

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 4-04	Demontaż osłon grzejników	m ²		
d.1	0404-05	0.6*1.27*16	m ²	12.192	
				RAZEM	12.192
2	KNR 4-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 10.0	kpl.		
d.1	0520-04	m2 16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000
3	KNR 4-04	Demontaż drabinek	m ²		
d.1	0404-05	1.8*3.83*9	m ²	62.046	
				RAZEM	62.046
4	KNR 4-03	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej - POD KOLUMNY GŁOŚNIKOWE	szt.		
d.1	1143-02	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich - parapety zewnętrzne z blachy nadającej się do użytku - DO PONOWNEGO ZAMONTOWANIA	m ²		
d.1	0535-07	0.3*1.27*9*2	m ²	6.858	
				RAZEM	6.858
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2 - DEMONTAŻ OKIEN	m ²		
d.1	0354-05	PCW 1.3*3.1*18	m ²	72.540	
				RAZEM	72.540
7	KNR 4-01	Wykucie z muru drobnych elementów stalowych - szacunkowo	szt.		
d.1	0354-15	20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
8	KNR 4-01	Odbicie odparzonych tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach - SZACUNKOWO	m ²		
d.1	0701-05	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
9	KNR 4-01	Odbicie odparzonych tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach - SZACUNKOWO	m ²		
d.1	0701-08	15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
10	KNP 01	Ręczne przenoszenie elementów betonowych i żelbetowych (belek stropowych, nadproży, podokienników, stopni schodowych) o ciężarze do 50 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie - WYNIESIENIE OKIEN Z DEMONTAŻU	t		
d.1	0101-01.02	72.54*10*0.001	t	0.725	
				RAZEM	0.725
11	KNP 01	Ręczne przenoszenie elementów betonowych i żelbetowych (belek stropowych, nadproży, podokienników, stopni schodowych) o ciężarze do 50 kg - do datek za przeniesienie na każde dalsze 10 m przeniesienia - WYNIESIENIE OKIEN Z DEMONTAŻU	t		
d.1	0101-03.02	poz.10	t	0.725	
				RAZEM	0.725
12	KNP 01	Ręczne przenoszenie elementów betonowych i żelbetowych (belek stropowych, nadproży, podokienników, stopni schodowych) o ciężarze do 50 kg - do datek za każdy 1 m wysokości znoszenia - WYNIESIENIE OKIEN Z DEMONTAŻU	t		
d.1	0101-06.02	poz.10	t	0.725	
				RAZEM	0.725
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-09	72.54*0.08+1	m ³	6.803	
				RAZEM	6.803
14	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km - DOPŁATA ZA DALSZE 9 km TRANSPORTU	m ³		
d.1	0108-10	poz.13	m ³	6.803	
				RAZEM	6.803
2 ROBOTY BUDOWLANE					
2.1 Sala gimnastyczna					
15	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach	szt.		
d.2.	0709-05	50	szt.	50.000	
1				RAZEM	50.000
16	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłozach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	szt.		
d.2.	0709-06	15	szt.	15.000	
1				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	15.000
17	KNR-W 2-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
d.2.	1018-04				
1		1.3*3.1*18	m ²	72.540	
				RAZEM	72.540
18	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm - NAPRAWA TYNKÓW WEWNĘTRZNYCH OŚCIEŻY OKIEN	m		
d.2.	0708-01	[1.3*2+3.1]*18	m	102.600	
1				RAZEM	102.600
19	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 15 cm - NAPRAWA TYNKÓW ZEWNĘTRZNYCH OŚCIEŻY OKIEN	m		
d.2.	0708-04	poz.18	m	102.600	
1				RAZEM	102.600
20	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - MONTAŻ PARAPETÓW Z DEMONTAŻU	m ²		
d.2.	0506-02				
1		poz.5	m ²	6.858	
				RAZEM	6.858
21	KNR 4-01	Opalenie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni do 0.75 m2	szt.		
d.2.	1211-06				
1		9+9	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2	szt.		
d.2.	1209-13				
1		poz.21	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
23	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - SUFIT SALI GIMNASTYCZNEJ WRAZ Z PODCIĄGAMI	m ²		
d.2.	1202-09				
1		18.26*8.68+0.4*18.26*6+0.4*[8.68-0.4]*50	m ²	367.921	
				RAZEM	367.921
24	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.2.	1202-07				
1		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
25	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.2.	1204-01				
1		poz.23	m ²	367.921	
				RAZEM	367.921
26	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - ŚCIANY SALI GIMNASTYCZNEJ	m ²		
d.2.	1206-05				
1		5.2*[18.26+8.68]*2	m ²	280.176	
		<minus okna>-1.27*3.1*18	m ²	-70.866	
		<dodać ościeża>0.3*[1.27+3.1*2]*18	m ²	40.338	
		<dodać pionę wnek grzejnikowych>0.36*0.8*2*16	m ²	9.216	
				RAZEM	258.864
27	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
d.2.	1212-19				
1		0.15*0.6*2*16*16	m ²	46.080	
				RAZEM	46.080
28	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm - RURY PRZYŁĄCZNE DO GRZEJNIKÓW	m		
d.2.	1212-28				
1		<przyjętu 0,5 m rur na grzejnik>0.5*18	m	9.000	
				RAZEM	9.000
29	KNR 4-01	Dwukrotne lakierowanie osłon grzejników	szt.		
d.2.	1210-14				
1		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
30	KNR 2-15	Grzejniki żeliwne członowe - MONTAŻ GRZEJNIKÓW Z DEMONTAŻU	kpl.		
d.2.	0416-04				
1		16	kpl.	16.000	
				RAZEM	16.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.2. 1	KNR 4-01 1212-05	Lakierowanie drabinek poz.3	m ² m ²	 62.046	
				RAZEM	62.046
32 d.2. 1	KNR-W 2-02 1036-01	Montaż drabinek - z demontażu poz.3	m ² m ²	 62.046	
				RAZEM	62.046
33 d.2. 1	kalkulacja własna	Montaż osłon grzejników 0.6*1.27*16	m ² m ²	 12.192	
				RAZEM	12.192
34 d.2. 1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 [1*2+0.75]*0.8*2.0*3	m ² m ²	 13.200	
				RAZEM	13.200
35 d.2. 1	KNR 4-01 0816-03	Ocyklinowanie posadzek z deszczutek starych bardzo zniszczonych 8.68*18.36	m ² m ²	 159.365	
				RAZEM	159.365
36 d.2. 1	kalkulacja własna	Szpachlowanie posadzki 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.2. 1	KNR 2-02 1111-08	Lakierowanie parkietów lakierem wysokiej jakości poz.35	m ² m ²	 159.365	
				RAZEM	159.365
38 d.2. 1	kalk. własna	Zabezpieczenie stropu sali gimnastycznej siatka stalową poz.37	m ² m ²	 159.365	
				RAZEM	159.365
39 d.2. 1	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.37	m ² m ²	 159.365	
				RAZEM	159.365
40 d.2. 1	KNR 2-02 1611-06	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 6 m poz.35	m ² m ²	 159.365	
				RAZEM	159.365
41 d.2. 1		Czas pracy rusztowań 710,09/(0,84*4) 211.3	m-g m-g	 211.300	
				RAZEM	211.300
2.2 Zaplecze sali					
42 d.2. 2	KNR 4-02 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 10.0 m2 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.2. 2	KNR 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
44 d.2. 2	KNR 4-01 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
45 d.2. 2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - SUFIT ZAPLECZA 3.3*4.03	m ² m ²	 13.299	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	13.299
46	KNR 4-01 d.2. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ŚCIANY ZAPLECZA 3.0*[3.3+4.03]*2-1.0*2.0	m ² m ²	 41.980	
				RAZEM	41.980
47	KNR 4-01 d.2. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.45	m ² m ²	 13.299	
				RAZEM	13.299
48	KNR 4-01 d.2. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ŚCIANY ZAPLECZA poz.46	m ² m ²	 41.980	
				RAZEM	41.980
49	KNR 4-01 d.2. 1212-19 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.15*0.6*11*2	m ² m ²	 1.980	
				RAZEM	1.980
50	KNR 4-01 d.2. 1212-28 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm - RURY PRZYŁĄCZNE DO GRZEJNIKÓW 1	m m	 1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 2-15 d.2. 0416-04 2	Grzejniki żeliwne członowe - MONTAŻ GRZEJNIKA Z DEMONTAŻU 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
52	KNR 4-01 d.2. 0816-03 2	Ocyklinowanie posadzek z deszczutek starych bardzo zniszczonych poz.45	m ² m ²	 13.299	
				RAZEM	13.299
53	kalkulacja d.2. własna 2	Szpachlowanie posadzki poz.45	m ² m ²	 13.299	
				RAZEM	13.299
54	KNR 2-02 d.2. 1111-08 2	Lakierowanie parkietów lakierem wysokiej jakości poz.45	m ² m ²	 13.299	
				RAZEM	13.299
55	KNNR-W 3 d.2. 1013-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią poz.52	m ² m ²	 13.299	
				RAZEM	13.299
2.3 Przedśionek sali wraz z toaletą					
56	KNR 4-02 d.2. 0520-04 3	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 10.0 m2 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
57	KNR 4-01 d.2. 0709-05 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
58	KNR 4-01 d.2. 0709-06 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
59	KNR 4-01 d.2. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - SUFIT przedśionek wejściowy 1.41*3.64+5.67*4.13 przedśionek toalet i toalety 1.57*1.9+0.86*1.9+2.36*5.63	m ² m ² m ²	 28.550 17.904	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	46.454
60 d.2. 3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ŚCIANY przedsionek 1.5*[3.64+1.41+3.64]-0.5*1.0 1.5*[4.26+4.13+5.67+4.13+0.4]-0.5*1.0*3 toalety 1.5*[1.9+1.57+1.9+1.57]-0.5*[0.9*2+0.8]-0.5*1.4 1.0*[0.86+1.9]*2-0.5*1.4	m ² m ² m ² m ²	 12.535 26.385 8.410 4.820	
				RAZEM	52.150
61 d.2. 3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.59	m ² m ²	 46.454	
				RAZEM	46.454
62 d.2. 3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem - LAMPERIE przedsionek 1.5*[3.64+1.41-1.0+3.64] 1.5*[4.26+4.13-1.0+5.67-1.0*2+4.13+0.4] toalety 1.5*[1.9+1.57+1.9+1.57-0.9*2-0.8]	m ² m ² m ² m ²	 11.535 23.385 6.510	
				RAZEM	41.430
63 d.2. 3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - ŚCIANY PRZEDSIONKA I WC przedsionek 1.5*[3.64+1.41+3.64]-0.5*1.0 1.5*[4.26+4.13+5.67+4.13+0.4]-0.5*1.0*3 toalety 1.5*[1.9+1.57+1.9+1.57]-0.5*[0.9*2+0.8]-0.5*1.4 1.0*[0.86+1.9]*2-0.5*1.4	m ² m ² m ² m ² m ²	 12.535 26.385 8.410 4.820	
				RAZEM	52.150
64 d.2. 3	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.2. 3	KNR 2-15 0416-04	Grzejniki żeliwne członowe - MONTAŻ GRZEJNIKÓW Z DEMONTAŻU 3	kpl. kpl.	 3.000	
				RAZEM	3.000
66 d.2. 3	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm - RURY PRZYŁĄCZNE DO GRZEJNIKÓW 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
67 d.2. 3	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o powierzchni ponad 1.0 m2 [1*2+0.75]*0.8*2.0*6	m ² m ²	 26.400	
				RAZEM	26.400
68 d.2. 3	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią poz.59	m ² m ²	 46.454	
				RAZEM	46.454