

KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatki schodowej
ADRES INWESTYCJI : ul. Kościuszki 16 w Szczawnie Zdroju
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 16 w Szczawnie Zdroju

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bogusław Gil
DATA OPRACOWANIA : 12.07.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
12.07.2021

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Zejście do piwnicy			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² [2.90*2.36*2+1.90*1.70+2.90*1.85*0.5+6.55*2.40]	m ² m ²	35.321	
				RAZEM	35.321
2	KNR-W 4-01 d.1 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych 35.321	m ² m ²	35.321	
				RAZEM	35.321
3	KNR-W 4-01 d.1 1204-08 z.sz.2.3.	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - klatki schodowe (sufit) R*1.15 [1.88*2.77*1.10+2.90*1.21]	m ² m ²	9.237	
				RAZEM	9.237
4	KNR-W 4-01 d.1 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe R*1.15 9.237	m ² m ²	9.237	
				RAZEM	9.237
5	KNR-W 4-01 d.1 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe R*1.15 35.321	m ² m ²	35.321	
				RAZEM	35.321
6	KNR-W 4-01 d.1 1207-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm - klatki schodowe R*1.15 2.75*2+1.90+2.05+6.55	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
7	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm R*1.15 1.30*2.10	m ² m ²	2.730	
				RAZEM	2.730
8	KNR-W 4-01 d.1 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - jednostronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm R*1.15 0.80*1.75	m ² m ²	1.400	
				RAZEM	1.400
2		Klatka schodowa			
9	TZKNBK IX d.2 5402-11 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku prostym 8-12 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) R*1.3 {wejście}[4.07*4+2.75*1.5*4+2.12*6*2]+{sufity}[(2.77+2.05)*2+(2.95*1.70)*2]+{biegi schodowe}[(3.10+1.31)*2*5+(2.40+1.31)*2]	m m	129.410	
				RAZEM	129.410
10	TZKNBK IX d.2 01a3 cz.o. w.sp.10.	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szerokość profilu w rozwinięciu do 12 cm) - zaprawa gipsowa - uzupełnienie ubytków R*1.7*2*35/100 129.41	m m	129.410	
				RAZEM	129.410
11	TZKNBK IX d.2 5402-15 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie listew dekoracyjnych o rysunku prostym 12-16 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) R*1.3 {wejście}[2.75*2]	m m	5.500	
				RAZEM	5.500
12	TZKNBK IX d.2 01a4 cz.o. w.sp.10.	Listwy profilowane ciągnione systemem warsztatowym (szerokość profilu w rozwinięciu do 16 cm) - zaprawa gipsowa - uzupełnienie ubytków R*1.7*2*35/100 5.50	m m	5.500	
				RAZEM	5.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	TZKNBK IX d.2 5414-07 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie rozetek okrągłych o rysunku prostym i średnicy 10-15 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) R*1.3 48	szt. szt.	 48.000	
				RAZEM	48.000
14	TZKNBK IX d.2 5417-03 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie rozet sufitowych okrągłych o rysunku prostym i średnicy do 40 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) R*1.3 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
15	TZKNBK IX d.2 1302a/1302b	Rozetki okrągłe o rysunku prostym o śr. 12 cm - wykonanie formy wielokłino- wej - interpolacja 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
16	TZKNBK IX d.2 1304a/1304b uwaga p.tablicą	Rozetki okrągłe o rysunku prostym o śr. 12 cm - wykonanie odlewów gipso- wych - ilość 2-3 szt. - interpolacja R*1.5 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	TZKNBK IX d.2 1307a/1307b uwaga p.tablicą uwaga p.tablicą	Rozetki okrągłe o rysunku prostym o śr. 12 cm - montaż na suficie odlewów gipsowych - ilość 2-3 szt. - interpolacja R*1.5*1.1 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
18	TZKNBK IX d.2 0202d	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wysokość detalu w rzucie do 16 cm) - wykonanie formy wielokłino- wej 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
19	TZKNBK IX d.2 0204d uwaga p.tablicą	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wysokość detalu w rzucie do 16 cm) - wykonanie odlewów gipsowych - ilość do 1 m R*2 2.0	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
20	TZKNBK IX d.2 0207d uwaga p.tablicą	Listwy dekoracyjne o rysunku prostym (wysokość detalu w rzucie do 16 cm) - montaż odlewów gipsowych - ilość do 1 m R*2 2.00	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 4-01 d.2 1202-08 ana- logia	Zeskrobanie i zmycie starej farby - sufity $\{sufity\}[(4.07*2.75)*1.5*0.75]+[(1.31*3.10*5+2.40*1.31+2.05*2.77+1.70*2.95)*0.9]+[2.10*2.95*2+2.15*2.95+1.35*2.95*2+(3.10*2.85-1.08*1.00)+0.90*2.05]$	m ² m ²	 79.617	
				RAZEM	79.617
22	KNR 0-23 d.2 2611-02 ana- logia	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją szczepną 79.617	m ² m ²	 79.617	
				RAZEM	79.617
23	KNR-W 2-02 d.2 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 79.617	m ² m ²	 79.617	
				RAZEM	79.617
24	KNR-W 4-01 d.2 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m ² $[3.30*2.85+1.05*1.27+0.98*2.58*2]$	m ² m ²	 15.795	
				RAZEM	15.795
25	KNR-W 4-01 d.2 0440-05 ana- logia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z supremy 15.795	m ² m ²	 15.795	
				RAZEM	15.795
26	KNR-W 2-02 d.2 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho 15.795	m ² m ²	 15.795	
				RAZEM	15.795
27	KNR-W 2-02 d.2 0606-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej 15.795	m ² m ²	 15.795	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.795
28	KNR 0-14 d.2 2012-02	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi żaroodpornymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD 15.795	m ²		
			m ²	15.795	
				RAZEM	15.795
29	KNR 2-17 d.2 0140-01 ana- logia	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm R*0.955 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 2-02 d.2 1510-01 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - klatki schodowe (dodatek za drugi kolor) R*1.15 {sufity}[(4.07*2.75)*1.5]+[(1.31*3.10*5+2.40*1.31+2.05*2.77+1.70*2.95)]+ [2.10*2.95*2+2.15*2.95+1.35*2.95*2+(3.10*2.85-1.08*1.00)+0.90*2.05]+ [15.795]	m ²		
			m ²	103.024	
				RAZEM	103.024
31	KNR 4-01 d.2 1202-08 ana- logia	Zeskrobanie i zmycie starej farby - ściany {ściany}[2.88*2+1.10*0.18+1.60*1.10+4.65*0.85*2.85*1.60+1.50*2.00+8.22* 1.30+4.80*1.50+2.85*1.50+6.70*1.50+3.25*1.50+6.75*1.50+2.85*1.70+6.80* 1.80+3.05*1.80+7.08*1.72+2.85*1.72+2.68*1.50+3.60*1.62]	m ²		
			m ²	125.459	
				RAZEM	125.459
32	KNR 4-01 d.2 1211-04 ana- logia	Opalenie farby olejnej z powierzchni ścian [(1.35*63.51*1.35)+(2.75*1.56*2)]	m ²		
			m ²	124.327	
				RAZEM	124.327
33	KNR-W 4-01 d.2 0815-07 ana- logia	Demontaż cokołów z drewna liściastego - przyjęto 35% R 63.50	m		
			m	63.500	
				RAZEM	63.500
34	KNR 4-01 d.2 0701-08	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2 [(125.459+124.327)*0.25]	m ²		
			m ²	62.447	
				RAZEM	62.447
35	KNR-W 4-01 d.2 0716-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na biegach i spocznikach schodowych [(125.459+124.327)*0.25]	m ²		
			m ²	62.447	
				RAZEM	62.447
36	KNR 0-23 d.2 2611-02 ana- logia	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie emulsją szczepną [(125.459+124.327)]	m ²		
			m ²	249.786	
				RAZEM	249.786
37	KNR 0-17 d.2 2609-06	Wzmocnienie powierzchni ścian - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach (ściany emulsja) 249.786	m ²		
			m ²	249.786	
				RAZEM	249.786
38	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 3.50*2+2.00+1.40+3.00+4.95*5+5.20*2+6.75*4+6.35*2+2.97	m		
			m	91.220	
				RAZEM	91.220
39	KNR-W 2-02 d.2 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych 249.786	m ²		
			m ²	249.786	
				RAZEM	249.786
40	KNR-W 4-01 d.2 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe (farba zmywalna do szorowania satynowa- R*1.15 249.786	m ²		
			m ²	249.786	
				RAZEM	249.786
41	KNR-W 4-01 d.2 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych [0.17*0.17*8+0.19*0.25*(16+9)]	m ²		
			m ²	1.419	
				RAZEM	1.419
42	KNR-W 2-02 d.2 1408-01 ana- logia	Szklenie szkłem płaskim wzorzystym - powierzchnia szyby do 0.3 m2 1.419	m ²		
			m ²	1.419	
				RAZEM	1.419

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR-W 4-01 d.2 1211-04 z.sz.2.3.	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe R*1.15 1.25*2.46*3.50	m ²		
			m ²	10.763	
				RAZEM	10.763
44	KNR-W 4-01 d.2 1210-08 ana- logia z.sz.2.3.	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej drewnianych lakierobejcą - klatki schodowe R*1.15 10.763	m ²		
			m ²	10.763	
				RAZEM	10.763
45	KNR-W 4-01 d.2 1211-02 ana- logia z.sz.2.3.	Opalenie farby olejnej z balustrady drewnianej - klatki schodowe R*1.15 [(3.40*4+3.50+3.60*2)*1.05*2.35]	m ²		
			m ²	59.960	
				RAZEM	59.960
46	KNR-W 4-01 d.2 1212-05 ana- logia	Dwukrotne lakierowanie lakierobejcą balustrad drewnianych [(3.40*4+3.50+3.60*2)*1.05*1.35]	m ²		
			m ²	34.445	
				RAZEM	34.445
47	KNR-W 4-01 d.2 1211-04 z.sz.2.3.	Opalenie farby olejnej z policzków drewnianych i ścianki drewnianej - klatki schodowe R*1.15 [(2.10*0.26)+(3.00+3.40*4+3.60*2+3.50+2.30+2.20*5)*0.30]+[(1.62*1.19*1.15*2)+2.01*0.24]	m ²		
			m ²	17.642	
				RAZEM	17.642
48	KNR-W 4-01 d.2 1210-08 ana- logia z.sz.2.3.	Dwukrotne lakierowanie policzków drewnianych lakierobejcą do 1.0 m ² - klatki schodowe R*1.15 17.642	m ²		
			m ²	17.642	
				RAZEM	17.642
49	KNR-W 4-01 d.2 0353-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego - demon- taż pochwyty metalowego 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
50	d.2 wycena indy- widualna	Oczyszczenie istniejących pochwyty mosiężnych, uzupełnienie 2 zaślepek i 1 szt mocowania (M z demontażu) 6	szt		
			szt	6.000	
				RAZEM	6.000
51	KNR-W 2-02 d.2 1208-03 ana- logia	Pochwyty drewniane na wspornikach wg wzoru - istniejąca balustrada 2.40+2.80	m		
			m	5.200	
				RAZEM	5.200
52	KNR 4-01 d.2 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych 1.30+1.55+1.58+1.62	m		
			m	6.050	
				RAZEM	6.050
53	KNR-W 2-02 d.2 2104-01	Parapety wewnętrzne mocowane na klej- elementy grubości 3 cm i szerokości 14 cm 1.30	m		
			m	1.300	
				RAZEM	1.300
54	KNR-W 2-02 d.2 2104-02	Parapety wewnętrzne mocowane na klej- elementy grubości 3 cm i szerokości 24 cm 1.55+1.58	m		
			m	3.130	
				RAZEM	3.130
55	KNR-W 2-02 d.2 2104-03	Parapety wewnętrzne mocowane na klej- elementy grubości 3 cm i szerokości 45 cm 1.62	m		
			m	1.620	
				RAZEM	1.620
56	KNR 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 7.00+2.00+2.50+3.60	m		
			m	15.100	
				RAZEM	15.100
57	KNR-W 4-01 d.2 1209-08 z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - klatki schodowe - jednostronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm R*1.15	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[(0.90*2.10+1.25*2.25)+(0.85*1.80+0.95*1.70+0.80*1.95)]	m ²	9.408	
				RAZEM	9.408
58	KNR 4-01 d.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych {spoczniki}[(2.80*2.20-1.00*1.08)+2.30*3.25+1.40*2.85+2.20*3.05+1.85*2.85+0.33*1.34]+{stopnie}[(0.33*1.18*8)+(0.32*1.36*56)]	m ² m ²	56.456	
				RAZEM	56.456
59	KNR-W 4-01 d.2 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 1.85*2.85	m ² m ²	5.273	
				RAZEM	5.273
60	KNR-W 4-01 d.2 0819-03	Montaż płyty OSB gr 25 mm 5.273	m ² m ²	5.273	
				RAZEM	5.273
61	KNR-W 4-01 d.2 0819-03	Montaż płyty OSB gr 12 mm {spoczniki}[0.85*1.05+1.42*2.85+0.35*1.24+(2.80*2.20-1.00*1.08)+2.30*3.25+1.40*2.85+2.20*3.05+1.85*2.85+0.33*1.34]+{stopnie}[0.29*1.18*8+0.33*1.18*8+0.32*1.36*56]	m ² m ²	64.567	
				RAZEM	64.567
62	KNR 2-02 d.2 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z wywinięciem na ściany {spoczniki}[0.95*1.25+1.52*3.05+0.35*1.34+(3.00*2.30-1.00*1.08)+2.50*3.45+1.50*3.05+2.30*3.25+1.95*3.05+0.33*1.44]	m ² m ²	39.210	
				RAZEM	39.210
63	KNR-W 2-02 d.2 1125-01	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej z tworzyw sztucznych oraz boków na ścianach {stopnie}[(0.29+0.17)*1.18*8+(0.33+0.17)*1.18*8+(0.32+0.17)*1.36*56]+[(2.80+3.00*2+3.20*2+2.30)*0.30]	m ² m ²	51.631	
				RAZEM	51.631
64	KNR 4-01 d.2 0707-05 analogia	Wypełnienie styku - wykładzina drewno - silikon 0.46*2*8+0.50*2*8+0.49*56	m m	42.800	
				RAZEM	42.800
65	KNR-W 2-02 d.2 1125-04	Wykładziny stopni schodowych - okładziny krawędzi stopni schodowych z tworzyw sztucznych - powierzchnie poziome 1.18*16+1.68*56	m m	112.960	
				RAZEM	112.960
66	KNR-W 2-02 d.2 1125-04	Wykładziny stopni schodowych - okładziny krawędzi stopni schodowych z tworzyw sztucznych - powierzchnie pionowe 0.17*72	m m	12.240	
				RAZEM	12.240
67	KNR-W 4-01 d.2 0806-04	Naprawa pęknięć posadzek lastrykowych 1.90+3.40	m m	5.300	
				RAZEM	5.300
68	KNR-W 4-01 d.2 0807-01	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o powierzchni do 1.0 dm ² w jednym miejscu 1	miejsc. miejsc.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR 2-15 d.2 0120-01	Demontaż i montaż skrzynek na listy R*0.955 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR-W 4-03 d.2 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-biegunowego podtykowego w puszcze 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
3		Kanał teletechniczny			
71	KNR 0-14 d.3 2011-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 [2.35*0.80+1.10*1.65+1.20*1.00+1.35*1.50]	m ² m ²	6.920	
				RAZEM	6.920
72	KNR-W 4-01 d.3 0208-02	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR-W 4-01 d.3 0341-02	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3.05*4	m m	12.200	
				RAZEM	12.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNR 5-08 d.3 0109-08 ana- logia	Rury winidurowe układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr. do 50mm podłoże inne niż beton) R*0.955 3.45*4*3	m m	41.400	
				RAZEM	41.400
75	KNR-W 4-01 d.3 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
76	KNR-W 4-01 d.3 0328-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 12.20	m m	12.200	
				RAZEM	12.200
77	KNR 5-08 d.3 0802-02 ana- logia	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głębokości 30 cm i śr. do 20 mm R*0.955 Krotność = 4 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
78	KNR 5-08 d.3 0404-07	Montaż skrzynek teletechnicznych 40*40 głębokości 20 cm R*0.955 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
79	KNR-W 4-01 d.3 0324-02 ana- logia	Obsadzenie drzwiczek teletechnicznych 15*15 w lokalach mieszkalnych 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
80	KNR-W 4-01 d.3 0320-01 ana- logia	Obsadzenie drewnianych drzwiczek ażurowych 50*50 cm 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
81	KNR-W 4-01 d.3 1209-07 ana- logia z.sz.2.3. z.sz.4.5.4. 9914-02 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą emulsyjną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2 - klatki schodowe - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem gładkim pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm R*1.15 0.50*0.50*8	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Renowacja płaskorzeźb			
82	TZKNBK IX d.4 5451-07 ana- logia uwaga p.tablicą uwaga p.tab- licą	Oczyszczenie płaskorzeźb o rysunku średnio złożonym i wysokości 50-75 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) R*1.3*1.25 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
83	TZKNC N-K/ d.4 VI 5/3-a ana- logia	Uzupełnienie płaskorzeźb na ścianach 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
84	TZKNBK IX d.4 2607d ana- logia cz.o. w.sp.4. uwa- ga p.tablicą	Uzupełnienie ubytków płaskorzeźb o dł 1,30m i wys 0,50m R*1.2*2 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
85	TZKNBK IX d.4 2607c cz.o. w.sp.4. uwa- ga p.tablicą	Uzupełnienie ubytków płaskorzeźb o dł 0,90m i wys 0,50m R*1.2*1.2 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
86	TZKNBK XV d.4 0220-01	Pomalowanie płaskorzeźb z uprzednim zagruntowaniem - w jednym kolorze [(0.90*0.50*4+1.30*0.50*2)*1.50]	m ² m ²	4.650	
				RAZEM	4.650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
87	TZKNBK XV d.4 0220-01 ana- logia	Impregnacja płaskorzeźb - zabezpieczenie powłoką [(0.90*0.50*4+1.30*0.50*2)*1.50]	m ² m ²	 4.650	
				RAZEM	4.650
5		Usunięcie gruzu z rozbiórki			
88	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - gruz z odbitych tynków i elementów rozbiórkowych 35.321*0.025+79.617*0.002+15.795*0.075+(59.96+17.642+103.024+124.459) *0.002+63.50*0.12*0.02+62.447*0.025+56.456*0.002+5.273*0.032+12.20* 0.30*0.10+0.30*0.10*0.30*4	m ³ m ³	 5.234	
				RAZEM	5.234
89	KNR 4-01 d.5 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km - dodatek za dalsze 8 km Krotność = 8 5.234	m ³ m ³	 5.234	
				RAZEM	5.234
90	d.5 wycena indy- widualna	Oplata za składowanie odpadów - gruz 5.234*1.60	t t	 8.374	
				RAZEM	8.374