

PRZEDMIAR-BUDYNEK "A" (ROBOTY BUDOWLANE)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45113000-2	Roboty na placu budowy
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45422000-1	Roboty ciesielskie
45262310-7	Zbrojenie
45262300-4	Betonowanie
45262330-3	Roboty w zakresie naprawy betonu
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45410000-4	Tynkowanie
45320000-6	Roboty izolacyjne
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45443000-4	Roboty elewacyjne
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT REMONTU BUDYNKU GŁÓWNEGO SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KISIELICACH
ADRES INWESTYCJI : 14-220 KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 3, DZ. GEOD. NR 173
INWESTOR : GMINA KISIELICE
ADRES INWESTORA : 14-220 KISIELICE, UL. DASZYŃSKIEGO 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Michał Jabłoński (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 22.02.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.02.2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		WNĘTRZA			
1.1		PIWNICA			
1.1.1		Tynki - piwnica			
1 d.1.1 .1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie resztek tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach ~25% pow. sufitów	m ²		
		13.048	m ²	13.048	
				RAZEM	13.048
2 d.1.1 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie resztek tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach ~25% pow. ścian	m ²		
		35.488	m ²	35.488	
				RAZEM	35.488
3 d.1.1 .1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		0.728	m ³	0.728	
				RAZEM	0.728
4 d.1.1 .1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		0.728	m ³	0.728	
				RAZEM	0.728
1.1.2		Mury - piwnica			
5 d.1.1 .2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³		
		1	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1.1 .2	KNR 4-01 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
7 d.1.1 .2	KNR AT-25 0107-03	Iniekcja wielostopniowa jednorzędowa jednostronna w ścianie o grubości 51 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią 60-95%, wariant "mokre w mokre"	m		
		56.78	m	56.780	
				RAZEM	56.780
8 d.1.1 .2	KNR AT-37 0108-02	Wykonanie iniekcji strukturalnej uszczelniającej elementu konstrukcji żywicą akrylową Gelacryl 30 w murze ceglanym	m ²		
		1.5	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
9 d.1.1 .2	TZKNC N-K/I t.05-e.08 analogia	Odsalanie - usunięcie wykwitów soli na murze - 5% pow. ścian	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1.1 .2	KNR 13-12 0806-02	Spoinowanie konstrukcji murowych - 5% pow. ścian	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.1.1 .2	ZKNR C-2 0402-09	Oczyszczenie powierzchni stropów od spodu przy użyciu szczotek stalowych - 100%.	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
12 d.1.1 .2	ZKNR C-2 0402-06	Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych - 100%	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
13 d.1.1 .2	KNR 9-19 0102-02	Wykorzystanie termowentylatora do osuszania pomieszczeń	doby		
		7	doby	7.000	
				RAZEM	7.000
14 d.1.1 .2	KNR 9-19 0108-01	Odgrzybianie przy użyciu środków chemicznych - powierzchnia odgrzybiana do 2 m ²	msc.		
		30	msc.	30.000	
				RAZEM	30.000
15 d.1.1 .2	KNR 9-19 0108-02	Odgrzybianie przy użyciu środków chemicznych - za każdy 1m ² ponad 2 m ²	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
16 d.1.1 .2	KNR AT-26 0304-05	Wzmacnianie strukturalne powierzchni muru preparatami płynnymi na bazie estru krzemowego - ręcznie - 100%	m ²		
		30	m ²	30.000	
				RAZEM	30.000
1.1.3		Schody - piwnica			
17 d.1.1 .3	KNR 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		6.62	m ²	6.620	
				RAZEM	6.620
18 d.1.1 .3	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
19 d.1.1 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		0.099	m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
20 d.1.1 .3	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.prz ec.		
		5	szt.prz ec.	5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.1.1 .3	KNR-W 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe prętowe ze stali czarnej przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
		4.1	m	4.100	
				RAZEM	4.100
22 d.1.1 .3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m ²		
		3.3	m ²	3.300	
				RAZEM	3.300
23 d.1.1 .3	KNR-W 2-02 0701-10 analogia	Obramowanie z kątownika ocynkowanego L40x40x4 stopni schodowych wewnątrz budynku.	m		
		8.4	m	8.400	
				RAZEM	8.400
24 d.1.1 .3	KNR BC-02 0210-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		2.94	m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
25 d.1.1 .3	KNR BC-02 0211-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm	m ²		
		2.94	m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
26 d.1.1 .3	KNR BC-02 0211-04	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; dodatek za każde 5 mm wielkości ubytku Krotność = 2	m ²		
		2.94	m ²	2.940	
				RAZEM	2.940
27 d.1.1 .3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
28 d.1.1 .3	KNR 0-40 0209-01	Tynk trasowo-cementowy ścian jako obrzutka	m ²		
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
29 d.1.1 .3	KNR 0-40 0210-01	Tynk podkładowy i wyrównawczy ścian	m ²		
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
30 d.1.1 .3	KNR 0-40 0211-01	Szerokopasmowy tynk renowacyjny gr. 10mm na schodach	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3.68	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
1.1.4		Strop drewniany - piwnica			
31 d.1.1 .4	KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
32 d.1.1 .4	KNR 4-01 0411-04	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestruganych o grubości 32 mm - 100%	m ²		
		13.07	m ²	13.070	
				RAZEM	13.070
33 d.1.1 .4	KNR 9-21 0302-04	Dezynfekcja powierzchni drewnianych do 5 m2 metodą natrysku Krotność = 3	m ²		
		26.16	m ²	26.160	
				RAZEM	26.160
34 d.1.1 .4	KNR AT-26 0102-03 analogia	Impregnacja ogniochronna, przeciwgrzybiczna i pleśniowa oraz przeciwko owadom metodą ręczną	m ²		
		26.716	m ²	26.716	
				RAZEM	26.716
1.1.5		Strop żelbetowy - piwnica			
35 d.1.1 .5	KNR 4-01 0519-06 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 50 m2	m ²		
		28.43	m ²	28.430	
				RAZEM	28.430
36 d.1.1 .5	KNR 4-01 0519-07 z.sz. 2.3. 9909-03	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa - powierzchnia do 50 m2	m ²		
		28.43	m ²	28.430	
				RAZEM	28.430
37 d.1.1 .5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		3.412	m ³	3.412	
				RAZEM	3.412
38 d.1.1 .5	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		3.412	m ³	3.412	
				RAZEM	3.412
39 d.1.1 .5	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		3.412	m ³	3.412	
				RAZEM	3.412
40 d.1.1 .5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm	t		
		0.853	t	0.853	
				RAZEM	0.853
41 d.1.1 .5	KNR 2-02 0216-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe z betonu C25/30, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		28.43	m ²	28.430	
				RAZEM	28.430
42 d.1.1 .5	NNRNKB 202 0618-03 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe z papy polimerowo-asfaltowej zgrzewaln płyty stropowej Krotność = 2	m ²		
		28.43	m ²	28.430	
				RAZEM	28.430
43 d.1.1 .5	KNR-W 2-02 0608-03	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 gr. 20cm.	m ²		
		28.43	m ²	28.430	
				RAZEM	28.430
44 d.1.1 .5	KNR 2-02 1101-02 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe gr. 5cm na stropie pod warstwy utwardzenia terenu. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		1.422	m ³	1.422	
				RAZEM	1.422

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.1.6		Posadzki - piwnica			
45 d.1.1 .6	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej wraz z cokolikami celem odsłonięcia posadzki z cegły	m ²		
		52.19	m ²	52.190	
				RAZEM	52.190
46 d.1.1 .6	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		2.61	m ³	2.610	
				RAZEM	2.610
47 d.1.1 .6	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		2.61	m ³	2.610	
				RAZEM	2.610
48 d.1.1 .6	KNR 2-14 0806-02	Szczelna dylatacja pomiędzy betonem podkładowym a murem.	m		
		56.78	m	56.780	
				RAZEM	56.780
49 d.1.1 .6	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe C8/10 gr. 10cm na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		5.219	m ³	5.219	
				RAZEM	5.219
50 d.1.1 .6	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy polimerowo-asfaltowej zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²		
		52.19	m ²	52.190	
				RAZEM	52.190
51 d.1.1 .6	KNR 4-01 0802-05	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej - 100%.	m ²		
		52.19	m ²	52.190	
				RAZEM	52.190
52 d.1.1 .6	KNR 2-23 0303-01	Wykonanie posadzek z cegły na płask zamulone zaprawą cementową	m ²		
		52.19	m ²	52.190	
				RAZEM	52.190
53 d.1.1 .6	KNR BC-02 0218-01 analogia	Impregnowanie starej cegły.	m ²		
		52.19	m ²	52.190	
				RAZEM	52.190
1.1.7		Piwnica - okładziny			
54 d.1.1 .7	KNR 4-01 0426-03 analogia	Rozebranie okładzin ściennych	m ²		
		161.6	m ²	161.600	
				RAZEM	161.600
55 d.1.1 .7	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.1.1 .7	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą - fartuchy przy umywalkach	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
57 d.1.1 .7	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		3.232	m ³	3.232	
				RAZEM	3.232
58 d.1.1 .7	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		3.232	m ³	3.232	
				RAZEM	3.232
1.1.8		Roboty malarskie - piwnica			
59 d.1.1 .8	KNR 19-01 1310-01	Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z tynków ścian	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		65.36	m ²	65.360	
				RAZEM	65.360
60 d.1.1 .8	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		65.36	m ²	65.360	
				RAZEM	65.360
61 d.1.1 .8	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		65.36	m ²	65.360	
				RAZEM	65.360
62 d.1.1 .8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		65.36	m ²	65.360	
				RAZEM	65.360
63 d.1.1 .8	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m ²		
		65.36	m ²	65.360	
				RAZEM	65.360
1.2		SUTERENA			
1.2.1		Ściany poziemia			
64 d.1.2 .1	analiza indywidualna	Roboty przygotowawcze do wykonania wtórnych izolacji - demontaż nieczynnego kotła grzewczego oraz rozbiórka i uprzątnięcie pozostałych elementów	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.1.2 .1	KNR 0-40 0201-02	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 25-30 cm	m		
		29.71	m	29.710	
				RAZEM	29.710
66 d.1.2 .1	KNR 0-40 0201-04	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 35-40 cm	m		
		21.78	m	21.780	
				RAZEM	21.780
67 d.1.2 .1	KNR 0-40 0201-06 analogia	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 45-50 cm	m		
		11.68	m	11.680	
				RAZEM	11.680
68 d.1.2 .1	KNR 0-40 0201-07	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm	m		
		81.13	m	81.130	
				RAZEM	81.130
69 d.1.2 .1	KNR 0-40 0201-09	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 60-65 cm	m		
		17.75	m	17.750	
				RAZEM	17.750
70 d.1.2 .1	KNR 0-40 0208-01	Uszczelnienie ścian piwnicy od wewnątrz - wykonanie jednego cyklu krzemianowania	m ²		
		48.615	m ²	48.615	
				RAZEM	48.615
1.2.2		Ścianki podziemia			
71 d.1.2 .2	KNR-W 2-02 1029-05	Ścianki sanitariatów wraz z drzwiami - systemowe zgodnie z opisem technicznym	m ²		
		((4.35+1.25*2)*1.9)*2	m ²	26.030	
				RAZEM	26.030
1.2.3		Tynki - suterena			
72 d.1.2 .3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (+klatki) - 10%	m ²		
		79.066-1.114-0.868-9.893-7.508-3.54	m ²	56.143	
				RAZEM	56.143
73 d.1.2 .3	KNR 4-01 0701-11	Odbicie luźnych tynków z sufitów. Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów (+klatki). Powierzchnia sutereny bez pomieszczeń wyłączonych, 15%	m ²		
		(357.77-14.76-33.10-5.23-7.48-5.16-12.37-6.62)*0.15	m ²	40.958	
				RAZEM	40.958

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.1.2 .3	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		(poz.72+poz.73)*0.02	m ³	1.942	
				RAZEM	1.942
75 d.1.2 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.74	m ³	1.942	
				RAZEM	1.942
76 d.1.2 .3	KNR 9-19 0102-02	Wykorzystanie termowentylatora do osuszania pomieszczeń	doby		
		7	doby	7.000	
				RAZEM	7.000
77 d.1.2 .3	KNR 9-19 0108-01	Odgrzybianie przy użyciu środków chemicznych - powierzchnia odgrzybiana do 2 m2	msc.		
		20	msc.	20.000	
				RAZEM	20.000
78 d.1.2 .3	KNR 9-19 0108-02	Odgrzybianie przy użyciu środków chemicznych - za każdy 1m2 ponad 2 m2	m ²		
		poz.80*0.05	m ²	24.922	
				RAZEM	24.922
79 d.1.2 .3	KNR AT-26 0304-05	Wzmocnienie strukturalne powierzchni muru preparatami płynnymi na bazie estru krzemowego - ręcznie - 10%	m ²		
		poz.80*0.1	m ²	49.844	
				RAZEM	49.844
80 d.1.2 .3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		72.69+99.09+42.98+39.34+39.75+48.81+48.43+38.72+19.06+21.55+28.02	m ²	498.440	
				RAZEM	498.440
81 d.1.2 .3	KNR 0-40 0209-01	Tynk trasowo-cementowy ścian jako obrzutka	m ²		
		poz.80*0.3+19.06+21.55	m ²	190.142	
				RAZEM	190.142
82 d.1.2 .3	KNR-W 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		poz.81	m ²	190.142	
				RAZEM	190.142
83 d.1.2 .3	KNR 9-03 0101-01 analogia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m ²		
		poz.80	m ²	498.440	
				RAZEM	498.440
84 d.1.2 .3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.86	m ²	273.050	
				RAZEM	273.050
85 d.1.2 .3	KNR-W 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		poz.73	m ²	40.958	
				RAZEM	40.958
86 d.1.2 .3	KNR 9-03 0301-01 analogia	Wyprawy tynkarskie wykonywane na stropach sposobem ręcznym jednowarstwowe gr. 10 mm wapienne i cem.-wap. zatarte	m ²		
		357.77-14.76-33.10-5.23-7.48-5.16-12.37-6.62	m ²	273.050	
				RAZEM	273.050
1.2.4		Posadzki - korytarz sutereny			
87 d.1.2 .4	NNNR 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami	m ²		
		71.82	m ²	71.820	
				RAZEM	71.820
88 d.1.2 .4	KNR AT-23 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		poz.87	m ²	71.820	
				RAZEM	71.820

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.1.2 .4	KNR AT-23 0101-05	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - odkurzenie jastrychów anhydrytowych poz.87	m ² m ²	 71.820	 71.820
90 d.1.2 .4	TZKNBK XI 1204-53	Wymiana posadzek z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm układanych na zaprawie cementowej o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu poz.87*0.3	m ² m ²	 21.546	 21.546
91 d.1.2 .4	TZKNBK XI 1206-62	Naprawa posadzki na zaprawie cementowej przy liczbie płytek do 3 w jednym miejscu z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm poz.87*0.4	m ² m ²	 28.728	 28.728
92 d.1.2 .4	TZKNBK XI 1203-48	Uzupełnienie cokolików z jednego rzędu płytek terakotowych o wym. 15x15 cm na zaprawie cementowej o długości ponad 1 m w jednym miejscu (38.99+12.31)*0.4	m m	 20.520	 20.520
93 d.1.2 .4	TZKNBK XI 1201-44	Uzupełnienie posadzek z płytek terakotowych o wym. 15x15 cm układanych na zaprawie cementowej o powierzchni 1-5 m2 w jednym miejscu poz.87*0.2	m ² m ²	 14.364	 14.364
94 d.1.2 .4	KNR 19-01 0901-06 analogia	Cokolik wysokości 8cm z płytek na wzór historycznych 59.27	m m	 59.270	 59.270
95 d.1.2 .4	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi poz.87*0.05	m ³ m ³	 3.591	 3.591
96 d.1.2 .4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km poz.95	m ³ m ³	 3.591	 3.591
1.2.5				RAZEM	3.591
97 d.1.2 .5	KNR 9-07 0103-01 analiza indywidualna	Ułożenie warstwy keramzytu na podłożu betonowej w pomieszczeniu S-2. Analogia do: ułożenie izolacji z keramzytu na stropodachach płaskich, o gr. 10 cm 21.95	m ² m ²	 21.950	 21.950
98 d.1.2 .5	KNR 9-07 0103-05	Pogrubienie warstwy izolacyjnej z keramzytu o 1 cm na stropodachach Krotność = 5 poz.97	m ² m ²	 21.950	 21.950
99 d.1.2 .5	KNR AT-43 0401-03 analogia	Ułożenie płyt suchego jastrychu. Analogia do: suchy jastrych RIGIDUR układany na pełnym podłożu - ułożenie jastrychu (system 7.05.00) poz.97	m ² m ²	 21.950	 21.950
100 d.1.2 .5	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną z wykończeniem cokolików poz.97	m ² m ²	 21.950	 21.950
101 d.1.2 .5	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi 4.053	m ³ m ³	 4.053	 4.053
102 d.1.2 .5	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km 4.053	m ³ m ³	 4.053	 4.053
103 d.1.2 .5	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża poz.104+poz.105	m ² m ²	 129.130	 129.130
				RAZEM	129.130

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.1.2 .5	NNRNKB 202 2805-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2. Pomieszczenia: S/12, S/18, S/19, S/22, S/24. 7.36+4.54+5.46+3.03+4.56	m ² m ²	 24.950	
				RAZEM	24.950
105 d.1.2 .5	NNRNKB 202 2806-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2. Pomieszczenia: S/3, S/4, S/5, S/6, S/15, S/17, S/20, S/21 22.11+16.47+16.17+10.03+16.55+10.17+12.68	m ² m ²	 104.180	
				RAZEM	104.180
106 d.1.2 .5	NNRNKB 202 2809-01 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 77.94	m m	 77.940	
				RAZEM	77.940
107 d.1.2 .5	NNRNKB 202 2809-03 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x10 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 23.99	m m	 23.990	
				RAZEM	23.990
108 d.1.2 .5	KNR 19-01 0901-05 analogia	Posadzki z płytek 16x16 na wzór historycznych układanych w "karo" w kolorze beżowym. Bordiura z płytek 16x16cm w kolorze antracyt w ułożeniu prostym. Pomieszczenia: S/8 45.25	m ² m ²	 45.250	
				RAZEM	45.250
109 d.1.2 .5	KNR 19-01 0901-06 analogia	Cokolik wysokości 8cm z płytek na wzór historycznych 26.48	m m	 26.480	
				RAZEM	26.480
1.2.6		Okładziny - suterena			
110 d.1.2 .6	KNR 2-02 0829-01 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 71.571	m ² m ²	 71.571	
				RAZEM	71.571
111 d.1.2 .6	KNR 2-02 0829-08 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą. Pomieszczenia: S/20, S/21, S/24 23.68+24.47+16.9	m ² m ²	 65.050	
				RAZEM	65.050
112 d.1.2 .6	KNR 2-02 0829-02 analogia	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 10x10 cm na klej metodą zwykłą. Fartuchy z płytek przy umywalkach i zlewozmywaku. Pomieszczenia: S/4, S/5 1.68*0.5*2+0.6*0.5*2	m ² m ²	 2.280	
				RAZEM	2.280
113 d.1.2 .6	KNR-W 2-02 0840-07 analogia	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40 cm na zaprawie klejowej. Pomieszczenia: S/12 19.1	m ² m ²	 19.100	
				RAZEM	19.100
114 d.1.2 .6	KNR 2-02 0829-08 analogia	Montaż lustek bezpiecznych: 90x120cm 2 szt. w pomieszczeniu S/20, 120x120cm 1 szt. w pomieszczeniu S/21 4.8	m ² m ²	 4.800	
				RAZEM	4.800
115 d.1.2 .6	KNR-W 2-02 20205-02 analogia	Oslony drewniane, dębowe, ozdobne, ażurowe, bejcowane i lakierowane na grzejniki. Pomieszczenie S/8 1.2*1.2*4+1.2*0.3*4	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
1.2.7		Roboty malarskie - suterena			
116 d.1.2 .7	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.86	m ² m ²	 273.050	
				RAZEM	273.050
117 d.1.2 .7	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.83	m ² m ²	 498.440	
				RAZEM	498.440
118 d.1.2 .7	KNR 2 1401-05 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (+klatki). Ściany i sufity poz.80+poz.116	m ² m ²	 771.490	
				RAZEM	771.490

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.1.2 .7	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową, bezemisyjną i bezrozpuszczalnikową, nie zawierającą składników powodujących "fogging" - "łapanie kurzu" z powietrza, dyfuzja dla pary wodnej $sd < 0,3$ m nadającą się do czyszczenia i odporną na wodne środki dezynfekujące i czyszczące (lamperie) (+klatki) poz.117*0.67	m ² m ²	 333.955	 333.955
				RAZEM	333.955
1.2.8		Stolarka okienna - suterena			
120 d.1.2 .8	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o $U < 0,9W/m^2K$ z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej O1 (zastosować nawiewniki higrosterowane ¹ w każdym oknie zapewniające konieczną wymianę powietrza zgodnie z przeznaczeniem pomieszczenia) 21.12	m ² m ²	 21.120	 21.120
				RAZEM	21.120
121 d.1.2 .8	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o $U < 0,9W/m^2K$ z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej O2 (zastosować nawiewniki higrosterowane ¹ w każdym oknie zapewniające konieczną wymianę powietrza zgodnie z przeznaczeniem pomieszczenia) 7.2	m ² m ²	 7.200	 7.200
				RAZEM	7.200
1.2.9		Stolarka drzwiowa - suterena			
122 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych D1 o $U < 1,3W/m^2K$ (skrzydło+ościeżnica+próg+wkładka+szyld+samoamykacz). 3.33	m ² m ²	 3.330	 3.330
				RAZEM	3.330
123 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych, przeszklone w górnej części szbą bezpieczną P2A 50x70cm D2 do WC z otworami wentylacyjnymi.Drzwi wejściowe do pom. WC dziewcząt i chłopców. 3.6	m ² m ²	 3.600	 3.600
				RAZEM	3.600
124 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D2 do WC z otworami wentylacyjnymi - WC 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
125 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D3. 1.6	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
126 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D4 - stołówka 2.205	m ² m ²	 2.205	 2.205
				RAZEM	2.205
127 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-05	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D5. 2.42	m ² m ²	 2.420	 2.420
				RAZEM	2.420
128 d.1.2 .9	KNR 2-02 1204-04 analogia	D-13. Drzwi z korytarza S-1 do klatki schodowej K-1. Drzwi pożarowe EI30, drewniane, stylizowane na wzór skrzydeł istniejących historycznych, z rozkućciem i montażem. Analogia do: drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni ponad 2 m ² 1.1*2.10	m ² m ²	 2.310	 2.310
				RAZEM	2.310
129 d.1.2 .9	KNNR 3 0702-01 kalk. własna	Renowacja ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych metodami konserwatorskimi (skrzydło+ościeżnica+próg+wkładka+szyld). 18.483	m ² m ²	 18.483	 18.483
				RAZEM	18.483
1.3		PARTER			
1.3.1		Tynki - parter			
130 d.1.3 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (+klatki) - 10% 95.897	m ² m ²	 95.897	 95.897
				RAZEM	95.897
131 d.1.3 .1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów (+klatki) - 100% 41.08	m ² m ²	 41.080	 41.080
				RAZEM	41.080
132 d.1.3 .1	KNR-W 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		95.897	m ²	95.897	
				RAZEM	95.897
133 d.1.3 .1	KNR-W 4-01 0711-15 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		41.08	m ²	41.080	
				RAZEM	41.080
134 d.1.3 .1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		95.897	m ²	95.897	
				RAZEM	95.897
135 d.1.3 .1	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m ²		
		41.08	m ²	41.080	
				RAZEM	41.080
136 d.1.3 .1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		2.055	m ³	2.055	
				RAZEM	2.055
137 d.1.3 .1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		2.055	m ³	2.055	
				RAZEM	2.055
1.3.2		Posadzki- parter- korytarz 0/1			
138 d.1.3 .2	ZKNR C-2 0802-06 analogia	Zgrubne szlifowanie i groszkowanie pokrycia lastrykowego posadzki korytarza 0/1 przy użyciu ściernic do uzyskania równego lica bez ubytków, wżerów i zadoleń. Analogia do: przygotowanie podłoża. Mechaniczne przygotowanie powierzchni betonu - groszkowanie powierzchni poziomych na gł. powyżej 5 mm	m ²		
		86.60	m ²	86.600	
				RAZEM	86.600
139 d.1.3 .2	ZKNR C-2 0808-01	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchniach posadzki korytarza 0/1 po groszkowaniu. Analogia do: reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pozioma	m ²		
		poz.138	m ²	86.600	
				RAZEM	86.600
140 d.1.3 .2	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
		86.6	m ²	86.600	
				RAZEM	86.600
141 d.1.3 .2	KNR 19-01 0901-05 analogia	Posadzki z płytek 16x16 na wzór historycznych układanych w "karo".	m ²		
		86.6	m ²	86.600	
				RAZEM	86.600
142 d.1.3 .2	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		poz.138*0.04	m ³	3.464	
				RAZEM	3.464
143 d.1.3 .2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.142	m ³	3.464	
				RAZEM	3.464
144 d.1.3 .2	KNR 19-01 0901-06 analogia	Cokolik wysokości 8cm z płytek na wzór historycznych	m		
		55.81-1.1*8-2-2.26	m	42.750	
				RAZEM	42.750
1.3.3		Posadzki- parter- pomieszczenia: 0/2, 0/3, 0/5, 0/6, 0/7, 0/10			
145 d.1.3 .3	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
		47.06+47.61+48.92+48.73+11.04+33.99+34.59	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
146 d.1.3 .3	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		8*5.95+8*5.95+9*5.95+9*5.95+3*4.48+6*5.95+6*5.95	m	287.140	
				RAZEM	287.140

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
147 d.1.3 .3	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
148 d.1.3 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.145*0.10	m ³	27.194	
				RAZEM	27.194
149 d.1.3 .3	KNR W-01 0101-07 analogia	Odkurzenie odkrytych drewnianych stropów z resztek polepy i przygotowanie podłoża do impregnacji. Analogia do: przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
150 d.1.3 .3	KNR 2-02 0607-01	Paroizolacja. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
151 d.1.3 .3	KNR 9-07 0103-01	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropodachach płaskich, o gr. 10 cm	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
152 d.1.3 .3	KNR 9-07 0103-04	Ułożenie warstwy wyrównawczej z keramzytu na stropach drewnianych, o gr. 5 cm	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
153 d.1.3 .3	KNR AT-43 0401-03 analogia	Ułożenie płyt suchego jastychu. Analogia do: suchy jastyrych RIGIDUR układany na pełnym podłożu - ułożenie jastyrychu (system 7.05.00)	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
154 d.1.3 .3	KNR 2 1205-09 analogia	Trójwarstwowa deska podłogowa o założeniach: -elementy deskowe zbudowane z klejonych trzech warstw drewna litego, -warstwa drewna wierzchnia dębowa w kolorze naturalnym, -powierzchnia desek wykończona lakierem satynowym lub olejem, -długość elementów deskowych min. 180 cm, -szerokość elementów deskowych min. 15 cm, -klasyfikacja ogniowa: trudnopalna Cfl-s1	m ²		
		poz.145	m ²	271.940	
				RAZEM	271.940
1.3.4		Remont schodów z lastryka, K-2, K-3			
155 d.1.3 .4	ZKNR C-2 0802-06 analogia	Zgrubne szlifowanie i groszkowanie schodów lastrykowych przy użyciu ściernic do uzyskania równego lica bez ubytków, wżerów i zadoleń. Analogia do: przygotowanie podłoża. Mechaniczne przygotowanie powierzchni betonu - groszkowanie powierzchni poziomych na gł. powyżej 5 mm	m ²		
		Klatka schodowa K-3 16.17+1.32*0.15*10	m ²	18.150	
		Klatka schodowa K-2 parter 7.92+1.75*0.175*11	m ²	11.289	
		Klatka schodowa K-2 na piętro 20.66+2.05*0.07*22	m ²	23.817	
				RAZEM	53.256
156 d.1.3 .4	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi	m ³		
		poz.155*0.05	m ³	2.663	
				RAZEM	2.663
157 d.1.3 .4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.156	m ³	2.663	
				RAZEM	2.663
158 d.1.3 .4	ZKNR C-2 0808-01	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchniach poziomych schodów lastrykowych po groszkowaniu (na stopniach i spocznikach). Analogia do: reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pozioma	m ²		
		16.17+7.92+20.66	m ²	44.750	
				RAZEM	44.750
159 d.1.3 .4	ZKNR C-2 0808-02	Wykonanie warstwy kontaktowej na powierzchniach pionowych schodów lastrykowych po groszkowaniu (na podstopnicach). Analogia do: reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pionowa	m ²		
		1.32*0.15*10+1.75*0.175*11+2.05*0.07*22	m ²	8.506	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160	KNR AT-23	Profil schodowy aluminiowy szeroki + nakładka antypoślizgowa z PCW szara.	m	RAZEM	8.506
d.1.3	0218-01	Analogia do: listwy zakończeniowe obsadzone w grubowarstwowej zaprawie			
.4	analogia	klejowej 1.32*10+1.75*11+2.05*22	m	77.550	
				RAZEM	77.550
161	KNR 2-02	Obłożenie masą lastryko powierzchni płaskich z zapuszczeniem olejem i za-	m ²		
d.1.3	0824-01	pastowaniem. Wygląd lastryka dopasować do okładzin istniejących.			
.4	0824-03	poz.155	m ²	53.256	
				RAZEM	53.256
1.3.5		Okładziny - parter			
162	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.3	0829-01				
.5		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
163	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 10x10 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.3	0829-02				
.5		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
164	KNR-W 2-02	Oslony drewniane, dębowe, ozdobne, ażurowe, bejcowane i lakierowane na	m ²		
d.1.3	20205-02	grzejniki.			
.5		24	m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
1.3.6		Roboty malarskie - parter			
165	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.3	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
.6		410.8	m ²	410.800	
				RAZEM	410.800
166	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.3	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
.6		958.971	m ²	958.971	
				RAZEM	958.971
167	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez	m ²		
d.1.3	1401-05	gruntowania (+klatki)			
.6		256.42	m ²	256.420	
				RAZEM	256.420
168	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową, bezemisyjną i bez-	m ²		
d.1.3	1401-05	rozpuszczalnikową, nie zawierającą składników powodujących "fogging" - "ła-			
.6		panie kurzu" z powietrza, dyfuzja dla pary wodnej sd<0,3 m nadającą się do			
		czyszczenia i odporną na wodne środki dezynfekujące i czyszczące (lamperie)			
		(+klatki)			
		154.38	m ²	154.380	
				RAZEM	154.380
1.3.7		Stolarka okienna - parter			
169	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o U<	m ²		
d.1.3	0701-04	0,9W/m ² *K z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej O3. Okno do			
.7		klatki schodowej K-1	m ²	1.200	
		1.2		RAZEM	1.200
170	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o U<	m ²		
d.1.3	0701-04	0,9W/m ² *K z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej O5. Naświet-			
.7		ła do rekonstrukcji historycznej, nad drzwiami głównymi do klatki K-3	m ²	0.960	
		0.96		RAZEM	0.960
1.3.8		Stolarka drzwiowa - parter			
171	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D6 - pokój pe-	m ²		
d.1.3	0702-05	dagoga			
.8		1.935	m ²	1.935	
				RAZEM	1.935
172	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane z naświetłem szklonym górą - drzwi D7 korytarza	m ²		
d.1.3	1026-02				
.8		5.4	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
173	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne szklone - drzwi D7 korytarza	m ²		
d.1.3	1026-04				
.8	analogia	3.6	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.1.3 .8	KNNR 3 0702-01 kalk. własna	Renowacja ościeżnic i skrzydeł drzwi zewnętrznych metodami konserwatorski- mi (naświetle+skrzydło+ościeżnica+próg+wkładka+szyld+samoamykacz). 6.365	m ² m ²	 6.365	
				RAZEM	6.365
1.3.9		Polichromia w partiach lamperii w przedsionku głównej klatki schodowej			
175 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.02-d.05	Odkrywanie polichromii spod pobiał i zapraw - usuwanie tynku cienkiego z oryginalnej polichromii z malowidła na tynku - obiekt prosty 22.73*100*2+2.4*100+8.82*100	dm ² dm ²	 5668.000	
				RAZEM	5668.000
176 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.02-d.13	Odkrywanie polichromii spod pobiał i zapraw - doczyszczanie malowidła na tynku po usunięciu tynków lub przemalowań - obiekt prosty poz.175	dm ² dm ²	 5668.000	
				RAZEM	5668.000
177 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.03-d.01	Ręczne oczyszczenie powierzchni polichromii lub zabytkowej zaprawy przy pomocy środków zmiatających, wycierających, zeszkrobujących lub odłupiających - malowidło na tynku - obiekt bardzo prosty 22.73*2+2.4+8.82	m ² m ²	 56.680	
				RAZEM	56.680
178 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.13A-b	Rekonstrukcja częściowo uzupełniająca - studia oraz gromadzenie i opracowanie materiałów do szkiców i projektów - obiekt średnio trudny 20	obiekt obiekt	 20.000	
				RAZEM	20.000
179 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.14-g.05	Rekonstrukcja polichromii scalająca - technika wapienna na tynku wapienno-piaskowym - obiekt prosty poz.175*0.2	dm ² dm ²	 1133.600	
				RAZEM	1133.600
180 d.1.3 .9	TZKNC N-K/I t.17-c.04	Dokumentacja i inwentaryzacja - rysunek architektoniczny w skali służący za siatkę - małe komplikacje poz.177	m ² m ²	 56.680	
				RAZEM	56.680
1.4		PIĘTRO			
1.4.1		Tynki - piętro			
181 d.1.4 .1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (+klatki) - 10% 92.929	m ² m ²	 92.929	
				RAZEM	92.929
182 d.1.4 .1	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów (+klatki) - 100% 41.35	m ² m ²	 41.350	
				RAZEM	41.350
183 d.1.4 .1	KNR-W 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 92.929	m ² m ²	 92.929	
				RAZEM	92.929
184 d.1.4 .1	KNR-W 4-01 0711-15 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 41.35	m ² m ²	 41.350	
				RAZEM	41.350
185 d.1.4 .1	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 92.929	m ² m ²	 92.929	
				RAZEM	92.929
186 d.1.4 .1	KNR 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 41.35	m ² m ²	 41.350	
				RAZEM	41.350
187 d.1.4 .1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi 2.014	m ³ m ³	 2.014	
				RAZEM	2.014
188 d.1.4 .1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km 2.014	m ³ m ³	 2.014	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.4.2		Ścianki działowe - piętro		RAZEM	2.014
189 d.1.4 .2	KNR AT-43 0106-05	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym (system 3.40.05) 6*3.6+2.3*3.6	m ² m ²	 29.880	
				RAZEM	29.880
1.4.3		Posadzki - piętro			
190 d.1.4 .3	KNR AT-05 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
191 d.1.4 .3	KNNR 3 0801-06	Rozebranie posadzki z desek/płyty pilśniowej na deskach. Pomieszczenie 1/8	m ²		
		49.28	m ²	49.280	
				RAZEM	49.280
192 d.1.4 .3	KNR 7-28 0301-01	Rozebranie podłogi drewnianej. Pomieszczenia: 1/1 (w części holu klatki schodowej K-2), 1/8	m ²		
		32.58+49.28	m ²	81.860	
				RAZEM	81.860
193 d.1.4 .3	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy. Wszystkie pomieszczenia bez 1/6	m ²		
		32.58+47.57+34.12+6.11+6.45+49.51+49.28+14.76+89.66	m ²	330.040	
				RAZEM	330.040
194 d.1.4 .3	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
		poz.193	m ²	330.040	
				RAZEM	330.040
195 d.1.4 .3	KNR W-01 0101-07 analogia	Odkurzanie odkrytych drewnianych stropów z resztek polepy i przygotowanie podłoża do impregnacji. Analogia do: przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzanie podłoża poz.193	m ² m ²	 330.040	
				RAZEM	330.040
196 d.1.4 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.193*0.03	m ³	9.901	
				RAZEM	9.901
197 d.1.4 .3	KNR 4-01 0627-05	Trzykrotna impregnacja grzybobójczą desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		poz.193	m ²	330.040	
				RAZEM	330.040
198 d.1.4 .3	KNR-W 2-02 202005-01	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych preparatem Fobos M-2 metodą natrysku - impregnacja 7 razy aparatem z pompą ręczną	m ²		
		poz.193	m ²	330.040	
				RAZEM	330.040
199 d.1.4 .3	KNR 9-12 0301-03 analogia	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej PAROC UNS 37, PAROC UNS 39, PAROC SSB 1, PAROC CGL 1 układanymi między legarami ułożonymi na stropie poz.193	m ² m ²	 330.040	
				RAZEM	330.040
200 d.1.4 .3	KNR 4-01 0429-03 analogia	Ułożenie rozberanych desek ślepego pułapu ponownie. Analogia do: rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów poz.193	m ² m ²	 330.040	
				RAZEM	330.040
201 d.1.4 .3	KNR 2-02 0607-01	Paroizolacja. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe poz.193	m ² m ²	 330.040	
				RAZEM	330.040
202 d.1.4 .3	KNR 9-07 0103-03	Ułożenie izolacji z keramzytu na stropach drewnianych, o gr. 10 cm poz.193	m ² m ²	 330.040	
				RAZEM	330.040
203 d.1.4 .3	KNR 9-07 0103-04	Ułożenie warstwy wyrównawczej z keramzytu na stropach drewnianych, o gr. 5 cm poz.193	m ² m ²	 330.040	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
204	KNR AT-43	Ułożenie płyt suchego jastychu. Analogia do: suchy jastych RIGIDUR układany na pełnym podłożu - ułożenie jastychu (system 7.05.00)	m ²	RAZEM	330.040
d.1.4	0401-03				
.3	analogia	poz.193	m ²	330.040	
				RAZEM	330.040
205	KNNR 2	Trójwarstwowa deska podłogowa o założeniach:	m ²		
d.1.4	1205-09	-elementy deskowe zbudowane z klejonych trzech warstw drewna litego,			
.3	analogia	-warstwa drewna wierzchnia dębowa w kolorze naturalnym,			
		-powierzchnia desek wykończona lakierem satynowym lub olejem,			
		-długość elementów deskowych min. 180 cm,			
		-szerokość elementów deskowych min. 15 cm,			
		-klasyfikacja ogniowa: trudnopalna Cfl-s1	m ²	330.040	
		poz.193			
				RAZEM	330.040
1.4.4		Okładziny - piętro			
206	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1.4	0829-01				
.4		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
207	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 10x10 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.4	0829-02				
.4		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
208	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża. WC na 1 piętrze	m ²		
d.1.4	0829-01				
.4		10.3*2.1-2	m ²	19.630	
				RAZEM	19.630
209	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 10x20 cm, 20x20cm, 5x20cm na klej metodą kombinowaną	m ²		
d.1.4	0829-03				
.4		poz.208	m ²	19.630	
				RAZEM	19.630
210	KNR AT-43	Sufit podwieszany z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR na konstrukcji krzyżowej jednopoziomowej z profili CD 60 ULTRASTIL , pokrycie dwuwarstwowe, odporność ogniowa EI 30 (REI 30) (system 4.10.16)	m ²		
d.1.4	0209-02				
.4		6.45	m ²	6.450	
				RAZEM	6.450
211	KNR AT-43	Okładziny ściennie z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS 4PRO mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym (system 3.22.00)	m ²		
d.1.4	0104-10				
.4		5.37	m ²	5.370	
				RAZEM	5.370
212	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego	m		
d.1.4	0122-02				
.4	z.o.3.3. 9903				
	z.o.3.6. 9905-1	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
213	KNR 2-17	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm - w obiektach modernizowanych - obiekty służby zdrowia i opieki społecznej lub nauki i szkolnictwa wyższego	szt.		
d.1.4	0140-01				
.4	z.o.3.3. 9903				
	z.o.3.6. 9905-2	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.5		Stołarka drzwiowa - piętro			
214	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytowych pełnych D6 - pokój pedagoga	m ²		
d.1.4	0702-05				
.5		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
215	KNR 4-01	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie ceglanej o grubości ok. 42cm o wymiarach około: 115x240. Otwór wykonać w nawiązaniu do historycznych, sąsiednich otworów drzwiowych. Analogia do: Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.4	0329-05				
.5		1.2*0.42*2.4	m ³	1.210	
				RAZEM	1.210
216	KNR 4-01	Wykonanie nadproża w ścianie ceglanej o gr. 42cm, 2xdwuteownik 120. Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1.4	0313-04				
.5		2*1.4	m	2.800	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
217	KNNR 3	Renowacja ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych metodami konserwatorski- mi (skrzydło+ościeżnica+próg+wkładka+szylid).	m ²	RAZEM	2.800
d.1.4	0702-01				
.5	kalk. własna	11.825	m ²	11.825	
				RAZEM	11.825
218	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, pełne, jednoskrzydłowe, jednokrotnie malowane z wentylacją (skrzydło+szylid)	m ²		
d.1.4	1020-01				
.5		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
219	KNR-W 2-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma- lowane dwukrotnie na budowie typu FD1	szt.		
d.1.4	1025-01				
.5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4.6		Roboty malarskie - piętro			
220	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (lamperia)	m ²		
d.1.4	1208-02				
.6		381.9*0.2	m ²	76.380	
				RAZEM	76.380
221	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.1.4	0713-01				
.6		1342.79*0.2	m ²	268.558	
				RAZEM	268.558
222	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.4	202 1134-01				
.6		413.5	m ²	413.500	
				RAZEM	413.500
223	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.4	202 1134-02				
.6		929.29	m ²	929.290	
				RAZEM	929.290
224	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania (+klatki)	m ²		
d.1.4	1401-05				
.6		1221.47	m ²	1221.470	
				RAZEM	1221.470
225	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową, bezemisyjną i bez- rozpuszczalnikową, nie zawierającą składników powodujących "fogging" - "ła- panie kurzu" z powietrza, dyfuzja dla pary wodnej sd<0,3 m nadającą się do czyszczenia i odporną na wodne środki dezynfekujące i czyszczące (lamperie) (+klatki)	m ²		
d.1.4	1401-05				
.6		121.32	m ²	121.320	
				RAZEM	121.320
1.4.7		Stolarka okienna - poddasze			
226	KNNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o U< 0,9W/m ² *K z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej O7 (zastoso- wać nawiewniki higrosterowane1 w każdym oknie zapewniające konieczną wy- mianę powietrza zgodnie z przeznaczeniem pomieszczenia)	m ²		
d.1.4	0701-04				
.7		0.32	m ²	0.320	
				RAZEM	0.320
1.5		KLATKA SCHODOWA K-2- WSCHODNIA			
227	KNR 4-01	Demontaż balustrad schodowych do podwyższenia i renowacji.	szt.prz ec.		
d.1.5	1306-01				
		50	szt.prz ec.	50.000	
				RAZEM	50.000
228	KNR 4-01	Demontaż krat drewnianych balustrady	szt.		
d.1.5	0354-07				
analogia		22.5	szt.	22.500	
				RAZEM	22.500
229	KNR 0-25	Czyszczenie balustrad do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni A	m ²		
d.1.5	0112-02				
analogia		13.5	m ²	13.500	
				RAZEM	13.500
230	KNR 4-01	Uzupełnienie balustrad schodowych średnio ozdobnych. Przedłużenie do wy- sokości 1,1m.	m		
d.1.5	1301-04				
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
231 d.1.5	KNR 19-01 1014-02 analogia	Wymiana odcinków prostych poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego o dł. ponad 1,0 m na historyczne	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
232 d.1.5	KNR 19-01 1014-03 analogia	Wymiana skrzynek do 90 st. poręczy (pochwyty) schodowych z drewna twardego na historyczne	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
233 d.1.5	KNR-W 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m ²		
		16.5	m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
234 d.1.5	na podstawie KNR 2-02 1805-11 kalk. własna	Montaż bariery ochronnej na klatce schodowej, na najwyższej kondygnacji. Bariera od podłogi do sufitu, zgodnie z rysunkiem szczegółowym A-13	m ²		
		4*3.6	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
1.6		KLATKA SCHODOWA K-3- PÓŁNOCNA/GŁÓWNA			
235 d.1.6	KNR-W 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty drewniane, malowane, stylizowane na historyczne i montowane na stalowych wspornikach	m		
		6.4	m	6.400	
				RAZEM	6.400
236 d.1.6	KNR 2-02 1219-03 kalk. własna	Wycieraczki do obuwia ze stali nierdzewnej seriatowanej 2x(50x100) wraz z wymianą obramowania	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
237 d.1.6	KNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien drewnianych jednoramowych o U<0,9W/m ² *K z zachowaniem proporcji i rysunku stolarki istniejącej, nasświetla nad drzwiami głównymi 0.24*4	m ²		
			m ²	0.960	
				RAZEM	0.960
2		ELEWACJA			
2.1		ŚCIANY FUNDAMENTOWE			
238 d.2.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - betonowa opaska wokół budynku.	m ³		
		7.074	m ³	7.074	
				RAZEM	7.074
239 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		7.074	m ³	7.074	
				RAZEM	7.074
240 d.2.1	KNR 4-01 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
		122.782	m ³	122.782	
				RAZEM	122.782
241 d.2.1	KNR-W 3 1201-01	Oczyszczenie ścienne murów z cegły gładkich, filarów, pilastrów, gzymsów i atyk	m ²		
		122.782	m ²	122.782	
				RAZEM	122.782
242 d.2.1	KNR 19-01 0314-04	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - do 0,25 m ² w jednym miejscu	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
243 d.2.1	KNR 0-40 0201-09	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 60-65 cm	m		
		60.42	m	60.420	
				RAZEM	60.420
244 d.2.1	KNR 0-40 0213-01	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru bez hydroizolacji	m ²		
		122.782	m ²	122.782	
				RAZEM	122.782
245 d.2.1	KNR 0-40 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji	m ²		
		122.782	m ²	122.782	
				RAZEM	122.782
246 d.2.1	KNR 0-41 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) mocowanymi punktowo w technologii firmy DEITERMANN	m ²		
		135.06	m ²	135.060	
				RAZEM	135.060
247 d.2.1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni wraz z listą wykańczającą ze stali nierdzewnej AISI316	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		122.782	m ²	122.782	
				RAZEM	122.782
2.2		OPASKA			
248 d.2.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		69.53	m	69.530	
				RAZEM	69.530
249 d.2.2	KNR 9-11 0101-04	Wzmocnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym	m ²		
		47.16	m ²	47.160	
				RAZEM	47.160
250 d.2.2	KNR 2-31 0107-01 analogia	Opaska wokół budynku z tłuczni kamienia sortowanego z zagęszczeniem ręcznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³		
		4.716	m ³	4.716	
				RAZEM	4.716
2.3		SCHODY ZEWNĘTRZNE			
2.3.1		Schody północne do klatki K-3			
251 d.2.3 .1	KNR 4-04 0201-02 analogia	Rozebranie schodów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu, z odkładem do ponownego ułożenia	m ³		
		2.556	m ³	2.556	
				RAZEM	2.556
252 d.2.3 .1	TZKNC N-K/ VI 1/1-d	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień nieporowaty - granit i podobne	m ²		
		2.25+7.3*0.17+1.78+5.95*0.18+2.68	m ²	9.022	
				RAZEM	9.022
253 d.2.3 .1	TZKNC N-K/ VI 1/2-d	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień nieporowaty - granit i podobne	dm ²		
		poz.252*100	dm ²	902.200	
				RAZEM	902.200
254 d.2.3 .1	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie gruzu i ziemi	m ³		
		poz.256+poz.257	m ³	3.074	
				RAZEM	3.074
255 d.2.3 .1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		poz.254	m ³	3.074	
				RAZEM	3.074
256 d.2.3 .1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe z betonu C8/10 gr. 10cm na podłożu gruntowym pod schodami kamiennymi	m ³		
		6.18*0.15+3.93*0.05+2.14*0.05	m ³	1.231	
				RAZEM	1.231
257 d.2.3 .1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		6.18*0.2+3.93*0.1+2.14*0.1	m ³	1.843	
				RAZEM	1.843
258 d.2.3 .1	KNR 2-02 2112-04 9931-77 9931-81	Stopnie proste blokowe o przekroju do 0,06 m ² ; biegi składające się z kilku elementów płytowych lub blokowych - stopnie; elementy o długości ponad 1.5 m - materiał z rozbiórki	m		
		7.38+5.98+4.58	m	17.940	
				RAZEM	17.940
2.3.2		Schody wschodnie do klatki K-2			
259 d.2.3 .2	KNR 4-04 0201-02 analogia	Rozebranie schodów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu, z odkładem do ponownego ułożenia	m ³		
		0.828	m ³	0.828	
				RAZEM	0.828
260 d.2.3 .2	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie gruzu i ziemi	m ³		
		1.284	m ³	1.284	
				RAZEM	1.284
261 d.2.3 .2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		1.284	m ³	1.284	
				RAZEM	1.284

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
262 d.2.3 .2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe z betonu C8/10 gr. 10cm na podłożu gruntowym pod schodami kamiennymi	m ³		
		1.284	m ³	1.284	
				RAZEM	1.284
263 d.2.3 .2	KNR 2-02 2112-04 9931-77 9931-81	Stopnie proste blokowe o przekroju do 0,06 m2; biegi składające się z kilku elementów płytowych lub blokowych - stopnie; elementy o długości ponad 1.5 m - materiał z rozbiórki	m		
		5.77+2.39+1.10	m	9.260	
				RAZEM	9.260
264 d.2.3 .2	TZKNC N-K/ VI 1/1-d	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień nieporowaty - granit i podobne	m ²		
		4.51+5.77*0.15+4.37*0.15+2.97*0.15	m ²	6.477	
				RAZEM	6.477
265 d.2.3 .2	TZKNC N-K/ VI 1/2-d	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień nieporowaty - granit i podobne	dm ²		
		poz.264*100	dm ²	647.700	
				RAZEM	647.700
2.3.3		Schody południowo-zachodnie do klatki K-1			
266 d.2.3 .3	KNR 4-04 0201-02 analogia	Rozebranie schodów z kamienia o grubości do 30 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu, z odkładem do ponownego ułożenia	m ³		
		0.348	m ³	0.348	
				RAZEM	0.348
267 d.2.3 .3	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie gruzu i ziemi	m ³		
		0.336	m ³	0.336	
				RAZEM	0.336
268 d.2.3 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		0.336	m ³	0.336	
				RAZEM	0.336
269 d.2.3 .3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe z betonu C8/10 gr. 10cm na podłożu gruntowym pod schodami kamiennymi	m ³		
		0.336	m ³	0.336	
				RAZEM	0.336
270 d.2.3 .3	KNR 2-02 2112-04 9931-77 9931-81	Stopnie proste blokowe o przekroju do 0,06 m2; biegi składające się z kilku elementów płytowych lub blokowych - stopnie; elementy o długości ponad 1.5 m - materiał z rozbiórki	m		
		4+2.78	m	6.780	
				RAZEM	6.780
271 d.2.3 .3	TZKNC N-K/ VI 1/1-d	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień nieporowaty - granit i podobne	m ²		
		2.26+3.98*0.15+2.78*0.15	m ²	3.274	
				RAZEM	3.274
272 d.2.3 .3	TZKNC N-K/ VI 1/2-d	Mycie powierzchni roztworami detergentów bez względu na ilość powtórzeń - kamień nieporowaty - granit i podobne	dm ²		
		poz.271*100	dm ²	327.400	
				RAZEM	327.400
2.4		ŚCIANY NADZIEMIA			
2.4.1		Prace wstępne - elewacja			
273 d.2.4 .1	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki okiennej folią na zewnątrz i od środka	m ²		
		174.37	m ²	174.370	
				RAZEM	174.370
274 d.2.4 .1	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru elewacji każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		50	szt.	50.000	
				RAZEM	50.000
275 d.2.4 .1	KNR AT-08 0101-06	Mycie elewacji - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej - 100%	m ²		
		844.89	m ²	844.890	
				RAZEM	844.890

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
276 d.2.4 .1	KNR 9-21 0302-03	Dezynfekcja powierzchni betonowych, murowych, kamiennych powyżej 10 m2 metodą natrysku - 10%	m ²		
		84.489	m ²	84.489	
				RAZEM	84.489
277 d.2.4 .1	TZKNBK VII -231	Oczyszczanie ścian szczotkami stalowymi w miejscach łatwo dostępnych - powierzchnia do 1 m2	m ²		
		4224.45*0.05	m ²	211.223	
				RAZEM	211.223
278 d.2.4 .1	TZKNBK VII -251	Odgrzybianie murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem - powierzchnia ponad 5 m2	m ²		
		4224.45*0.05	m ²	211.223	
				RAZEM	211.223
2.4.2		Mur ceglany - elewacja			
279 d.2.4 .2	KNNR-W 3 1201-01	Oczyszczenie ścierne murów z cegły gładkich, filarów, pilastrów, gzymsów i atyk - 100%	m ²		
		844.89	m ²	844.890	
				RAZEM	844.890
280 d.2.4 .2	KNR BC-02 0121-02 analogia	Wykucie luźnych spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m ²		
		72.4	m ²	72.400	
				RAZEM	72.400
281 d.2.4 .2	TZKNBK IV - 100	Naprawa powierzchni murów przez wykucie uszkodzonych cegieł na głębokość 1/2 ceg. i wstawienie nowych na zaprawie cementowej przy ilości 3 ceg. w jednym miejscu	msc		
		40	msc	40.000	
				RAZEM	40.000
282 d.2.4 .2	kalk. własna	Naprawa pęknięć pojedynczych muru w systemie np. Helifx - pręty fi 6mm co 3-cia spoina	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
283 d.2.4 .2	KNR 19-01 0827-01	Spoinowanie murów z cegły zabytkowej - mury gładkie - ubytki i wykucia - 15%	m ²		
		108.599	m ²	108.599	
				RAZEM	108.599
284 d.2.4 .2	TZKNC N-K/I t.05-e.08 analogia	Odsalanie - usunięcie wykwitów soli na murze - 1% pow. ścian	m ²		
		8.449	m ²	8.449	
				RAZEM	8.449
285 d.2.4 .2	TZKNC N-K/ VI 3/7-a	Scalanie kolorystyczne lica cegły 5%	dm ²		
		4224.45	dm ²	4224.450	
				RAZEM	4224.450
286 d.2.4 .2	KNR 19-01 0831-01 analogia	Scalanie kolorystyczne spoin	m ²		
		72.4	m ²	72.400	
				RAZEM	72.400
287 d.2.4 .2	KNR BC-02 0129-05	Hydrofobizacja podłoży przy renowacji starego budownictwa - powierzchnie z cegły, malowanie ręczne	m ²		
		168.978	m ²	168.978	
				RAZEM	168.978
2.4.3		Tynk - elewacja			
288 d.2.4 .3	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej i cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - 10%	m ²		
		12.089	m ²	12.089	
				RAZEM	12.089
289 d.2.4 .3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 20 km	m ³		
		0.181	m ³	0.181	
				RAZEM	0.181
290 d.2.4 .3	KNR 19-01 0830-01 analogia	Wzmocnienie odstającego tynku preparatem o właściwościach hydrofilnych zawierającym skoncentrowane estry kwasu krzemowego - 10%	m ²		
		12.089	m ²	12.089	
				RAZEM	12.089

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
291 d.2.4 .3	KNR 0-40 0211-01 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych tynkami wapiennymi renowacyjnymi gr. 1cm 12.089	m ² m ²	 12.089	 12.089
292 d.2.4 .3	KNR 0-40 0211-02 analogia	Uzupełnienie tynków zewnętrznych tynkami wapiennymi renowacyjnymi - do- datek za każde 0,5cm zwiększenia grubości tynku 12.089	m ² m ²	 12.089	 12.089
293 d.2.4 .3	KNR 19-01 1305-04 analogia	Laserunkowe scalanie koloru tynku farbą 120.894	m ² m ²	 120.894	 120.894
2.4.4				RAZEM	120.894
Obróbki blacharskie - elewacja					
294 d.2.4 .4	KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku nad portalem - wejście główne do budynku 6.26	m ² m ²	 6.260	 6.260
295 d.2.4 .4	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan-cynk gr. 0, 55mm 6.26	m ² m ²	 6.260	 6.260
296 d.2.4 .4	KNR 4-01 0535-07 analogia	Rozebranie parapetów okien zewnętrznych nadających się do użytku. 13.475	m ² m ²	 13.475	 13.475
297 d.2.4 .4	KNR-W 2-02 0514-01 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy tytan-cynk gr. 0, 55mm 13.475	m ² m ²	 13.475	 13.475
298 d.2.4 .4	KNR 4-01 0529-02 analogia	Demontaż, naprawa rur spustowych przez zdjęcie, wyprostowanie, wstawienie małych łatek, zawieszenie - (otworzenie elewacji do prac konserwatorskich). 52.5	m m	 52.500	 52.500
2.4.5				RAZEM	52.500
Usuwanie graffiti					
299 d.2.4 .5	KNR AT-08 0110-01 analogia	Usuwanie graffiti środkiem AGS 221 - nanoszenie środka ręcznie na powierz- chnie gładkie - 5% 42.245	m ² m ²	 42.245	 42.245
300 d.2.4 .5	KNR AT-08 0109-03 analogia	Mycie powierzchni gładkiej pokrytej graffiti zmywarką ciśnieniową wodą zimną - 5% 42.245	m ² m ²	 42.245	 42.245
301 d.2.4 .5	KNR AT-08 0107-01 analogia	Wykonanie zabezpieczenia środkiem antigrffiti ręcznie na powierzchniach gładkich z połyskiem - wybrane miejsca 84.489	m ² m ²	 84.489	 84.489
2.4.6				RAZEM	84.489
Prace różne					
302 d.2.4 .6	KNR 4-01 0354-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
303 d.2.4 .6	KNR 2-31 0703-03 analogia	Zdejmowanie tablic informacyjnych 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
304 d.2.4 .6	KNR 2-31 0703-02 analogia	Montaż tablic informacyjnych 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
305 d.2.4 .6	na podstawie KNR 2-31 0703-02 analogia	Montaż tablicy granitowej pamiątkowej w związku z wykonanym remontem gr. 3-4cm, o wymiarach do 80x100cm.	szt.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
306	KNR 4-01	Obsadzenie uchwytów na flagi ze stali nierdzewnej na kołki ze stali nierdzewnej	gniazd.		
d.2.4	0320-08				
.6	analogia	9	gniazd.	9.000	
				RAZEM	9.000
307	KNR 4-01	Montaż systemowych linek stalowych ze stali nierdzewnej fi 6mm w spoinach muru ceglanego za pomocą kotew ze stali nierdzewnej do ekspozycji banerów informacyjnych. 9 punktów mocowania, banery do 25m2 - elewacja wschodnia.	gniazd.		
d.2.4	0320-08				
.6	analogia	8	gniazd.	8.000	
				RAZEM	8.000
308	KNNR 3	Renowacja drzwiczek metalowych- elewacja zachodnia	m ²		
d.2.4	0703-03				
.6	analogia	0.36	m ²	0.360	
				RAZEM	0.360
309		Renowacja dzwonu - elewacja południowa. (Demontaż, zabezpieczenie, oczyszczenie, zabezpieczenie antykorozyjne, malowanie farbą epoksydową, ponowny montaż, lina).	szt.		
d.2.4	kalk. własna				
.6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		UTYLIZACJA ODPADÓW			
310	ZUO Sp. z	Utylizacja odpadów o kodzie 17 01 07: zmieszane odpady z betonu, gruzu ceglanego, odpadowych materiałów ceramicznych i elementów wyposażenia	t		
d.3	o.o. Gilwa				
	Mała	(poz.4+poz.58+poz.137+poz.143+poz.157+poz.188+poz.196+poz.239+poz.255+poz.261+poz.268+poz.289)*2	t	72.012	
				RAZEM	72.012
311	ZUO Sp. z	Utylizacja gruzu ceglanego. Kod odpadu 17 01 02	t		
d.3	o.o. Gilwa				
	Mała	2	t	2.000	
				RAZEM	2.000
312	ZUO Sp. z	Utylizacja szkła. Kod odpadu 17 02 02	t		
d.3	o.o. Gilwa				
	Mała	1	t	1.000	
				RAZEM	1.000
313	ZUO Sp. z	Utylizacja drewna. Kod odpadu 17 02 01	t		
d.3	o.o. Gilwa				
	Mała	1	t	1.000	
				RAZEM	1.000