

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa pomieszczeń w budynku przy ul. Szpitalnej 45 dla potrzeb świadczeń z zakresu nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej
ADRES INWESTYCJI : Konin, ul. Szpitalna 45
ZAMAWIAJĄCY : Wojewódzki Szpital Zespolony im. dr. Romana Ostrzyckiego w Koninie
ADRES ZAMAWIAJĄCEGO : Konin, ul. Szpitalna 45
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Mikołaj Jarominiak
DATA OPRACOWANIA : 30.11.2018

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZAMAWIAJĄCY :

Data opracowania
30.11.2018

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 PRACE PRZYGOTOWAWCZE					
1	d.1	Wyniesienie mebli, sprzętu i urządzeń z pomieszczeń objętych zadaniem i złożenie ich w wskazanym miejscu	kmpl		
	wycena indywidualna	1	kmpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2 ROBOTY DEMONTAŻOWE I ROZBIÓRKOWE					
2.1 Pomieszczenie 2/1					
2	d.2.1	Demontaż sufitu podwieszanego kasetonowego - do ponownego montażu	m ²		
	KNR 4-04 0406-03 analogia	23,05	m ²	23,050	
				RAZEM	23,050
3	d.2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m ²	m ²		
	KNR-W 4-01 0353-05	1,1*2	m ²	2,200	
				RAZEM	2,200
4	d.2.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
	KNR 4-04 0504-06	12	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
5	d.2.1	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm - odcięcie muru w miejscu otworów drzwiowych	m ²		
	KNR AT-17 0106-01	0,15*2,9*2	m ²	0,870	
				RAZEM	0,870
6	d.2.1	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
	KNR 4-01 0348-03	2,73*2,9-1,1*2	m ²	5,717	
				RAZEM	5,717
7	d.2.1	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka - cięcie bruzd dla nowych ścianek działowych	m ²		
	KNR AT-17 0104-01	0,1*1,36*2+0,1*2,04*2+0,1*2,73*2	m ²	1,226	
				RAZEM	1,226
8	d.2.1	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm	m ³		
	KNR 4-04 0301-02	0,1*(1,36+2,04+2,73)	m ³	0,613	
				RAZEM	0,613
9	d.2.1	Zerwanie starych tapet	m ²		
	KNR-W 4-01 1205-01	2,9*(6,39+1,29+0,75+0,68)-1*2-2,73*2,9	m ²	16,502	
				RAZEM	16,502
10	d.2.1	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm	m		
	KNR-W 4-02 40201-01	1,46+4	m	5,460	
				RAZEM	5,460
2.2 Pomieszczenie 2/2					
11	d.2.2	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - fartuch przy umywalce	m ²		
	KNR 4-01 0819-15	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
12	d.2.2	Demontaż żaluzji okiennych pionowych	m		
	KNR-W 4-03 1107-07 analogia	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
13	d.2.2	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki drobnych elementów - żaluzje	szt.		
	KNR-W 4-01 0354-04 analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.3 Pomieszczenie 2/3					
14	d.2.3	Demontaż żaluzji okiennych pionowych	m		
	KNR-W 4-03 1107-07 analogia	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
15	d.2.3	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki drobnych elementów - żaluzje	szt.		
	KNR-W 4-01 0354-04 analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.4 Pomieszczenie 2/4					
16	d.2.4	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
	KNR 4-04 0504-06	11,38	m ²	11,380	
				RAZEM	11,380

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek - fartuch przy umywalce	m ²		
d.2.4	0819-15	4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
18	KNR-W 4-01	Zerwanie starych tapet	m ²		
d.2.4	1205-01	2,9*(4,86+3,22+2,61)-2,65*1,73-4	m ²	22,417	
				RAZEM	22,417
19	KNR-W 4-03	Demontaż żaluzji okiennych pionowych	m		
d.2.4	1107-07	3,13	m	3,130	
	analogia			RAZEM	3,130
20	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki drobnych elementów	szt.		
d.2.4	0354-04	- żaluzje	szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
2.5 Pomieszczenie 2/5					
21	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2.5	0353-04	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
22	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych	szt.		
d.2.5	0354-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.2.5	0354-03	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
24	KNR-W 4-01	Rozebranie sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
d.2.5	0440-06	2,91	m ²	2,910	
	analogia			RAZEM	2,910
25	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.2.5	0504-06	2,91	m ²	2,910	
				RAZEM	2,910
26	KNR-W 4-01	Rozebranie obudowy stelaża sedesu wiszącego	m ²		
d.2.5	0438-05	0,94*1,5	m ²	1,410	
	analogia			RAZEM	1,410
27	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły - ukrycie pionu w ścianie	m ³		
d.2.5	0360-06	0,12*0,12*2,9	m ³	0,042	
				RAZEM	0,042
28	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
d.2.5	0106-03	0,18*2,9*3	m ²	1,566	
				RAZEM	1,566
29	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.2.5	0348-03	(1,71*3+2,25)*2,9-1*2-0,9*2	m ²	17,602	
				RAZEM	17,602
30	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.2.5	0819-15	0,78*2,9+0,94*1,4	m ²	3,578	
				RAZEM	3,578
2.6 Pomieszczenie 2/6					
31	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2.6	0353-04	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych	szt.		
d.2.6	0354-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.2.6	0354-03	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
d.2.6	0106-03	0,17*2,9*2	m ²	0,986	
				RAZEM	0,986

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 4-01 d.2.6 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej (0,82+3,02)*2,9-1*2	m ² m ²	9,136	
				RAZEM	9,136
36	KNR 4-04 d.2.6 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 14,02	m ² m ²	14,020	
				RAZEM	14,020
37	KNR 4-01 d.2.6 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - fartuch przy umywalce 1,5	m ² m ²	1,500	
				RAZEM	1,500
38	KNR-W 4-01 d.2.6 1205-01	Zerwanie starych tapet 2,9*(4,69*2+3,02)-2,65*1,73-1,5-1*2	m ² m ²	27,876	
				RAZEM	27,876
39	KNR-W 4-03 d.2.6 1107-07 analogia	Demontaż żaluzji okiennych pionowych 2,92	m m	2,920	
				RAZEM	2,920
40	KNR-W 4-01 d.2.6 0354-04 analogia	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki drobnych elementów - żaluzje 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.7 Pomieszczenie 2/7					
41	KNR 4-04 d.2.7 0406-03 analogia	Demontaż sufitu podwieszanego kasetonowego 5,4	m ² m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
42	KNR-W 4-01 d.2.7 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR-W 4-01 d.2.7 0354-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i okiennych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR-W 4-01 d.2.7 0354-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych i okiennych 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45	KNR AT-17 d.2.7 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm 0,12*2,9	m ² m ²	0,348	
				RAZEM	0,348
46	KNR AT-17 d.2.7 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm 0,18*(2,1*2+1,5)	m ² m ²	1,026	
				RAZEM	1,026
47	KNR 4-01 d.2.7 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 0,75*2,9+1,1*2,1	m ² m ²	4,485	
				RAZEM	4,485
48	KNR 4-04 d.2.7 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 20,95	m ² m ²	20,950	
				RAZEM	20,950
49	KNR 4-01 d.2.7 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek - fartuch przy umywalce 1,5	m ² m ²	1,500	
				RAZEM	1,500
50	KNR-W 4-01 d.2.7 1205-01	Zerwanie starych tapet 2,9*(6,90*2+3,23*2)-2,65*1,73-1,5-2*1*2-1,1*2	m ² m ²	46,470	
				RAZEM	46,470
51	KNR-W 4-03 d.2.7 1107-07 analogia	Demontaż żaluzji okiennych pionowych 3,09	m m	3,090	
				RAZEM	3,090
52	KNR-W 4-01 d.2.7 0354-04 analogia	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki drobnych elementów - żaluzje 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2.8 Pomieszczenie 2/47					
53	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.		
d.2.8	0353-04	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych	szt.		
d.2.8	0354-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 4-01	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.		
d.2.8	0354-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 ROBOTY BUDOWLANE					
3.1 Pomieszczenie 2/1					
56	KNR 0-27	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków cerami-	m ²		
d.3.1	0165-02	cznych P+W (pióro i wpust)	m ²	1,980	
		1,36*3-1*2,1		RAZEM	1,980
57	NNRNKB	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN72/120	m		
d.3.1	202 0160-01	1,2	m	1,200	
				RAZEM	1,200
58	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3.1	0803-02	1,36*3-1*2,1	m ²	1,980	
				RAZEM	1,980
59	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w	m ²		
d.3.1	202 2013-01	pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	3,430	
		1,98+0,25*2*2,9		RAZEM	3,430
60	KNR 4-01	Przecieranie i oczyszczenie podłoża	m ²		
d.3.1	0713-02	analogia	m ²	0,340	
		0,25*1,36		RAZEM	0,340
61	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.3.1	202 1134-01	powierzchnie poziome	m ²	0,340	
		0,34		RAZEM	0,340
62	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm	m ²		
d.3.1	202 1130-02	wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - uzupełnienie posadzki w miej-	m ²	0,340	
		scu wykonania nowej ściany działowej		RAZEM	0,340
		0,34			
63	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wy-	m ²		
d.3.1	1123-02	kładzina homogeniczna gr. 2mm do zastosowania w bud. służby zdrowia, powierzch-	m ²	0,340	
		nia antypoślizgowa, zwiększona odporność na ścieranie T/KS/, łatwowymywalna, od-		RAZEM	0,340
		porna na działanie środków dezynfekcyjnych i chemicznych, antyelektrostatyczna od-			
		porna na kółka foteli			
		0,34			
64	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wywi-	m ²		
d.3.1	1123-02	nięcie na ściany z wyobleniem	m ²	0,279	
		analogia		RAZEM	0,279
		(0,25*2+1,36)*0,15			
65	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.3.1	1123-04	0,34+0,279	m ²	0,619	
				RAZEM	0,619
66	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien	m ²		
d.3.1	202 2702-01	mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm - montaż, materiał z rozbiórki	m ²	11,380	
		11,38		RAZEM	11,380
3.2 Pomieszczenie 2/2					
67	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3.2	0829-01	1,6*(0,27+2,07+1,2)	m ²	5,664	
				RAZEM	5,664
68	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.3.2	0829-04	5,664	m ²	5,664	
				RAZEM	5,664
3.3 Pomieszczenie 2/4					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR-W 4-01 d.3.3 0710-17	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 2 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie 0,2*(1,71*3+2,25)	m ²		
			m ²	1,476	
				RAZEM	1,476
70	KNR-W 4-01 d.3.3 0710-04	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie 0,2*2,9+0,2*2,9	m ²		
			m ²	1,160	
				RAZEM	1,160
71	KNR 0-27 d.3.3 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) 3*(2,25+1,25)-1,1*2,1-1*2,1	m ²		
			m ²	6,090	
				RAZEM	6,090
72	NNRNKB d.3.3 202 0160-01	(z.II) Ułożenie nadproży prefabrykowanych SBN72/120 i SBN72/300 1,2+3	m		
			m	4,200	
				RAZEM	4,200
73	KNR 2-02 d.3.3 0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon. ręcznie na ścianach i słupach 3*(2,25+1,25)-1,1*2,1-1*2,1	m ²		
			m ²	6,090	
				RAZEM	6,090
74	KNR 2-02 d.3.3 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 1,6*1,8	m ²		
			m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
75	KNR 2-02 d.3.3 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą 2,88	m ²		
			m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
76	NNRNKB d.3.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 6,09+1,98	m ²		
			m ²	8,070	
				RAZEM	8,070
77	NNRNKB d.3.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 2,9*(3,22*2+6,90*2)-2,65*1,73-8,07-2,88	m ²		
			m ²	43,162	
				RAZEM	43,162
78	NNRNKB d.3.3 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 21,81	m ²		
			m ²	21,810	
				RAZEM	21,810
79	KNR 4-01 d.3.3 0713-02 analogia	Przecieranie i oczyszczenie podłoża 21,81	m ²		
			m ²	21,810	
				RAZEM	21,810
80	NNRNKB d.3.3 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 21,81	m ²		
			m ²	21,810	
				RAZEM	21,810
81	NNRNKB d.3.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 21,81	m ²		
			m ²	21,810	
				RAZEM	21,810
82	KNR-W 2-02 d.3.3 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina homogeniczna gr. 2mm do zastosowania w bud. służby zdrowia, powierzchnia antypoślizgowa, zwiększona odporność na ścieranie T/KS/, łatwowymywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych i chemicznych, antyelektrostatyczna odporna na kółka foteli 21,81	m ²		
			m ²	21,810	
				RAZEM	21,810
83	KNR-W 2-02 d.3.3 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wywinięcie na ściany z wyobleniem 0,15*(3,22*2+6,9*2)	m ²		
			m ²	3,036	
				RAZEM	3,036
84	KNR-W 2-02 d.3.3 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 21,81+3,036	m ²		
			m ²	24,846	
				RAZEM	24,846
3.4 Pomieszczenie 2/6					
85	KNR-W 4-01 d.3.4 0710-17	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 2 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie 0,2*3,02+0,15*0,82	m ²		
			m ²	0,727	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,727
86	KNR-W 4-01 d.3.4 0710-04	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie 0,2*2,9	m ²		
			m ²	0,580	
				RAZEM	0,580
87	KNR 0-27 d.3.4 0165-02	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych P+W (pióro i wpust) 3*1,25-1,1*2,1+1*2,05	m ²		
			m ²	3,490	
				RAZEM	3,490
88	KNR 2-02 d.3.4 0803-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach 3*(1,25+2,25)-1,1*2,1-1*2,1+1*2,05	m ²		
			m ²	8,140	
				RAZEM	8,140
89	KNR 2-02 d.3.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża 2*(6,9*2+3,02*2)-0,9*2*2-1*2-2,65*1,2	m ²		
			m ²	30,900	
				RAZEM	30,900
90	KNR 2-02 d.3.4 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą 30,9	m ²		
			m ²	30,900	
				RAZEM	30,900
91	NNRNKB d.3.4 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (2,25+1,25)*0,9	m ²		
			m ²	3,150	
				RAZEM	3,150
92	NNRNKB d.3.4 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 0,9*(3,02*2+6,9*2)-3,15-0,53*2,65	m ²		
			m ²	13,302	
				RAZEM	13,302
93	NNRNKB d.3.4 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 19,59	m ²		
			m ²	19,590	
				RAZEM	19,590
94	KNR 4-01 d.3.4 0713-02 analogia	Przecieranie i oczyszczenie podłoża 19,59	m ²		
			m ²	19,590	
				RAZEM	19,590
95	NNRNKB d.3.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 19,59	m ²		
			m ²	19,590	
				RAZEM	19,590
96	NNRNKB d.3.4 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 19,59	m ²		
			m ²	19,590	
				RAZEM	19,590
97	KNR-W 2-02 d.3.4 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina homogeniczna gr. 2mm do zastosowania w bud. służby zdrowia, powierzchnia antypoślizgowa, zwiększona odporność na ścieranie T/KS/, łatwowymywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych i chemicznych, antyelektrostatyczna odporna na kółka foteli 19,59	m ²		
			m ²	19,590	
				RAZEM	19,590
98	KNR-W 2-02 d.3.4 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wywnięcie na ściany z wyobleniem 0,15*(3,02*2+6,9*2)	m ²		
			m ²	2,976	
				RAZEM	2,976
99	KNR-W 2-02 d.3.4 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 19,59+2,976	m ²		
			m ²	22,566	
				RAZEM	22,566
3.5 Pomieszczenie 2/7					
100	KNR 4-01 d.3.5 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz. kątowników stalowych L70x40x4 1,5+1,5	m		
			m	3,000	
				RAZEM	3,000
101	KNR-W 4-01 d.3.5 0710-17	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 2 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie 0,15*0,75	m ²		
			m ²	0,113	
				RAZEM	0,113

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie miejsca po rozebranej ścianie i w miejscu nadproża stalowego	m ²		
d.3.5	0710-04	0,15*0,9+1,8*0,1	m ²	0,315	
				RAZEM	0,315
103	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.3.5	0829-01	1,6*1,8	m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
104	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.3.5	0829-04	2,88	m ²	2,880	
				RAZEM	2,880
105	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3.5	0803-02	2,05*0,9	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
106	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3.5	202 2013-01	2,05*0,9	m ²	1,845	
				RAZEM	1,845
107	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3.5	202 2013-01	2,9*(3,23*2+6,9*2)-2,65*1,73-0,9*2-1*2-2,88	m ²	47,490	
				RAZEM	47,490
108	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²		
d.3.5	202 2015-01	21,04	m ²	21,040	
				RAZEM	21,040
109	KNR 4-01	Przecieranie i oczyszczenie podłoża	m ²		
d.3.5	0713-02		m ²	21,040	
	analogia	21,04		RAZEM	21,040
110	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.3.5	202 1134-01	21,04	m ²	21,040	
				RAZEM	21,040
111	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
d.3.5	202 1130-02	21,04	m ²	21,040	
				RAZEM	21,040
112	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina homogeniczna gr. 2mm do zastosowania w bud. służby zdrowia, powierzchnia antypoślizgowa, zwiększona odporność na ścieranie T/KS/, łatwozmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych i chemicznych, antyelektrostatyczna odporna na kółka foteli	m ²		
d.3.5	1123-02	21,04	m ²	21,040	
				RAZEM	21,040
113	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wywnięcie na ściany z wyobleniem	m ²		
d.3.5	1123-02		m ²	3,039	
	analogia	0,15*(3,23*2+6,9*2)		RAZEM	3,039
114	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.3.5	1123-04	21,04+3,039	m ²	24,079	
				RAZEM	24,079
3.6 Korytarz 2/25					
115	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków wewn. kat.II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu - uzupełnienie w miejsce stalowego nadproża	m ²		
d.3.6	0710-04	1,8*0,1	m ²	0,180	
				RAZEM	0,180
116	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3.6	202 2013-01	1,8*0,1	m ²	0,180	
				RAZEM	0,180
117	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3.6	0803-02	2,73*2,9-1*2*2	m ²	3,917	
				RAZEM	3,917
118	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.3.6	202 2013-01	2,73*2,9-1*2*2	m ²	3,917	
				RAZEM	3,917
4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.1 Pomieszczenie 2/1					
119	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.1	202 1134-02	powierzchnie pionowe	m ²	41,524	
		2,9*(6,46*2+2,32*2)-0,9*2*4-1,1*2			41,524
				RAZEM	41,524
120	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gład-	m ²		
d.4.1	1505-01	kich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m ²	41,524	
		41,524			41,524
				RAZEM	41,524
121	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '90	szt.		
d.4.1	1025-03		szt.	1,000	
	analogia	1			1,000
				RAZEM	1,000
122	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo-	m ²		
d.4.1	1022-01	ne '90	m ²	1,800	
		0,9*2			1,800
				RAZEM	1,800
123	KNR 4-01	Dostawa i montaż samozamykacza do drzwi	szt.		
d.4.1	0920-30		szt.	1,000	
	analogia	1			1,000
				RAZEM	1,000
124	KNR 4-01	Wzmocnienie skrzydła drzwiowego pod montaż samozamykacza	szt.		
d.4.1	0920-30		szt.	1,000	
	analogia	1			1,000
				RAZEM	1,000
4.2 Pomieszczenie 2/2					
125	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m ²		
d.4.2	0101-01		m ²	34,835	
		2,9*(3,13*2+4,69*2)-2,65*1,73-0,9*2-5,664+0,25*(2,65+1,73*2)	m ²	14,070	
		14,07			48,905
				RAZEM	48,905
126	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - far-	m ²		
d.4.2	1204-02	ba lateksowa zmywalna	m ²	34,835	
		34,835			34,835
				RAZEM	34,835
127	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów -	m ²		
d.4.2	1204-01	farba lateksowa zmywalna	m ²	14,070	
		14,07			14,070
				RAZEM	14,070
128	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych wewnętrznych - zaciemniające, zamknięte w kasetce z pro-	m ²		
d.4.2	1038-01	wadnicami, materiał rolet atestowany	m ²	4,585	
		2,65*1,73			4,585
				RAZEM	4,585
129		Zakup, dostawa i montaż nawiewników okiennych higrosterownych	szt		
d.4.2	wycena indy-		szt	1,000	
	widualna	1			1,000
				RAZEM	1,000
4.3 Pomieszczenie 2/3					
130	KNR K-04	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie	m ²		
d.4.3	0101-01		m ²	38,191	
		2,9*(3,12*2+4,69*2)-2,65*1,73-0,9*2-2,25+0,25*(2,65+1,73*2)	m ²	14,590	
		14,59			52,781
				RAZEM	52,781
131	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - far-	m ²		
d.4.3	1204-02	ba lateksowa zmywalna	m ²	38,191	
		38,191			38,191
				RAZEM	38,191
132	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów -	m ²		
d.4.3	1204-01	farba lateksowa zmywalna	m ²	14,590	
		14,59			14,590
				RAZEM	14,590
133	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych wewnętrznych - zaciemniające, zamknięte w kasetce z pro-	m ²		
d.4.3	1038-01	wadnicami, materiał rolet atestowany	m ²	4,585	
		2,65*1,73			4,585
				RAZEM	4,585
134		Zakup, dostawa i montaż nawiewników okiennych higrosterownych	szt		
d.4.3	wycena indy-		szt	1,000	
	widualna	1			1,000
				RAZEM	1,000
4.4 Pomieszczenie 2/4					
135	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.4	202 1134-02	powierzchnie pionowe	m ²	51,232	
		43,162+8,07			51,232

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	51,232
136	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.4	202 1134-01	powierzchnie poziome	m ²	21,810	
		21,81		RAZEM	21,810
137	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gład-	m ²		
d.4.4	1505-01	kich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m ²	73,042	
		51,232+21,81		RAZEM	73,042
138	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '90	szt.		
d.4.4	1025-03		szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
139	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '100	szt.		
d.4.4	1025-03		szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
140	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo-	m ²		
d.4.4	1022-01	ne '90	m ²	1,800	
		0,9*2		RAZEM	1,800
141	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo-	m ²		
d.4.4	1022-01	ne "100	m ²	2,000	
		1*2		RAZEM	2,000
142	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych wewnętrznych - zaciemniające, zamknięte w kasetce z pro-	m ²		
d.4.4	1038-01	wadnicami, materiał rolet atestowany	m ²	4,585	
		2,65*1,73		RAZEM	4,585
143	KNR 13-23	Zabezpieczenie okien folią matową wewnętrzną do połowy wys. okien	m ²		
d.4.4	1001-11		m ²	2,292	
	analogia	2,65*(1,73/2)		RAZEM	2,292
144		Zakup, dostawa i montaż nawiewników okiennych higrosterownych	szt		
d.4.4	wycena indy-		szt	1,000	
	widualna	1		RAZEM	1,000
4.5 Pomieszczenie 2/6					
145	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.5	202 1134-02	powierzchnie pionowe	m ²	16,452	
		13,302+3,15		RAZEM	16,452
146	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.5	202 1134-01	powierzchnie poziome	m ²	19,590	
		19,59		RAZEM	19,590
147	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gład-	m ²		
d.4.5	1505-01	kich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m ²	36,042	
		16,452+19,59		RAZEM	36,042
148	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '90	szt.		
d.4.5	1025-03		szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
149	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '100	szt.		
d.4.5	1025-03		szt.	1,000	
	analogia	1		RAZEM	1,000
150	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo-	m ²		
d.4.5	1022-01	ne '90	m ²	1,800	
		0,9*2		RAZEM	1,800
151	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończo-	m ²		
d.4.5	1022-01	ne "100	m ²	2,000	
		1*2		RAZEM	2,000
152	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych wewnętrznych - zaciemniające, zamknięte w kasetce z pro-	m ²		
d.4.5	1038-01	wadnicami, materiał rolet atestowany	m ²	4,585	
		2,65*1,73		RAZEM	4,585

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
153	KNR 13-23	Zabezpieczenie okien folią matową wewnętrzną do połowy wys. okien	m ²		
d.4.5	1001-11				
	analogia				
		2,65*(1,73/2)	m ²	2,292	
				RAZEM	2,292
154		Zakup, dostawa i montaż nawiewników okiennych higrosterownych	szt		
d.4.5	wycena indywidualna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4.6 Pomieszczenie 2/7					
155	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.6	202 1134-02	powierzchnie pionowe			
		47,49+1,845	m ²	49,335	
				RAZEM	49,335
156	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.6	202 1134-01	powierzchnie poziome			
		21,04	m ²	21,040	
				RAZEM	21,040
157	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m ²		
d.4.6	1505-01				
		49,335+21,04	m ²	70,375	
				RAZEM	70,375
158	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '100	szt.		
d.4.6	1025-03				
	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
159	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone '100	m ²		
d.4.6	1022-01				
		1*2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
160	KNR-W 2-02	Montaż rolet okiennych wewnętrznych - zaciemniające, zamknięte w kasetce z prowadnicami, materiał rolet atestowany	m ²		
d.4.6	1038-01				
		2,65*1,73	m ²	4,585	
				RAZEM	4,585
161	KNR 13-23	Zabezpieczenie okien folią matową wewnętrzną do połowy wys. okien	m ²		
d.4.6	1001-11				
	analogia				
		2,65*(1,73/2)	m ²	2,292	
				RAZEM	2,292
162		Zakup, dostawa i montaż nawiewników okiennych higrosterownych	szt		
d.4.6	wycena indywidualna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4.7 Pomieszczenie 2/47					
163	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane fabrycznie wykończone '80	szt.		
d.4.7	1025-03				
	analogia				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
164	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone '80	m ²		
d.4.7	1022-01				
		0,9*2	m ²	1,800	
				RAZEM	1,800
4.8 Korytarz 2/25					
165	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" -	m ²		
d.4.8	202 1134-02	powierzchnie pionowe			
		3,917+0,18	m ²	4,097	
				RAZEM	4,097
166	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa zmywalna	m ²		
d.4.8	1505-01				
		4,097	m ²	4,097	
				RAZEM	4,097
5 ROBOTY PORZĄDKOWE					
167	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m ³		
d.5	1101-03				
		9	m ³	9,000	
				RAZEM	9,000
168	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m ³		
d.5	1101-06				
		Krotność = 10			
		9	m ³	9,000	
				RAZEM	9,000
169		Utylizacja odpadów budowlanych	m ³		
d.5	wycena indywidualna				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	9		m ³	9,000	
				RAZEM	9,000