

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Przebudowa świetlicy wiejskiej we wsi Ocypel</b>			
1.1		<b>Kuchnia</b>			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m <sup>3</sup>		
d.1.	1011-02				
1		0.56*0.88*2.0	m <sup>3</sup>	0.986	
				RAZEM	0.986
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0348-03				
1		(1.0+1.9+0.4+2.04+0.9+0.85+1.90)*2.10	m <sup>2</sup>	18.879	
				RAZEM	18.879
4	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
1		19.3	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
5	KNR 4-01	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowej - skucie istniejącej glazury	m <sup>2</sup>		
d.1.	0349-09				
1	analogia	(3.94*2+4.90*2)*2.0	m <sup>2</sup>	35.360	
				RAZEM	35.360
6	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
7	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - grunt dyspersyjny - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
8	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1131-02				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
9	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-10				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
10	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.	1120-08				
1		3.94+4.9+4.9+2.94	m	16.680	
				RAZEM	16.680
11	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - Strop EI60	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-03				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
12	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-04				
1		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	19.300
13	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-01				
1		(3.94+4.90*2+2.94)*2.20	m <sup>2</sup>	36.696	
				RAZEM	36.696
14	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-08				
1		(3.94+4.90*2+2.94)*2.20	m <sup>2</sup>	36.696	
				RAZEM	36.696
15	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02				
1		(3.94+4.90*2+3.94)*0.80	m <sup>2</sup>	14.144	
				RAZEM	14.144

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-03				
1		$(3.94+4.90*2+3.94)*0.80$	m <sup>2</sup>	14.144	
		19.30	m <sup>2</sup>	19.300	
				RAZEM	33.444
17	KNR 4-01	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	1211-04				
1		$(1.0*2.20)*2+(0.15*(2.20*2+1.0))*2+0.27*(2.20*2+1.0)$	m <sup>2</sup>	7.478	
				RAZEM	7.478
18	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	1210-08				
1		poz.17	m <sup>2</sup>	7.478	
				RAZEM	7.478
19	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2	<b>Przebudowa WC</b>				
20	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.1.	0354-04				
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0348-03				
2		$1.67*3.20$	m <sup>2</sup>	5.344	
				RAZEM	5.344
22	KNR 4-01	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowej - skucie istniejącej glazury	m <sup>2</sup>		
d.1.	0349-09				
2	analogia	$(1.66+2.20*2)*2.0$	m <sup>2</sup>	12.120	
				RAZEM	12.120
23	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
2		$3.10+2.80+10.6$	m <sup>2</sup>	16.500	
				RAZEM	16.500
24	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
2		poz.23	m <sup>2</sup>	16.500	
				RAZEM	16.500
25	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
d.1.	0313-02				
2		$0.15*0.27*1.556+0.15*0.27*1.30$	m <sup>3</sup>	0.116	
				RAZEM	0.116
26	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
d.1.	0313-04				
2		$(1.556+1.30)*2$	m	5.712	
				RAZEM	5.712
27	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
d.1.	0313-06				
2		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
d.1.	0703-03				
2		$1.556*2+1.30*2$	m	5.712	
				RAZEM	5.712
29	KNR 4-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciagnioną	m		
d.1.	0705-05				
2		$1.556*2+1.30*2$	m	5.712	
				RAZEM	5.712
30	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.1.	0349-02				
2		$0.58*2.20*0.27+1.0*2.10*0.40$	m <sup>3</sup>	1.185	
				RAZEM	1.185

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0127-03				
2		1.67*3.20-0.9*2.10	m <sup>2</sup>	3.454	
		1.50*3.20-0.9*2.10	m <sup>2</sup>	2.910	
		1.40*3.20-0.8*2.10	m <sup>2</sup>	2.800	
		2.60*3.20	m <sup>2</sup>	8.320	
				RAZEM	17.484
32	KNR 2-02	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
d.1.	0126-05				
2		1.20*2*3	m	7.200	
				RAZEM	7.200
33	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
d.1.	0803-03				
2		poz. 31*2	m <sup>2</sup>	34.968	
				RAZEM	34.968
34	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - grunt dyspersyjny - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
2		3.8+9.3+1.4+1.7	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
35	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1131-02				
2		poz. 34	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
36	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-10				
2		poz. 34	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
37	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.	1120-08				
2		0.30+3.30+0.3+2.8+0.3+2.8+1.7	m	11.500	
				RAZEM	11.500
38	KNR-W 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		
d.1.	0310-03				
2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR-W 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
d.1.	0310-05				
2		3.20*2	m	6.400	
				RAZEM	6.400
40	KNR-W 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1.	0310-02				
2		2*0.12*0.25*3.50	m <sup>3</sup>	0.210	
				RAZEM	0.210
41	KNR-W 2-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - Strop EI60	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-03				
2		3.8+9.3+1.4+1.7	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
42	KNR-W 2-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-04				
2		poz. 41	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
43	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-01				
2		2.20*(1.67+2.60+2.60+0.77)	m <sup>2</sup>	16.808	
		2.20*(1.23+1.23+0.6+0.6)	m <sup>2</sup>	8.052	
		2.20*(1.20+1.20+1.0+0.40)	m <sup>2</sup>	8.360	
				RAZEM	33.220
44	KNR 0-12II	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	0829-08				
2		poz. 43	m <sup>2</sup>	33.220	
				RAZEM	33.220

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02				
2		3.0*(1.26+4.80+2.80+2.80+1.26)-0.9*2.10*4-1.0*2.20*2	m <sup>2</sup>	26.800	
		(1.67*2+2.80*2)*0.80	m <sup>2</sup>	7.152	
		(1.20+1.40)*2*0.8	m <sup>2</sup>	4.160	
		(1.23*2+1.40)*2*0.8	m <sup>2</sup>	6.176	
				RAZEM	44.288
46	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-03				
2		poz.45+poz.41	m <sup>2</sup>	60.488	
				RAZEM	60.488
47	KNR 2-02	Drzwi drewniane wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1017-02				
2		0.9*2.10*3	m <sup>2</sup>	5.670	
				RAZEM	5.670
48	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - lamperia	m <sup>2</sup>		
d.1.	1506-01				
2		3.0*(1.26+4.8+2.80+2.80+1.26)-0.9*2.10*4-1.0*2.20*2	m <sup>2</sup>	26.800	
				RAZEM	26.800
49	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1211-04				
2		(1.0*2.20)*2+(0.15*(2.20*2+1.0))*2+0.27*(2.20*2+1.0)	m <sup>2</sup>	7.478	
				RAZEM	7.478
50	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1210-08				
2		poz.49	m <sup>2</sup>	7.478	
				RAZEM	7.478
51	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
2		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		<b>Przebudowa dwóch sal</b>			
52	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-06				
3		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
53	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m <sup>3</sup>		
d.1.	1011-02				
3		0.66*1.30*2.0	m <sup>3</sup>	1.716	
				RAZEM	1.716
54	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
d.1.	0405-03				
3		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
55	KNR 4-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
d.1.	0405-04				
3		15*5.47*2	m	164.100	
				RAZEM	164.100
56	KNR 4-01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m <sup>3</sup>		
d.1.	0106-02				
3		0.6*0.75*0.45*4	m <sup>3</sup>	0.810	
				RAZEM	0.810
57	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
d.1.	1101-01				
3		0.6*0.75*0.10*4	m <sup>3</sup>	0.180	
				RAZEM	0.180
58	KNR 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0204-01				
3		0.6*0.75*0.35*4	m <sup>3</sup>	0.630	
				RAZEM	0.630
59	KNR 2-02	Stopy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
d.1.	0208-04				
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.25*0.42*3.20*4	m <sup>3</sup>	1.344	
				RAZEM	1.344
60	KNR 2-02 d.1. 0290-01 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		0.015	t	0.015	
				RAZEM	0.015
61	KNR 2-02 d.1. 0290-02 3	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.163	t	0.163	
				RAZEM	0.163
62	KNR 4-01 d.1. 0313-05 3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
		3.50*2+2.90*2	m	12.800	
				RAZEM	12.800
63	KNR 4-01 d.1. 0313-02 3	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m <sup>3</sup>		
		3.20*0.30*0.42*4+3.50*0.42*0.25*2	m <sup>3</sup>	2.348	
				RAZEM	2.348
64	KNR 4-01 d.1. 0349-02 3	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		3.0*0.42*3.02+2.40*0.42*3.02	m <sup>3</sup>	6.849	
				RAZEM	6.849
65	KNR 2-02 d.1. 1101-07 3	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		(47.5+47.5)*0.10	m <sup>3</sup>	9.500	
				RAZEM	9.500
66	KNR 2-02 d.1. 1101-01 3	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		(47.5+47.5)*0.10	m <sup>3</sup>	9.500	
				RAZEM	9.500
67	NNRNKB d.1. 202 0618-03 3	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 Krotność = 2 47.5+47.5	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
68	KNR-W 2-02 d.1. 0608-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa EPS 200 15 cm	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
69	KNR 2-02 d.1. 1106-02 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
70	KNR 2-02 d.1. 1106-03 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 3.5	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
71	KNR 0-12II d.1. 1118-10 3	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
72	KNR 0-12II d.1. 1120-08 3	Cokoliki płytowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		5.46+4.41+8.71+0.35+0.42+0.35+2.61+2.61+0.42+0.42+0.35+0.42+0.35+5.47+8.71+3.57	m	44.630	
				RAZEM	44.630
73	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) 3.0*(0.42+0.25+0.25)+3.0*(0.35*2+0.42)+3.0*(0.35*2+0.42)+3.0*(0.42+0.42+0.42)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.260	
				RAZEM	13.260
74	KNR-W 4-01 d.1. 0310-03 3	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
75	KNR-W 4-01 d.1. 0310-05 3	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
		3.20*3	m	9.600	
				RAZEM	9.600
76	KNR-W 4-01 d.1. 0310-02 3	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m <sup>3</sup>		
		2*0.12*0.25*3.50	m <sup>3</sup>	0.210	
				RAZEM	0.210
77	KNR-W 2-02 d.1. 2005-03 3	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - Strop EI60	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
78	KNR-W 2-02 d.1. 2005-04 3	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
		47.5+47.5	m <sup>2</sup>	95.000	
				RAZEM	95.000
79	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(5.47*2+8.71+5.46*2+8.71)*3.0-1.17*1.97*8-1.0*2.20-1.05*2.30	m <sup>2</sup>	94.786	
		(0.35*8*0.42*4+2.65*2)*3.0	m <sup>2</sup>	30.012	
				RAZEM	124.798
80	KNR 4-01 d.1. 0711-02 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) poz.79*0.30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	37.439	
				RAZEM	37.439
81	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 3	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		(5.47*2+8.71+5.46*2+8.71)*3.0-1.17*1.97*8-1.0*2.20-1.05*2.30	m <sup>2</sup>	94.786	
		(0.35*8*0.42*4+2.65*2)*3.0	m <sup>2</sup>	30.012	
				RAZEM	124.798
82	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
		poz.77+poz.81	m <sup>2</sup>	219.798	
				RAZEM	219.798
83	KNR 2-02 d.1. 1017-02 3	Drzwi drewniane wewnętrzne jednokierunkowe pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z ościeżnicą	m <sup>2</sup>		
		0.9*2.10	m <sup>2</sup>	1.890	
				RAZEM	1.890
84	KNR 4-01 d.1. 1211-04 3	Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
		((1.0*2.20)*2+(0.15*(2.20*2+1.0))*2+0.27*(2.20*2+1.0))*2	m <sup>2</sup>	14.956	
				RAZEM	14.956
85	KNR 4-01 d.1. 1210-08 3	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
		poz.84	m <sup>2</sup>	14.956	
				RAZEM	14.956
86	KNR-W 2-02 d.1. 1024-02 3	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>		
		3.0*3.0+2.4*3.0	m <sup>2</sup>	16.200	
				RAZEM	16.200
87	KNR 4-01 d.1. 0322-02 3	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4		<b>Klatka schodowa</b>			
88	KNR-W 2-02 d.1. 2005-03 4	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - Strop EI60	m <sup>2</sup>		
		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR-W 2-02	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-04				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
90	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
91	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
92	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - grunt dyspersyjny - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
93	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1131-02				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
94	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-10				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
95	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.	1120-08				
4		2.37+0.6+0.6	m	3.570	
				RAZEM	3.570
96	KNR-W 2-02	Demontaż okładziny PVC ze ścian - Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.	20203-02				
4	analogia	29.49	m <sup>2</sup>	29.490	
				RAZEM	29.490
97	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
4		(2.69*2+4.47*2)*3.20-1.02*2.30-1.05*2.30-1.0*2.20	m <sup>2</sup>	38.863	
				RAZEM	38.863
98	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-02				
4		poz.97*0.30	m <sup>2</sup>	11.659	
				RAZEM	11.659
99	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02				
4		(2.69*2+4.47*2)*3.20-1.02*2.30-1.05*2.30-1.0*2.20	m <sup>2</sup>	38.863	
				RAZEM	38.863
100	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-03				
4		poz.99*0.33	m <sup>2</sup>	12.825	
				RAZEM	12.825
101	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich - lamperia	m <sup>2</sup>		
d.1.	1506-01				
4		poz.99*0.66	m <sup>2</sup>	25.650	
				RAZEM	25.650
102	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne dwuwarstwowe EI60	m <sup>2</sup>		
d.1.	2010-09				
4		0.8*1.87+0.8*2.0	m <sup>2</sup>	3.096	
				RAZEM	3.096
103	KNR-W 2-02	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwowo 50-02	m <sup>2</sup>		
d.1.	2004-10				
4		1.11*3.8+0.90*1.11	m <sup>2</sup>	5.217	
				RAZEM	5.217



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
104	KNR-W 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 EI30	m <sup>2</sup>		
d.1.	1203-01				
4		0.8*2.0*2	m <sup>2</sup>	3.200	
				RAZEM	3.200
105	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-03				
4		10.1	m <sup>2</sup>	10.100	
				RAZEM	10.100
<b>1.5</b>		<b>Sala NR 2</b>			
106	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0504-03				
5		34.1	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
107	KNR K-01	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu gr. ponad 5 mm z powierzchni poziomych przez frezowanie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02				
5		34.1	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
108	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - grunt dyspersyjny - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-01				
5		34.1	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
109	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1131-02				
5		34.10	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
110	KNR 0-12II	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 40x40 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.	1118-10				
5		34.10	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
111	KNR 0-12II	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 40x40 - cokolik 20 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
d.1.	1120-08				
5		5.83*2+3.99*2	m	19.640	
				RAZEM	19.640
112	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud - Strop EI60	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-03				
5		34.10	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
113	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę	m <sup>2</sup>		
d.1.	2005-04				
5		poz.112	m <sup>2</sup>	34.100	
				RAZEM	34.100
114	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09				
5		(6.83*2+4.99*2)*3.0-1.14*1.86*3-1.02*2.30*2	m <sup>2</sup>	59.867	
				RAZEM	59.867
115	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-02				
5		poz.114*0.30	m <sup>2</sup>	17.960	
				RAZEM	17.960
116	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
d.1.	2011-02				
5		(6.83*2+4.99*2)*3.0-1.14*1.86*3-1.02*2.30*2	m <sup>2</sup>	59.867	
				RAZEM	59.867
117	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>		
d.1.	1510-03				
5		poz.112+poz.116	m <sup>2</sup>	93.967	
				RAZEM	93.967
118	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1211-04				
5		((1.0*2.20)*2+(0.15*(2.20*2+1.0))*2+0.27*(2.20*2+1.0))*2	m <sup>2</sup>	14.956	
				RAZEM	14.956



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1210-08				
5		poz.118	m <sup>2</sup>	14.956	
				RAZEM	14.956
120	KNR 4-01	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.	0322-02				
5		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.6		<b>Elementy zewnętrzne</b>			
121	KNR-W 2-02	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane	m		
d.1.	1207-01				
6		1.8+2.30	m	4.100	
				RAZEM	4.100
122		Dostawa i montaż platformy schodowej dla osób niepełnosprawnychParametry platformy: Podest 800x100,kolor szary, grafit, podłoga antypoślizgowa , bariery zabezpieczające. Tor krzywoliniowy o długości szyny ok. 4m. Szyna ze stali malowana proszkowo kolor grafit , czarny; Napęd elektryczno-linowy 2 przystanki Udźwig 200 kgMontaż na słupkach samonośnych Sterowania na platformie przyciskowe, przycisk na platformie STOP Składanie manualne Blokada kluczykowa zabezpieczająca przed korzystaniem z urządzenia przez osoby nieupoważnione.	kpl		
d.1.	analiza indywidualna				
6		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
123	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1.	2608-01				
6		$(2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30)$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
124	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
d.1.	2608-03				
6		$(2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30)$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
125	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	2609-01				
6		$(2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30)$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
126	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
d.1.	2609-04				
6		$((2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30))*4$	szt.	121.147	
				RAZEM	121.147
127	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.	2609-06				
6		$((2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30))$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
128	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	0926-01				
6		$((2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30))$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
129	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
d.1.	0926-03				
6		$((2.79*2+2.88)*(2.48+0.8+0.30))$	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
130	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową zawierającą kwarc	m <sup>2</sup>		
d.1.	1519-05				
6		poz.129	m <sup>2</sup>	30.287	
				RAZEM	30.287
131	KNR 2-02	Podwaliny o długości ponad 2m, - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew.		
d.1.	0407-01				
6		$0.14*0.14*(2.90*2)$	m <sup>3</sup> drew.	0.114	
				RAZEM	0.114

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
132	KNR-W 2-02 d.1. 0608-01 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepiku  3.20*2.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.280	  
				RAZEM	9.280
133	KNR-W 2-02 d.1. 0504-02 6	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe  3.20*2.90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9.280	  
				RAZEM	9.280
134	KNR-W 2-02 d.1. 0504-03 6	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej  3.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.200	  
				RAZEM	3.200
135	KNR 2-02 d.1. 0506-01 6	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej  (2.90*2+3.20)*0.35 0.88*0.45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  3.150 0.396	  
				RAZEM	3.546
136	KNR 2-02 d.1. 0508-03 6	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej  3.20	m  m	  3.200	  
				RAZEM	3.200
137	KNR 2-02 d.1. 0510-02 6	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej  3.58	m  m	  3.580	  
				RAZEM	3.580
138	KNR 4-01 d.1. 0108-17 6	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km  poz. 1+poz. 2*0.12+poz. 3*0.02+poz. 5*0.02+poz. 6*0.05+poz. 21*0.12+poz. 22*0.02+poz. 23*0.03+poz. 24*0.05+poz. 25+poz. 30+poz. 52*0.01+poz. 53+poz. 56+poz. 63+poz. 64+poz. 90*0.02+poz. 91*0.05+poz. 106*0.02+poz. 107*0.05	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  22.907	  
				RAZEM	22.907