

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przystosowanie części pomieszczeń parteru budynku  
Parku Aktywnej Rehabilitacji i Sportu w Centrum Onkologii  
ADRES INWESTYCJI : ul. I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz  
INWESTOR : Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka  
ADRES INWESTORA : ul. I. Romanowskiej 2, 85-796 Bydgoszcz  
DATA OPRACOWANIA : 14.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.02.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty budowlane - budynek nr 1</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty konstrukcyjne - nadproża w ścianie nośnej (2 szt.)</b>			
1 d.1.1	KNR 4-01 0206-03	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości do 10 cm 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C100 x 2 (1,40*2)*2	m m	 5,600	
				RAZEM	5,600
3 d.1.1	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennej 1,5*1,4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,200	
				RAZEM	4,200
4 d.1.1	KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennej 1,5*1,4*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,200	
				RAZEM	4,200
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a' na belkach 1,40*(0,25+0,25+0,25)*2	m m	 2,100	
				RAZEM	2,100
6 d.1.1	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) 1,60*(0,35+0,25+0,35)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,040	
				RAZEM	3,040
<b>1.2</b>		<b>Pom. 0.45</b>			
7 d.1.2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (2,58+5,7)*2*2,7-5,859	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,853	
				RAZEM	38,853
8 d.1.2	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią 2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,859	
				RAZEM	5,859
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE 14,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,820	
				RAZEM	14,820
10 d.1.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 38,853	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,853	
				RAZEM	38,853
11 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 38,853	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,853	
				RAZEM	38,853
12 d.1.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufitów 14,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,820	
				RAZEM	14,820
13 d.1.2	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 38,853	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,853	
				RAZEM	38,853
14 d.1.2	KNR 4-01 1204-0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 14,82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,820	
				RAZEM	14,820
15 d.1.2	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek 15,5	m m	 15,500	
				RAZEM	15,500
<b>1.3</b>		<b>Pom. 0.39 i 0.39a</b>			
16 d.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg podkładami tekturowymi przy wykonywaniu otworów drzwiowych 4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,000	
				RAZEM	4,000
17 d.1.3	KNR-W 2-02 2008-01	Tymczasowe zabezpieczenie ścian z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze podczas wykonywania otworów 2*1*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,000	
				RAZEM	8,000
18 d.1.3	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.3	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 1,2*2*0,25	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
20 d.1.3	KNR 4-01 0336-02	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1,4	m		
			m	1,400	
				RAZEM	1,400
21 d.1.3	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie okładzin ścian z panele szklanego w miejscu umywalki	m <sup>2</sup>		
		1,8	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
22 d.1.3	KNR 4-04 1002-02	Przerzut i uprzymowanie gruzu z gruzowiska	m <sup>3</sup>		
		0,6	m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
23 d.1.3	KNR 4-04 1101-01 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		0,6	m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
24 d.1.3	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 wypełnione wełną mineralną 3,32*3,26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,823	
				RAZEM	10,823
25 d.1.3	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		10,823*2	m <sup>2</sup>	21,646	
				RAZEM	21,646
26 d.1.3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> (5,72+2,88)*2*2,7*2-9,918-10,823	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	72,139	
				RAZEM	72,139
27 d.1.3	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
		2,05*1,98*2+0,9*2	m <sup>2</sup>	9,918	
				RAZEM	9,918
28 d.1.3	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
		16,49*2	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
29 d.1.3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		72,139	m <sup>2</sup>	72,139	
				RAZEM	72,139
30 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		10,823*2+72,139	m <sup>2</sup>	93,785	
				RAZEM	93,785
31 d.1.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity	m <sup>2</sup>		
		32,98	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
32 d.1.3	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		93,785	m <sup>2</sup>	93,785	
				RAZEM	93,785
33 d.1.3	KNR 4-01 1204-0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		32,98	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
34 d.1.3	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi do pomieszczenia 0.39	m <sup>2</sup>		
		1*2,1	m <sup>2</sup>	2,100	
				RAZEM	2,100
35 d.1.3	KNR-W 2-02 1029-02 analogia	Dostawa i montaż płyt zmywalnych w miejscu występowania umywalki	m <sup>2</sup>		
		1,8	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
37 d.1.3	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek	m		
		26,1	m	26,100	
				RAZEM	26,100
38 d.1.3	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		6,7	m	6,700	
				RAZEM	6,700
<b>1.4</b>	<b>Pom. 0.41 i 0.41a</b>				
39 d.1.4	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg podkładami tekturowymi przy wykonywaniu otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
		4	m <sup>2</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
40 d.1.4	KNR-W 2-02 2008-01	Tymczasowe zabezpieczenie ścian z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze podczas wykonywania otworów	m <sup>2</sup>		
		2*1*2*2	m <sup>2</sup>	8,000	
				RAZEM	8,000
41 d.1.4	KNR 4-01 0426-04 analogia	Demontaż okładzin szklanych od strony korytarza	m <sup>2</sup>		
		5,4*2,6	m <sup>2</sup>	14,040	
				RAZEM	14,040
42 d.1.4	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.1.4	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		1,2*2*0,25	m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
44 d.1.4	KNR 4-01 0336-02	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,4	m	1,400	
				RAZEM	1,400
45 d.1.4	KNR 4-01 0426-04 analogia	Rozebranie okładzin ścian z panele szklanego w miejscu umywalki	m <sup>2</sup>		
		1,8	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
46 d.1.4	KNR 4-04 1002-02	Przerzut i uprzymowanie gruzu z gruzowiska	m <sup>3</sup>		
		0,6	m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
47 d.1.4	KNR 4-04 1101-01 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
		0,6	m <sup>3</sup>	0,600	
				RAZEM	0,600
48 d.1.4	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 wypełnione wełną mineralną	m <sup>2</sup>		
		3,32*3,26	m <sup>2</sup>	10,823	
				RAZEM	10,823
49 d.1.4	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		10,823*2	m <sup>2</sup>	21,646	
				RAZEM	21,646
50 d.1.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(2,88+5,72)*2*2,7+(3,05+5,72)*2*2,7-9,918-10,823	m <sup>2</sup>	73,057	
				RAZEM	73,057
51 d.1.4	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
		2,05*1,98*2+0,9*2	m <sup>2</sup>	9,918	
				RAZEM	9,918
52 d.1.4	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
		16,49*2	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
53 d.1.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		73,057	m <sup>2</sup>	73,057	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	73,057
54	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.4	202 1134-02	73,057+10,823*2	m <sup>2</sup>	94,703	
				RAZEM	94,703
55	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity	m <sup>2</sup>		
d.1.4	202 1134-01	32,98	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
56	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.4	1204-02	94,703	m <sup>2</sup>	94,703	
				RAZEM	94,703
57	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
d.1.4	1204-0114,82	32,98	m <sup>2</sup>	32,980	
				RAZEM	32,980
58	KNR 0-19	Montaż drzwi do pomieszczenia 41a	m <sup>2</sup>		
d.1.4	1024-07	1*2,1	m <sup>2</sup>	2,100	
				RAZEM	2,100
59	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż płyt zmywalnych w miejscu występowania umywalki	m <sup>2</sup>		
d.1.4	1029-02 analogia	1,8	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
60	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.4	2612-08	1,5	m	1,500	
				RAZEM	1,500
61	KNR-W 2-02	Dostawa i montaż paneli szklanych od strony korytarza	m <sup>2</sup>		
d.1.4	1029-02 analogia	14,04	m <sup>2</sup>	14,040	
				RAZEM	14,040
62	KNR-W 4-01	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek	m		
d.1.4	0813-02	26,1	m	26,100	
				RAZEM	26,100
63	KNR-W 2-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
d.1.4	1115-02	6,7	m	6,700	
				RAZEM	6,700
<b>1.5</b>		<b>Pom. 0.43 i 0.44</b>			
64	KNR-W 2-02	Zabezpieczenie podłóg podkładami tekturowymi przy wykonywaniu otworów drzwiowych	m <sup>2</sup>		
d.1.5	0606-01	4	m <sup>2</sup>	4,000	
				RAZEM	4,000
65	KNR-W 2-02	Tymczasowe zabezpieczenie ścian z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze podczas wykonywania otworów	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2008-01	2*1*2*2	m <sup>2</sup>	8,000	
				RAZEM	8,000
66	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych - rozbiórka w miejscu otworu drzwiowego	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2003-05 analogia	3,00*3,20	m <sup>2</sup>	9,600	
				RAZEM	9,600
67	KNR 4-04	Przerzut i uprzymowanie gruzu z gruzowiska	m <sup>3</sup>		
d.1.5	1002-02	9,6*0,15	m <sup>3</sup>	1,440	
				RAZEM	1,440
68	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1.5	1101-01 1101-04	9,6*0,15	m <sup>3</sup>	1,440	
				RAZEM	1,440
69	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowo 75-02 wypełnione wełną mineralną	m <sup>2</sup>		
d.1.5	2003-05	6,5*3,26	m <sup>2</sup>	21,190	
				RAZEM	21,190
70	KNR 5-08	Przykręcanie dodatkowych profili UA (poz. zast. ) dla wzmocnienia nie podpartego końca ścianki	m		
d.1.5	0705-07 wycena indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,20*2	m	6,400	
				RAZEM	6,400
71 d.1.5	KNR-W 2-02 0830-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
		21,9*2+3,00*3,20*2-1,00*2,00*2	m <sup>2</sup>	59,000	
				RAZEM	59,000
72 d.1.5	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		(1,84*2+6,5)*2,7+(5,41*2+6,5)*2,7-9,918	m <sup>2</sup>	64,332	
				RAZEM	64,332
73 d.1.5	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
		2,05*1,98*2+0,9*2	m <sup>2</sup>	9,918	
				RAZEM	9,918
74 d.1.5	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
		35,2+12	m <sup>2</sup>	47,200	
				RAZEM	47,200
75 d.1.5	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		64,332	m <sup>2</sup>	64,332	
				RAZEM	64,332
76 d.1.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		64,332+21,9	m <sup>2</sup>	86,232	
				RAZEM	86,232
77 d.1.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufitów	m <sup>2</sup>		
		47,2	m <sup>2</sup>	47,200	
				RAZEM	47,200
78 d.1.5	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		86,232	m <sup>2</sup>	86,232	
				RAZEM	86,232
79 d.1.5	KNR-W 2-02 1115-01	Cokołiki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m		
		6,5*2	m	13,000	
				RAZEM	13,000
80 d.1.5	KNR 4-01 1204-0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		47,2	m <sup>2</sup>	47,200	
				RAZEM	47,200
81 d.1.5	KNR 0-19 1024-07	Montaż drzwi do pomieszczenia 0.43	m <sup>2</sup>		
		1*2,1	m <sup>2</sup>	2,100	
				RAZEM	2,100
82 d.1.5	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek	m		
		27,8	m	27,800	
				RAZEM	27,800
83 d.1.5	KNR-W 2-02 1115-02	Cokołiki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		13	m	13,000	
				RAZEM	13,000
<b>1.6</b>		<b>Pom. 0.46</b>			
84 d.1.6	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		(2,88+6,5)*2*2,7-5,859	m <sup>2</sup>	44,793	
				RAZEM	44,793
85 d.1.6	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
		2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup>	5,859	
				RAZEM	5,859
86 d.1.6	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
		18,74	m <sup>2</sup>	18,740	
				RAZEM	18,740
87 d.1.6	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		44,793	m <sup>2</sup>	44,793	
				RAZEM	44,793
88 d.1.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		44,793	m <sup>2</sup>	44,793	
				RAZEM	44,793

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
89 d.1.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity 18,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,600	
				RAZEM	18,600
90 d.1.6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 44,793	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44,793	
				RAZEM	44,793
91 d.1.6	KNR 4-01 1204- 0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 18,74	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,740	
				RAZEM	18,740
92 d.1.6	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek 17,3	m m	 17,300	
				RAZEM	17,300
<b>1.7</b>		<b>Pom. 47.1</b>			
93 d.1.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 2,6*(21,2+39,2)-19*1*2+154,78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 273,820	
				RAZEM	273,820
94 d.1.7	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią 19*1*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38,000	
				RAZEM	38,000
95 d.1.7	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE 154,78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154,780	
				RAZEM	154,780
96 d.1.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 119,04-38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81,040	
				RAZEM	81,040
97 d.1.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 81,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81,040	
				RAZEM	81,040
98 d.1.7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity 154,78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154,780	
				RAZEM	154,780
99 d.1.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 81,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 81,040	
				RAZEM	81,040
100 d.1.7	KNR 4-01 1204- 0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 154,78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 154,780	
				RAZEM	154,780
101 d.1.7	KNR 4-04 0809-06	Przecinanie poprzeczne piłą ręczną odbojnic na odcinku umożliwiającym montaż drzwi 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
102 d.1.7	NNRNKB 202 0842-01 analogia	(z.VII) Osadzenie kapsli zakończeniowych na odbojnicach 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
<b>1.8</b>		<b>Pom. 0.40</b>			
103 d.1.8	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 (5,58+5,72)*2*2,7+2,40*2,70*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 73,980	
				RAZEM	73,980
104 d.1.8	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią 2,05*1,98*2+0,9*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,918	
				RAZEM	9,918
105 d.1.8	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE 5,58*5,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31,918	
				RAZEM	31,918
106 d.1.8	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (5,58+5,72)*2*2,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61,020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	61,020
107	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.8	202 1134-02	(5,58+5,72)*2*2,7	m <sup>2</sup>	61,020	
				RAZEM	61,020
108	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.8	1204-02	(5,58+5,72)*2*2,7	m <sup>2</sup>	61,020	
				RAZEM	61,020
<b>1.9</b>		<b>Pom. 0.38</b>			
109	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.9	1202-09	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
				RAZEM	89,578
110	KNR AT-26	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
d.1.9	0103-02	2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup>	5,859	
				RAZEM	5,859
111	KNR-W 2-02	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
d.1.9	0606-01	2,89*5,74	m <sup>2</sup>	16,589	
				RAZEM	16,589
112	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.9	1204-08	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
				RAZEM	89,578
113	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.9	202 1134-02	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
				RAZEM	89,578
114	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.9	1204-02	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
				RAZEM	89,578
<b>1.10</b>		<b>Pom. 0.37</b>			
115	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
10				RAZEM	89,578
116	KNR AT-26	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02	2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup>	5,859	
10				RAZEM	5,859
117	KNR-W 2-02	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
d.1.	0606-01	2,89*5,74	m <sup>2</sup>	16,589	
10				RAZEM	16,589
118	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
d.1.	1204-08	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
10				RAZEM	89,578
119	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-02	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
10				RAZEM	89,578
120	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
d.1.	1204-02	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
10				RAZEM	89,578
<b>1.11</b>		<b>Pom. 0.36</b>			
121	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1202-09	(2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>	89,578	
11				RAZEM	89,578
122	KNR AT-26	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
d.1.	0103-02	2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup>	5,859	
11				RAZEM	5,859



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.1. 11	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE  2,89*5,74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,589	  16,589
				RAZEM	16,589
124 d.1. 11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
125 d.1. 11	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
126 d.1. 11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
127 d.1. 11	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek  2,00	m  m	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
<b>1.12</b>		<b>Pom. 0.37'</b>			
128 d.1. 12	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
129 d.1. 12	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią  2,05*1,98+0,9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,859	  5,859
				RAZEM	5,859
130 d.1. 12	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE  2,89*5,74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,589	  16,589
				RAZEM	16,589
131 d.1. 12	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
132 d.1. 12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
133 d.1. 12	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian  (2,89*5,74)*2*2,70	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  89,578	  89,578
				RAZEM	89,578
134 d.1. 12	KNR-W 4-01 0813-02	Odspojenie i ponowne przyklejenie cokołów o długości do 1 m w jednym miejscu z jednego rzędu płytek  2,00	m  m	  2,000	  2,000
				RAZEM	2,000
<b>2</b>		<b>Roboty budowlane - budynek nr 2</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty konstrukcyjne - słupy instalacyjne</b>			
135 d.2.1	KNNR-W 3 0408-03	Wiercenie otworów o or. 25 mm w posadzkach wiertnicami diamentowymi - długość otworu 10 cm x 4 otwory na słup 7*4*10	cm  cm	  280,000	  280,000
				RAZEM	280,000
136 d.2.1	KNNR-W 3 0408-03	Wiercenie otworów o or. 25 mm w podciągach wiertnicami diamentowymi - długość otworu 10 cm x 8 otwory na słup/podciąg 7*8*10	cm  cm	  560,000	  560,000
				RAZEM	560,000
137 d.2.1	KNR 2-05 0101-01	Konstrukcje stalowe typu lekkiego - słupy o masie do 1 t  5,8*20,5/1000*7	t  t	  0,832	  0,832
				RAZEM	0,832

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
138 d.2.1	KNR 2-05 0102-04	Konstrukcje stalowe typu lekkiego - płatwie z kształtowników 6*20,5/1000*7	t t	 0,861	
				RAZEM	0,861
139 d.2.1	ZKNR C-2 0703-12	Montaż kotew chemicznych w systemie Pattex; gł. 100 mm 12*7	szt. szt.	 84,000	
				RAZEM	84,000
<b>2.2</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
<b>2.2.1</b>		<b>Pom. 0.92 - roboty ogólnobudowlane</b>			
140 d.2. 2.1	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie konstrukcji koszy do gry 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
141 d.2. 2.1	KNR 4-04 0404-05	Rozebranie drabinek drewnianych 18*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72,000	
				RAZEM	72,000
142 d.2. 2.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km 0,2	t t	 0,200	
				RAZEM	0,200
143 d.2. 2.1	KNR 4-01 0330-11	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla przewodów wentylacyjnych 1,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,500	
				RAZEM	1,500
144 d.2. 2.1	KNR 4-04 1101-01 1101-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 10 km 1,5*0,25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,375	
				RAZEM	0,375
145 d.2. 2.1	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie ścian z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 0,6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,600	
				RAZEM	0,600
146 d.2. 2.1	KNR 4-01 0706-06	Wykonanie tynku zwykłego kat. III z zaprawy cementowej w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni 1 miejsca do 0.25 m2 na ścianach 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
147 d.2. 2.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 98*5,4-101,628	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427,572	
				RAZEM	427,572
148 d.2. 2.1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią 2*1,8*2+5,35*3,53*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 101,628	
				RAZEM	101,628
149 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE 541,26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 541,260	
				RAZEM	541,260
150 d.2. 2.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 427,572	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427,572	
				RAZEM	427,572
151 d.2. 2.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 427,572	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427,572	
				RAZEM	427,572
152 d.2. 2.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 427,572	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 427,572	
				RAZEM	427,572

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 d.2. 2.1	KNR 2-02 1605-07	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne rurowe - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach przy wysokości rusztowania do 7 m	m <sup>2</sup>		
		66*5	m <sup>2</sup>	330,000	
				RAZEM	330,000
154 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m <sup>2</sup>		
		3,5*1,6	m <sup>2</sup>	5,600	
				RAZEM	5,600
155 d.2. 2.1		Oznakowanie w formie naklejanych numerów stanowisk	szt		
		90	szt	90,000	
				RAZEM	90,000
156 d.2. 2.1		Oznakowanie sektorów w formie tabliczek	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
157 d.2. 2.1	KNR AT-26 0103-02	Oklejenie okien folią przeciwsłoneczną	m <sup>2</sup>		
		5,35*3,53*5	m <sup>2</sup>	94,428	
				RAZEM	94,428
158 d.2. 2.1	KNR AT-26 0103-02	Oklejenie okien folią zasłaniającą	m <sup>2</sup>		
		0,72*2,47*5	m <sup>2</sup>	8,892	
				RAZEM	8,892
<b>2.2.2</b>		<b>Pom. 0.92 - wykładzina PCV</b>			
159 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV antyelektrostatycznych	m <sup>2</sup>		
		541,26	m <sup>2</sup>	541,260	
				RAZEM	541,260
160 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych PCV antyelektrostatycznych - wywinięcia na cokoły	m <sup>2</sup>		
		8,7	m <sup>2</sup>	8,700	
				RAZEM	8,700
<b>2.2.3</b>		<b>Pom. 0.92 - sufit podwieszany</b>			
161 d.2. 2.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m <sup>2</sup>		
		541,26	m <sup>2</sup>	541,260	
				RAZEM	541,260
162 d.2. 2.3	KNR-W 2-02 1124-07 analogia	Systemowe listwy obrysowe dla sufitów modułowych w miejscu łączenia ze ścianą gk	m		
		(3,4+1,7+15,2)*2	m	40,600	
				RAZEM	40,600
<b>2.2.4</b>		<b>Pom. 022 i 023</b>			
163 d.2. 2.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		(2,65+2,12)*2*1,15+(2,47+3,70)*2*1,15+(2,14+2,85)*2*1,15+(2,14+2,80)*2*1,15+2,65*2,12+2,47*3,70+2,14*2,85+2,14*2,80	m <sup>2</sup>	74,849	
				RAZEM	74,849
164 d.2. 2.4	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie drzwi i okien folią	m <sup>2</sup>		
		0,9*2	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
165 d.2. 2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Zabezpieczenie podłóg folią PE	m <sup>2</sup>		
		2,65*2,12+2,47*3,70+2,14*2,85+2,14*2,80	m <sup>2</sup>	26,848	
				RAZEM	26,848
166 d.2. 2.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		(2,65+2,12)*2*1,15+(2,47+3,70)*2*1,15+(2,14+2,85)*2*1,15+(2,14+2,80)*2*1,15+2,65*2,12+2,47*3,70+2,14*2,85+2,14*2,80	m <sup>2</sup>	74,849	
				RAZEM	74,849

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.2. 2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		$(2,65+2,12)*2*1,15+(2,47+3,70)*2*1,15+(2,14+2,85)*2*1,15+(2,14+2,80)*2*1,15$	m <sup>2</sup>	48,001	
				RAZEM	48,001
168 d.2. 2.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome sufity	m <sup>2</sup>		
		$2,65*2,12+2,47*3,70+2,14*2,85+2,14*2,80$	m <sup>2</sup>	26,848	
				RAZEM	26,848
169 d.2. 2.4	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		$(2,65+2,12)*2*1,15+(2,47+3,70)*2*1,15+(2,14+2,85)*2*1,15+(2,14+2,80)*2*1,15$	m <sup>2</sup>	48,001	
				RAZEM	48,001
170 d.2. 2.4	KNR 4-01 1204-0114,82	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m <sup>2</sup>		
		$2,65*2,12+2,47*3,70+2,14*2,85+2,14*2,80$	m <sup>2</sup>	26,848	
				RAZEM	26,848