrznych	lokal		
		1	lokal	1.000	
				RAZEM	1.000
3.30	KNR-W 4-01 0819-05	Rozebranie posadzek z paneli (analogia)	m <sup>2</sup>		
		57.97	m <sup>2</sup>	57.970	
				RAZEM	57.970
3.31	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m <sup>2</sup>		
		57.97	m <sup>2</sup>	57.970	
				RAZEM	57.970
3.32	KNR-W 4-02 0220-01	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem mosiężnym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.33	KNR-W 4-02 0234-08	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.34	KNR 2-15/ GEBERIT 0101-01	Elementy montażowe Geberit Kombifix do miski ustępowej montowane na ścianie	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.35	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.36	KNR 2-15/ GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>4</b>		<b>Elewacja zewnętrzna budynku</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m  (12.0*2+9.0*2)*8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  336.000	  336.000
				RAZEM	336.000
4.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 252.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  252.000	  252.000
				RAZEM	252.000
4.3	KNR 2-02 1505-11 z.sz. 5.1. 9917	Dwukrotne malowanie farbami elewacyjnymi powierzchni zewnętrznych bez gruntowania Na wysokości 5 - 10 m.- ściany farbą silikatowo silikonowa  252.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  252.000	  252.000
				RAZEM	252.000
4.4	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami elewacyjnymi zagruntowanego podłoża - ościeża w kolorze białym farbą silikonową firmy Caparol AmphiSilan - Plus 5.08	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.080	  5.080
				RAZEM	5.080
4.5	KNR-W 4-01 0425-03	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze  4.0+4.5+3.5+3.0	m  m	  15.000	  15.000
				RAZEM	15.000
4.6	KNR-W 4-01 0419-05 analogia	Wymiana desk bocznych schodów i tarasu  4.50*2+3.50*2+9.50	m  m	  25.500	  25.500
				RAZEM	25.500
4.7	KNR-W 2-02 1036-04	Boazerie panelowe taras  22.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.200	  22.200
				RAZEM	22.200
4.8	KNNR-W 3 0703-04	Boazeria panelowa przy oknach i podbitka  85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  85.000	  85.000
				RAZEM	85.000
4.9	KNNR-W 3 0801-05	Rozebranie posadzki z deszczulek z oderwaniem listew i cokołów  3.0*6.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18.000	  18.000
				RAZEM	18.000
4.10	KNR-W 2-02 1122-02 analogia	Taras z płytek drewnianych wodoodpornych 30*30  22.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.200	  22.200
				RAZEM	22.200
4.11	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm  15.85	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.850	  15.850
				RAZEM	15.850
4.12	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  23	m  m	  23.000	  23.000
				RAZEM	23.000
4.13	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  20	m  m	  20.000	  20.000
				RAZEM	20.000
4.14	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm  23	m  m	  23.000	  23.000
				RAZEM	23.000
4.15	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm  20	m  m	  20.000	  20.000
				RAZEM	20.000
<b>5</b>		<b>Pozostałe prace</b>			
5.1	kalk. własna	Opinia kominiarska  1	szt  szt	  1.000	  1.000
				RAZEM	1.000
5.2	Kalkulacja własna	Demontaż szafek ściennych i wbudowanych elementów oraz wyniwsienie pozostałości mebli ,śmieci 3	kpl.  kpl.	  3.000	  3.000
				RAZEM	3.000
5.3	KNR 2-15 0120-01 analogia	Szafki gazowe naścienne  1	szt.  szt.	  1.000	  1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5.4	KNNR 5 1008-02	Montaż opraw stylowych na ścianach budynków - oprawy oświetleniowe LED z czujką ruchu 3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	1.000 3.000
<b>6</b>		<b>Próba inst.gazowej</b>			
6.1	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	1.000
6.2	Kalkulacja własna	Wymiana częściowa instal.gazowej wraz z częściową wymianą urządzeń sanitarnych ,zakup i montaż pieca 2 funkcyjnego , wyk.częściowe podejść wod - kan, zakup i montaż grzejników c.o 1	lokal lokal	1.000	1.000
<b>7</b>		<b>Elektryka</b>			
7.1	Kalkulacja własna	Remont instl.elektrycznej wraz z osprzętem 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
<b>8</b>		<b>Prace zewnętrzne</b>			
8.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 32.00+16.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48.000	48.000
8.2	KNR 0-11 0321-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 32.00+16.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48.000	48.000
8.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 82.0	m m	82.000	82.000
8.4	analiza własna	Utwardzenie terenu z kostki POLBRUK i wykonanie wiaty śmietnikowej wraz montażem .Wiata wykonana z paneli zamkniętych malowane proszkowo w kolorze szarym i grafitowym.Wym.3,0*3,0 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
8.5		Wycięcie drzewa wraz z wywozem 1	szt szt	1.000	1.000
8.6	KNR 2-21 0104-03	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni 16-20 cm 1	szt. szt.	1.000	1.000
8.7	KNR 2-21 0112-03 analogia	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy 250.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	250.000	250.000
8.8	KNR 2-21 0103-04 analogia	Odmładzanie żywopłotów twardych 90.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90.000	90.000
8.9	KNR 4-01 0108-13 Uwaga	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [ łącznie z opłatą za utylizację odpadów ] 3.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.350	3.350
8.10	KNR 7-12 0101-02	Czyszczenie przez szcztotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - brama i furtka 1.0*1.50+3.0*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	6.000
8.11	KNR 7-12 0204-02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji kratowych 1.0*1.50+3.0*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.000	6.000
8.12	KNR 2-15 0120-04 analogia	Zakup i montaż skrzynki pocztowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
8.13	KNR 4-01 0919-28 analogia	Wymiana zamka w furtce 1	szt. szt.	1.000	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8.14	kalkulacja własna	Wykonanie i montaż wiaty śmietnikowej	kpl.	RAZEM	1.000
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000