

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Remont dachu papowego					
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
d.1	0509-03	4.80*6.60+11.70*11.00+22.5*12.5	m ²	441.630	
				RAZEM	441.630
2	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kdnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	4.80*2*0.30+6.60*2*0.30+11.70*2*0.30+11.00*2*0.30+22.5*2*0.30+12.5*2*0.30	m ²	41.460	
				RAZEM	41.460
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	45.200	m	45.200	
				RAZEM	45.200
5	KNR-W 2-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe-doliczyć ewentualne wyrównanie podłoża po zerwaniu starej papy.	m ²		
d.1	02 0504-02	Warstwa wierzchnia z papy termozgrzewalnej na włókninie poliestrowej gr. 5, 2mm	m ²	441.630	
	kalk. własna	441.630		RAZEM	441.630
6	KNR 4-01	Uzupełnienie obróbek blacharskich murów ogniowych, koszów i okapów z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0530-02	41.460	m ²	41.460	
				RAZEM	41.460
7	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0508-04	97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
8	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0510-04	45.200	m	45.200	
				RAZEM	45.200
9	KNR-W 4-	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	01 0349-01	1.237	m ³	1.237	
				RAZEM	1.237
10	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 (cegła klinkierowa)	m ³		
d.1	0310-01	0.43*1.13*0.70+0.55*0.50*0.70+(0.47*0.43*0.70)*2+(0.43*0.70*0.70)*2	m ³	1.237	
				RAZEM	1.237
2 Stolarka okienna					
11	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2	m ²		
d.2	0930-09	1.40*1.40*26+1.20*0.90*2+1.60*0.50	m ²	53.920	
				RAZEM	53.920
12	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 wścianach z cegieł	szt.		
d.2	0321-01	29*2	szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
13	KNR 0-19	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2	m ²		
d.2	0930-11	2.10*1.45*2	m ²	6.090	
				RAZEM	6.090
14	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 wścianach z cegieł	szt.		
d.2	0321-02	2*2+22	szt.	26.000	
				RAZEM	26.000
15	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.2	0306-02	1.40*0.25*26+0.90*0.25*2+1.45*0.25*2	m ²	10.275	
				RAZEM	10.275
3 Stolarka drzwiowa					
16	KNR-W 4-	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (poszerzenie otworów drzwiowych)	m ³		
d.3	01 0348-02	0.12*0.42*2.00+0.10*0.10*2.00+0.10*0.10*2.00+0.10*0.34*2.00+0.05*0.34*2.00+0.10*0.34*2.00+0.10*0.34*2.00	m ³	0.379	
				RAZEM	0.379
17	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. do 2 m2	szt.		
d.3	0354-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1+12+6+1	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNR 4-01 d.3 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m2 wścianach z cegieł	m ²		
		1.00*2.00*1+0.90*2.00*6+0.80*2.00*4+0.70*2.00*9	m ²	31.800	
				RAZEM	31.800
19	KNR 4-01 d.3 0903-01 analogia	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne i zewnętrzne pełne drewniane i stalowe - skrzydło zewnętrzne do kotłowni stalowe pełne, klamka, szyld, wkładka, zamek-1szt., - skrzydło drzwiowe wewnętrzne jednodzielne pełne, klamka, szyld, wkładka, zamek patentowy -15szt., - skrzydło wewnętrzne łazienkowe, klamka, szyld, wkładka, zamek WC- 4szt. 20	szt. szt.		
			szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
20	KNR 4-01 d.3 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		1.50*2.00*2+1.20*2.00*2	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
21	KNR-W 2- d.3 02 1026-01	Ościeżnice drewniane oraz z kształowników aluminiowych ciepłych drewniane-1,20x2,00 m2 z kształownikó aluminiowych- 1,50x2,00x2+1,20x2,00	m ²		
		10.800	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
22	KNR-W 2- d.3 02 1026-04 analogia	Drzwi zewnętrzne dwuskrzydłowe z kształowników aluminiowych ciepłych brą- zowe nie szklone	m ²		
		1.50*2.00*2	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNR-W 2- d.3 02 1022-02 analogia	Drzwi wewnętrzne dwuskrzydłowe z kształowników aluminiowych ciepłych brązowe szklone	m ²		
		1.20*2.00	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
24	KNR-W 2- d.3 02 1028-02	Drzwi wahadłowe dwuskrzydłowe-drewniane	m ²		
		1.20*2.00	m ²	2.400	
				RAZEM	2.400
4 Remont poszczególnych pomieszczeń					
4.1 Remont auli wraz ze sceną i garderobą					
25	d.4. kalk. własna 1	Rozebranie elementów drewnianych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-01 d.4. 0710-03 1	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.naścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.)	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
27	KNR 4-01 d.4. 1202-09 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podogi ponad 5 m2- sufit i ściany	m ²		
		205.40+133.40	m ²	338.800	
				RAZEM	338.800
28	KNR-W 4- d.4. 01 1208-02 1	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian-lamperia	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
29	KNR 4-01 d.4. 1204-05 1 analogia	Grunтовanie uni gruntem starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		205.400+133.400+120	m ²	458.800	
				RAZEM	458.800
30	KNR 2-02 d.4. 0815-04 1	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.naścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		(15.20*3.80-2.40*1.30*4-1.50*2.00)+(15.20*3.80-2.40*1.30*4)+(10.20*3.80- 1.50*2.00-1.00*1.00)+(10.20*3.80-2.80*4.00-0.70*2.00)+(5.00*3.30-2.10* 1.40)*2+(10.00*3.30)+(5.00*3.30-0.80*2.00)*2+15	m ²	253.400	
				RAZEM	253.400

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 2-02 d.4. 0817-01 1 analogia	Wtopienie siatki w gładzi na podłożu z tynku wewn.na suficie	m ²		
		15.20*10.20+10.00*5.00	m ²	205.040	
				RAZEM	205.040
32	KNR 2-02 d.4. 0815-06 1	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		15.20*10.20+10.00*5.00	m ²	205.040	
				RAZEM	205.040
33	KNR 4-01 d.4. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		205.040	m ²	205.040	
				RAZEM	205.040
34	KNR 4-01 d.4. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		133.400	m ²	133.400	
				RAZEM	133.400
35	KNR 4-01 d.4. 1206-04 1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych z jednokrotnym szpachlowaniem-lamperia	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
36	KNR 4-01 d.4. 0322-02 1	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
37	KNR-W 4- d.4. 01 0816-03 1	Mechaniczne szlifowanie starych posadzek z deszczulek o pow. ponad 8 m2	m ²		
		15.20*10.20	m ²	155.040	
				RAZEM	155.040
38	KNR-W 4- d.4. 01 0819-07 1	Trzykrotne lakierowanie posadzek	m ²		
		15.20*10.20	m ²	155.040	
				RAZEM	155.040
39	KNR 4-01 d.4. 0815-08 1	Wymiana listew przyściennych z pcv	m		
		15.20*2+10.20*2-2.5	m	48.300	
				RAZEM	48.300
40	KNR 4-04 d.4. 0405-03 1 analogia	Rozebranie drewnianych podłóg z desek	m ²		
		10.00*5.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
41	KNR 2-02 d.4. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
		10.00*5.00*0.10	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
42	NNRNKB d.4. 202 1130-02 1	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		10.00*5.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
43	NNRNKB d.4. 202 1136-01 1	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych (wysoka odporność na ścieranie AC4)	m ²		
		10.00*5.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
44	KNR 4-01 d.4. 0815-08 1	Wymiana listew przyściennych z PCV	m		
		10+5+5	m	20.000	
				RAZEM	20.000
4.2 Klatka schodowa					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR 4-01 d.4. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podogi ponad 5 m2-sufit	m ²		
		64.540	m ²	64.540	
				RAZEM	64.540
46	KNR-W 4- d.4. 01 1208-02 2	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		168.930	m ²	168.930	
				RAZEM	168.930
47	KNR 4-01 d.4. 1204-05 2	Grunтовanie uni gruntem starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		168.930+64.540	m ²	233.470	
				RAZEM	233.470
48	KNR 2-02 d.4. 0815-04 2	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		(9.60*2.30-2.00*0.80*5)+(3.90*2.30-1.50*2.00)+(8.20*2.30-1.20*2.00-1.00*2.00)+(3.90*2.30-1.40*1.40)+(1.50*4.50*2+10)+(2.90*2.30*2)+(2.30*2.30-1.20*2.00)+(2.30*2.30-1.50*2.00)+3.30*4.70+7.20*2.40+4.70*3.20+3.20*1.40+10+2.40*1.70+2.40*1.50+2.80*3.00+7.00	m ²	168.930	
				RAZEM	168.930
49	KNR 2-02 d.4. 0815-06 2	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		2.90*2.30+3.70*3.90+1.00*4.5+1.40*3.90+1.60*4.50+2.60*5.50+3+1.50*1.60+1.40*4.70	m ²	64.540	
				RAZEM	64.540
50	KNR 4-01 d.4. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		64.540	m ²	64.540	
				RAZEM	64.540
51	KNR 4-01 d.4. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		90	m ²	90.000	
				RAZEM	90.000
52	KNR 4-01 d.4. 1206-04 2	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn ścian z jednokrotnym szpachlowaniem-lamperia	m ²		
		78.930	m ²	78.930	
				RAZEM	78.930
53	KNR 4-04 d.4. 0504-01 2	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
		2.30*2.90+2+3.70*3.90+1.00*4.50+1.60*4.50+1.40*2.30+1.60*4.00+0.90*5.50	m ²	49.370	
				RAZEM	49.370
54	KNR-W 2- d.4. 02 1116-01 2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr. 25 mm	m ²		
		49.370	m ²	49.370	
				RAZEM	49.370
55	KNR-W 2- d.4. 02 1104-01 2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		49.370	m ²	49.370	
				RAZEM	49.370
56	KNR 2-02 d.4. 1118-01 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		49.370	m ²	49.370	
				RAZEM	49.370
57	KNR 2-02 d.4. 1118-09 2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		49.370	m ²	49.370	
				RAZEM	49.370
58	KNR 2-02 d.4. 1120-06 2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
59	KNR 2-02 d.4. 1121-01 2	Okladziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		0.40*1.50*29	m ²	17.400	
				RAZEM	17.400
60	KNR 2-02 d.4. 1121-05 2	Okladziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowa-	m ²		
		na	m ²	17.400	
		0.40*1.50*29	m ²		
				RAZEM	17.400
61	KNR 4-01 d.4. 1212-05 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		18.00*0.80	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
62	KNR 4-01 d.4. 0354-08 2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
		1.60*2.30	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
63	kalk. własna d.4. 2	Wymiana wieszaków metalowych wiszących (każdy na min. 10 haków)	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
4.3 Remont kuchni i WC na parterze					
64	KNR 4-01 d.4. 1202-08 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2	m ²		
		61.960+15.020	m ²	76.980	
				RAZEM	76.980
65	KNR 2-02 d.4. 0829-01 3	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		61.960	m ²	61.960	
				RAZEM	61.960
66	KNR 2-02 d.4. 0829-06 3	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		(3.00*2.30)+(3.00*2.30-1.00*1.00)+(2.40*2.30)+(2.40*2.30-0.80*2.00)+(2.30*2.30*2)*2+(1.70*2.30-1.40*1.40)*2+(1.70*2.30-0.80*2.00)*2+(1.70*2.30-0.70*2.00)*4	m ²	61.960	
				RAZEM	61.960
67	KNR 4-04 d.4. 0504-01 3	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
		2.40*3.00+2.30*1.70*2	m ²	15.020	
				RAZEM	15.020
68	KNR 2-02 d.4. 0607-01 3	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome pod-	m ²		
		posadzkowe	m ²	15.020	
		15.020	m ²		
				RAZEM	15.020
69	KNR-W 2- d.4. 02 1104-01 3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatar-	m ²		
		te na ostro	m ²	15.020	
		15.020	m ²		
				RAZEM	15.020
70	KNR 2-02 d.4. 1118-01 3	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie pod-	m ²		
		łoża	m ²	15.020	
		15.020	m ²		
				RAZEM	15.020
71	KNR 2-02 d.4. 1118-07 3	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej	m ²		
		metodą kombinowaną	m ²	15.020	
		15.020	m ²		
				RAZEM	15.020
72	KNR 2-02 d.4. 0815-06 3	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.40*3.00+2.30*1.70*2	m ²	15.020	
				RAZEM	15.020
73	KNR 4-01 d.4. 1204-05 3 analogia	Gruntowanie uni gruntem starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		2.40*3.00+2.30*1.70*2	m ²	15.020	
				RAZEM	15.020
74	KNR 4-01 d.4. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		2.40*3.00+2.30*1.70*2	m ²	15.020	
				RAZEM	15.020
75	KNR 4-04 d.4. 0705-02 3	Demontaż baterii wannowych lub umywalkowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR 4-04 d.4. 0705-08 3	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, pdkami, zaworami i wspornikami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
77	KNR 4-04 d.4. 0705-10 3	Demontaż zlewozmywaków	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 4-04 d.4. 0705-05 3	Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
79	KNR 4-04 d.4. 0705-11 3	Demontaż muszli pisuarowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	KNR 4-04 d.4. 0701-04 3	Demontaż przewodów wodociagowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. do 25 mm	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
81	KNR INS- d.4. TAL 0105- 3 01	Podjęście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
82	KNR INS- d.4. TAL 0102- 3 02	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
83	KNR-W 2- d.4. 15 0137-01 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
84	KNR-W 2- d.4. 15 0234-02 3	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
85	KNR-W 2- d.4. 15 0233-03 3	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
86	KNR-W 2- d.4. 15 0230-02 3	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87	KNR-W 2- d.4. 15 0229-05 3	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	KNR 4-01 d.4. 0322-02 3	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
89	d.4. kalk. własna 3	Wymiana okienka podawczego	m ²		
		1.00*1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
4.4 Remont sali informatycznej z magazynem oraz sali nr 2 z magazynami					
90	KNR-W 4- d.4. 01 1216-01 4	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		(39.430)*2	m ²	78.860	
				RAZEM	78.860
91	KNR 4-01 d.4. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(39.430+76.520)*2	m ²	231.900	
				RAZEM	231.900
92	KNR 4-01 d.4. 1204-05 4 analogia	Gruntowanie uni gruntem starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		(39.430+76.520)*2	m ²	231.900	
				RAZEM	231.900
93	KNR 2-02 d.4. 0815-04 4	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		{(9.70*2.40-1.40*1.40*3)+(3.10*2.40)+(9.70*2.40-0.80*2.00*2)+(3.10*2.40-1.40*1.40)+(3.90*2.20)+(2.40*2.20)+(3.90*2.20)+(2.40*2.20-0.80*2.00)}*2	m ²	153.040	
				RAZEM	153.040
94	KNR 2-02 d.4. 0815-06 4	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		(3.10*9.70+2.40*3.90)*2	m ²	78.860	
				RAZEM	78.860
95	KNR 4-01 d.4. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		39.430*2	m ²	78.860	
				RAZEM	78.860
96	KNR 4-01 d.4. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		40*2	m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
97	KNR 4-01 d.4. 1206-04 4	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		36.520*2	m ²	73.040	
				RAZEM	73.040
98	KNR 2-02 d.4. 1113-08 4	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane	m		
		(3.10+9.70+3.10+9.70+3.90+2.40+3.90+2.40-0.80*3)*2	m	71.600	
				RAZEM	71.600
99	KNR 4-04 d.4. 0705-10 4	Demontaż zlewozmywaków	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
100	KNR-W 2- d.4. 15 0229-05 4	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101	KNR 4-04 d.4. 0705-02 4	Demontaż baterii wannowych lub umywalkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
102	KNR-W 2- d.4. 15 0137-01 4	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.5 Remont biblioteki wraz z salą informatyczną					
103	KNR 4-01 d.4. 1202-09 5	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2-sufit	m ²		
		(9.75*3.00)+(3.00*9.80)+(2.60*9.80)+(1.70*3.35)+(1.65*1.70)	m ²	92.630	
				RAZEM	92.630
104	KNR 4-01 d.4. 1208-02 5	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²		
		(9.75*2.85-1.40*1.40*3)+(3.00*2.85)+(9.75*2.85-0.90*2.00)+(3.00*2.85-1.40*1.40)+(9.75*2.85-0.90*1.00)+(7.30*2.85)+(9.75*2.85-1.40*1.40*3)+(2.60*2.85-1.40*1.40)+(6.40*2.85-1.00*2.00)+(1.70*2.85-1.50*2.00)+(4.80*2.85)+(4.70*2.85-1.40*2.10)	m ²	180.305	
				RAZEM	180.305
105	KNR 4-01 d.4. 1204-05 5	Gruntowanie uni gruntem starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów	m ²		
		180.305+92.630	m ²	272.935	
				RAZEM	272.935
106	KNR 2-02 d.4. 0815-04 5	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		180.305	m ²	180.305	
				RAZEM	180.305
107	KNR 2-02 d.4. 0815-06 5	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych	m ²		
		92.630	m ²	92.630	
				RAZEM	92.630
108	KNR 4-01 d.4. 1204-01 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		92.630	m ²	92.630	
				RAZEM	92.630
109	KNR 4-01 d.4. 1204-02 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
110	KNR 4-01 d.4. 1206-04 5	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		70.305	m ²	70.305	
				RAZEM	70.305
111	KNR 4-04 d.4. 0504-06 5	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		92.630	m ²	92.630	
				RAZEM	92.630
112	KNR 2-02 d.4. 1112-04 5	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych -wykładzina PCV wielowarstwowa np. Rekord 42 lub równoważna	m ²		
		92.630	m ²	92.630	
				RAZEM	92.630
113	KNR 2-02 d.4. 1113-08 5 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne	m		
		9.75+3.00+9.75+3.00+9.75+9.75+7.30+7.30+6.40+6.40-0.90*2	m	70.600	
				RAZEM	70.600
114	KNR 4-01 d.4. 0322-02 5	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
5 Częściowa wymiana instalacji c.o.					
115	KNR-W 2- d.5 15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm (rozmiar zgodnie z istniejącymi) 11+3+1+3+3	szt. szt.	 21.000	
				RAZEM	21.000
116	KNR 4-04 d.5 0702-02	Demontaż przewodów gazowych i c.o. z rur stalowych ośr.do 25 mmponad 25 do 50 mm 20.20*4+2.30+2.80+2.40+3.40+(2.5+2.35*2)*2+5	m m	 111.100	
				RAZEM	111.100
117	KNR-W 2- d.5 15 0405-04	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane ośr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 55	m m	 55.000	
				RAZEM	55.000
118	KNR-W 2- d.5 15 0405-03	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane ośr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach 55.100	m m	 55.100	
				RAZEM	55.100
119	KNR-W 2- d.5 15 0412-02	Zawory grzejnikowe ośr. nominalnej 15 mm 21*2	szt. szt.	 42.000	
				RAZEM	42.000
6 Ocieplenie budynku					
120	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 551.040	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
121	KNR 0-23 d.6 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 551.040	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
122	KNR 0-23 d.6 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr. 10 cm (10.80*9.20-1.40*1.40*9)+(22.00*4.85-2.40*1.30*5-2.10*1.50)+(11.60*9.20-2.20*4.85-2.40*1.30*6)+(10.80*9.20-1.40*1.40*10)+(11.60*9.20-1.40*1.40*7-2.10*1.45*2)+20	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
123	KNR 0-23 d.6 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 551*4	szt szt	 2204.000	
				RAZEM	2204.000
124	KNR 0-23 d.6 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 551.040	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
125	KNR 0-23 d.6 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 9.20*6+4.85*2	m m	 64.900	
				RAZEM	64.900
126	KNR 0-23 d.6 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach (przy oknach) (1.40*0.25*26)*4+(1.20*0.25*2)*2+(0.90*0.25*2)*2+(2.40*0.25*5)*2+(1.30*0.25*5)*2+(2.10*0.25*2)*2+(1.45*0.25*2)*2	m ² m ²	 51.300	
				RAZEM	51.300
127	KNR 0-23 d.6 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 551.040	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
128	KNR 0-23 d.6 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 551.040	m ² m ²	 551.040	
				RAZEM	551.040
129	KNR 2 d.6 1405-03 kalk. własna	Malowanie tynków zewnętrznych farbami akrylowymi 551.040+1.00*1.00*9.20+51.300	m ² m ²	 611.540	
				RAZEM	611.540
130	KNR 2-02 d.6 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m (doliczyć czas pracy rusztowań) 11.60*9.20+(10.80*9.20)*2+(22.00*4.85)*2	m ² m ²	 518.840	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	518.840
7 Instalacja elektryczna					
131	KNR-W 4- d.7 03 0204-03	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 30 mm ² na istniejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami AsXSn 4x35mm ² 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
132	KNR-W 4- d.7 03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 11	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
133	KNR-W 4- d.7 03 1116-03	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 11	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
134	KNR-W 4- d.7 03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow.do 0.5 m ² na cegle 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR-W 5- d.7 08 0403-01	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
136	KNR-W 5- d.7 08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
137	KNR-W 5- d.7 08 0403-04	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg z częściowym rozzebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 4) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
138	KNR-W 5- d.7 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
139	KNR-W 5- d.7 08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-bieg. 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
140	KNR-W 4- d.7 03 0303-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o pow.do 0.5 m ² na cegle 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
141	KNR-W 5- d.7 08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg. 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
142	KNR-W 5- d.7 08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-bieg. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
143	KNR-W 5- d.7 08 0407-04	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
144	KNR-W 5- d.7 08 0407-04 analogia	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4) - bieg. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
145	KNR-W 5- d.7 08 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głęb. do 0.8 m w gruncie kat.III 140	m m	140.000	
				RAZEM	140.000
146	KNR-W 4- d.7 03 0702-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie 65	szt. szt.	65.000	
				RAZEM	65.000
147	KNR-W 4- d.7 03 0703-06	Wymiana wsporników naciągowych instalacji odgromowej naprężanej z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi na ścianie z cegły 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148	KNR-W 4- d.7 03 0706-01	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekroju do 200 mm ² na dachach płaskich na uprzednio zamocowanych wspornikach	m		
		110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
149	KNR-W 4- d.7 03 0708-03	Wymiana przewodów instalacji odgromowej napięzanej (zwód pionowy) z pręta ośr. do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach naścianie	m		
		46	m	46.000	
				RAZEM	46.000
150	KNR-W 4- d.7 03 0712-02	Wymiana osłon przewodów uziemiających do 2 m na cegle	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
151	KNR-W 4- d.7 03 0401-02	Wymiana puszek podtynkowych ośr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm ² - 3 odgałęzienia	szt.		
		29	szt.	29.000	
				RAZEM	29.000
152	KNR-W 4- d.7 03 0307-01	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
153	KNR-W 4- d.7 03 0307-06	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzyżowego podtynkowego w puszcze	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
154	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd - 3x1, 5mm ²	m		
		180	m	180.000	
				RAZEM	180.000
155	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd 3x1.5mm ²	m		
		249	m	249.000	
				RAZEM	249.000
156	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd - 3x1, 5mm ²	m		
		175	m	175.000	
				RAZEM	175.000
157	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd - 3x1, 5mm ²	m		
		43	m	43.000	
				RAZEM	43.000
158	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd 3x2.5mm ²	m		
		220	m	220.000	
				RAZEM	220.000
159	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd - 3x2.5mm ²	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
160	KNR-W 4- d.7 03 0203-02	Wymiana przewodów wtynkowych lub kabelkowych płaskich o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd - 3x2.5mm ²	m		
		202	m	202.000	
				RAZEM	202.000
161	KNR-W 4- d.7 03 0306-02	Wymiana podtynkowych gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A ze stykiem ochronnym	szt.		
		62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
162	KNR-W 4- d.7 03 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
163	KNR-W 4- d.7 03 0507-04	Wymiana gniazd wtyczkowych 16 A	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
164	KNR-W 4- d.7 03 0202-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 w ru- rach instalacyjnych 3x1.5mm2 23	m m	23.000	
				RAZEM	23.000
165	KNR-W 4- d.7 03 0204-01	Wymiana przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 na ist- niejącym podłożu z mocowaniem paskami lub klamerkami 5x4mm2 37	m m	37.000	
				RAZEM	37.000
166	KNR-W 4- d.7 03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 58	szt. szt.	58.000	
				RAZEM	58.000
167	KNR-W 5- d.7 08 0504-05	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych zawieszanych, końcowych 26	kpl. kpl.	26.000	
				RAZEM	26.000
168	KNR-W 5- d.7 08 0514-05	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych bez zadławiania przewodu w obudowie z blachy stalowej z odłyśnikiem -zawieszanych 2x40W - końcowych 32	kpl. kpl.	32.000	
				RAZEM	32.000
169	KNR-W 4- d.7 03 0307-03	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. natynkowego na cegle 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
170	KNR-W 4- d.7 03 0401-02	Wymiana puszek podtynkowych o śr. powyżej 60 mm - przekrój przewodów do 2.5 mm2 - 3 odgałęzienia 78	szt. szt.	78.000	
				RAZEM	78.000
171	KNR-W 4- d.7 03 1004-06	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o du- gości przebicia do 20 cm - śr.rury do 25 mm 15	otw. otw.	15.000	
				RAZEM	15.000
172	KNR-W 4- d.7 03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 870	m m	870.000	
				RAZEM	870.000
173	KNR-W 4- d.7 03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 870	m m	870.000	
				RAZEM	870.000
174	KNR-W 4- d.7 03 1010-09	Mechaniczne wykucie wnęki o objętości do 0.50 dm3 w podłożu ceglanym 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
175	KNR-W 4- d.7 03 1013-02	Tynkowanie wnęk o pow.do 0.50 m2 3	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
8 Wywóz i utylizacja gruzu i papy					
176	KNR 4-01 d.8 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 40	m ³ m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
177	KNR 4-01 d.8 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za ka- żdy nast. 1 km Krotność = 5 40	m ³ m ³	40.000	
				RAZEM	40.000