

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 WENTYLACJA NW3</b>					
<b>1.1 PARTER</b>					
<b>1.1.1 Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
1	d.1.1.1. kalk. własna	Demontaż osprzętu i instalacji elektrycznych kolidujących z pracami	szt.		
1	1	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 - drzwi	szt.		
d.1.1.1. 0354-07	1	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1.1. 0106-01	1	0,15*2,94*2	m <sup>2</sup>	0,882	
				RAZEM	0,882
4	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.1.1.1. 0105-04	1	2,76*2,94-0,9*2,05	m <sup>2</sup>	6,269	
				RAZEM	6,269
5	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm - szczegółowe ustalenie układu płyt stropowych	m		
d.1.1.1. 0702-05	1	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
6	KNR-W 4-	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.1.1.1. 01 0436-01	1	6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
7	KNR-W 4-	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m		
d.1.1.1. 01 0436-05	1	18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
8	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce	m <sup>2</sup>		
d.1.1.1. 0104-06	1	cięcia - strop kanałowy	m <sup>2</sup>		
		0,24*(5,56+2,76)*2	m <sup>2</sup>	3,994	
				RAZEM	3,994
9	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
d.1.1.1. 0306-01	1	0,24*5,56*2,76	m <sup>3</sup>	3,683	
				RAZEM	3,683
10	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie wnęk gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dla obsadzenia IPE270	m <sup>3</sup>		
d.1.1.1. 0367-02	1	(0,2*0,25*0,28)*6	m <sup>3</sup>	0,084	
				RAZEM	0,084
11	KNR 4-04	Ustawienie rynny do gruzu	m		
d.1.1.1. 0901-06	1 analogia	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
12	KNR 4-04	Rozebranie rynny do gruzu	m		
d.1.1.1. 0901-07	1 analogia	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
13	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1.1. 1101-03	1	3,683+0,084+6,269*0,15	m <sup>3</sup>	4,707	
				RAZEM	4,707
14	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1.1. 1101-06	1	Krotność = 9	m <sup>3</sup>	4,707	
		4,707		RAZEM	4,707
<b>1.1.2 Wymiana stropu</b>					
15	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - belka stalowa	t		
d.1.1.1. 0208-05	2 analogia	IPE270	t		
		3*(215,16/1000)	t	0,645	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0,645
16		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - IPE270	t		
d.1.1. kalk. własna			t	0,645	
2		0,645			
				RAZEM	0,645
17	TZKNBK	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów	kg		
d.1.1. XXIV 2201-202		215,16*3	kg	645,480	
				RAZEM	645,480
18	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 0113-01			m <sup>2</sup>	19,668	
2		3*(0,27+0,14*2)*2*5,96			
				RAZEM	19,668
19	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 0202-01			m <sup>2</sup>	19,668	
2		19,668			
				RAZEM	19,668
20	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg - belka IPE270	kg		
d.1.1. XXIV 2301-202		215,16*3	kg	645,480	
				RAZEM	645,480
21	KNR 2-05	Szalunek tracony - strop z blachy T80 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 1008-01			m <sup>2</sup>	14,345	
2	analogia	1,29*5,56*2			
				RAZEM	14,345
22	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 02 0217-02			m <sup>2</sup>	14,400	
2		2,59*5,56			
				RAZEM	14,400
23	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - do gr. 16 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 02 0217-05			m <sup>2</sup>	14,400	
2		14,4			
				RAZEM	14,400
24	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.1. 0290-02			t	0,175	
2		(136,49+38,6)/1000			
				RAZEM	0,175
<b>1.1.3 Prace wykończeniowe</b>					
25	KNR-W 2-	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 02 0127-03			m <sup>2</sup>	6,269	
3		6,269			
				RAZEM	6,269
26	NNRNKB	(z.I) tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 202 0832-01			m <sup>2</sup>	12,538	
3		6,269*2			
				RAZEM	12,538
27	KNR AT-12	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile kapeluszowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 0202-01			m <sup>2</sup>	15,346	
3		5,56*2,76			
				RAZEM	15,346
28	KNR-W 2-	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 02 0830-03			m <sup>2</sup>	12,538	
3		12,538			
				RAZEM	12,538
29	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 202 1134-02			m <sup>2</sup>	57,968	
3		12,538+15,346+2,94*(3,65*2+1,76+2,74)-0,9*1,56*2-0,9*2			
				RAZEM	57,968
30	NNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.1.1. 1401-05			m <sup>2</sup>	57,968	
3		57,968			
				RAZEM	57,968

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31 d.1.1.1016-02 3analogia	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.1.1017-02 3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	m <sup>2</sup>		
		0,8*2	m <sup>2</sup>	1,600	
				RAZEM	1,600
<b>1.21 PIĘTRO</b>					
<b>1.2.1 Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
33 d.1.2. kalk. własna 1		Demontaż osprzętu i instalacji elektrycznych kolidujących z pracami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1.2.0354-07 1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 - drzwi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1.2.0106-01 1	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
		0,15*2,97*2	m <sup>2</sup>	0,891	
				RAZEM	0,891
36 d.1.2.0105-04 1	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		2,74*2,97-0,9*2,05	m <sup>2</sup>	6,293	
				RAZEM	6,293
37 d.1.2.0702-05 1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm - szczegółowe ustalenie układu płyt stropowych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
38 d.1.2.0504-03 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		2,74*5,56	m <sup>2</sup>	15,234	
				RAZEM	15,234
39 d.1.2.0504-01 1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m <sup>2</sup>		
		2,74*5,56	m <sup>2</sup>	15,234	
				RAZEM	15,234
40 d.1.2.01 0436-01 1	KNR-W 4-	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
41 d.1.2.01 0436-05 1	KNR-W 4-	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
42 d.1.2.0104-06 1	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop kanałowy	m <sup>2</sup>		
		0,24*(5,56+2,74)*2	m <sup>2</sup>	3,984	
				RAZEM	3,984
43 d.1.2.0306-01 1	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
		0,24*5,56*2,74	m <sup>3</sup>	3,656	
				RAZEM	3,656
44 d.1.2.0367-02 1	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie wnek gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dla obsadzenia IPE270	m <sup>3</sup>		
		(0,2*0,25*0,28)*6	m <sup>3</sup>	0,084	
				RAZEM	0,084
45 d.1.2.0901-06 1analogia	KNR 4-04	Ustawienie rynny do gruzu	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 4-04	Rozebranie rynny do gruzu	m		
d.1.2.	0901-07				
1	analogia				
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
47	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samo- chodem dostawczym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.2.	1101-03				
1		3,656+0,084+6,293*0,15+15,234*0,06	m <sup>3</sup>	5,598	
				RAZEM	5,598
48	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samo- chodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.2.	1101-06				
1		Krotność = 9			
		5,598	m <sup>3</sup>	5,598	
				RAZEM	5,598
<b>1.2.2 Wymiana stropu</b>					
49	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - belka stalowa	t		
d.1.2.	0208-05				
2	analogia				
		3*(215,16/1000)	t	0,645	
				RAZEM	0,645
50		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - IPE270	t		
d.1.2.	kalk. własna				
2		0,645	t	0,645	
				RAZEM	0,645
51	TZKNBK	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe	kg		
d.1.2.	XXIV 2201-				
202		215,16*3	kg	645,480	
				RAZEM	645,480
52	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powie- rzchni B	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	0113-01				
2		3*(0,27+0,14*2)*2*5,96	m <sup>2</sup>	19,668	
				RAZEM	19,668
53	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładniko- wymi	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	0202-01				
2		19,668	m <sup>2</sup>	19,668	
				RAZEM	19,668
54	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg - belka IPE270	kg		
d.1.2.	XXIV 2301-				
202		215,16*3	kg	645,480	
				RAZEM	645,480
55	KNR 2-05	Szalunek tracony - strop z blachy T80 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	1008-01				
2	analogia	1,29*5,56*2	m <sup>2</sup>	14,345	
				RAZEM	14,345
56	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	02 0217-02				
2		2,59*5,56	m <sup>2</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
57	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - do gr. 16 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	02 0217-05				
2		14,4	m <sup>2</sup>	14,400	
				RAZEM	14,400
58	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1.2.	0290-02				
2		(138,71+38,20)/1000	t	0,177	
				RAZEM	0,177
<b>1.2.3 Prace wykończeniowe</b>					
59	KNR-W 2-	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	02 0127-03				
3		6,293	m <sup>2</sup>	6,293	
				RAZEM	6,293
60	NNRNKB	(z.I) tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1.2.	202 0832-01				
3		6,293*2	m <sup>2</sup>	12,586	
				RAZEM	12,586

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61 d.1.2. 3	KNR AT-12 0202-01	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile kapeluszowe  3,65*2,74	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,001	
				RAZEM	10,001
62 d.1.2. 3	KNR-W 2- 02 0830-03	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych  12,586	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,586	
				RAZEM	12,586
63 d.1.2. 3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - gr. 2 cm  2,74*5,56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,234	
				RAZEM	15,234
64 d.1.2. 3	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm  15,234	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,234	
				RAZEM	15,234
65 d.1.2. 3	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm - do 6 cm Krotność = 3,5 15,234	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,234	
				RAZEM	15,234
66 d.1.2. 3	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową  15,234	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,234	
				RAZEM	15,234
67 d.1.2. 3	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  15,234	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15,234	
				RAZEM	15,234
68 d.1.2. 3	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2  2,74*4+3,65*2+1,76-0,9*3	m  m	  17,320	
				RAZEM	17,320
69 d.1.2. 3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe  12,586+10,001+2,97*(3,65*2+1,76+2,74)-0,9*1,56*3-0,9*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51,621	
				RAZEM	51,621
70 d.1.2. 3	KNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania  51,621	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  51,621	
				RAZEM	51,621
71 d.1.2. 3	KNR 2-02 1016-02 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna  1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.1.2. 3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna  0,8*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,600	
				RAZEM	1,600
<b>1.3 DACH</b>					
73 d.1.3	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych  5,56*2,74+1,5*4,16	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,474	
				RAZEM	21,474
74 d.1.3	KNR AT-17 0104-03	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - płyta dachowa 0,08*(5,56+2,74)*2+0,08*(1,5+4,16)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,234	
				RAZEM	2,234
75 d.1.3	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm  0,08*5,56*2,74+0,08*1,5*4,16	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,718	
				RAZEM	1,718
76 d.1.3	KNR 4-04 0105-06	Rozebranie ścianek ażurowych z cegły o grub. 1/2 ceg.  2,74*0,5*4+4,16*0,5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  9,640	
				RAZEM	9,640

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNR-W 2-02 0126-06	Ścianki działowe ażurowe gr. 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.1.3		9,64+0,45*(2,74*2+0,56*2)+0,35*(4,28+1,38)*2	m <sup>2</sup>	16,572	
				RAZEM	16,572
78	KNR-W 2-02 0217-01	Żelbetowe płyty stropowe gr. 8 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
d.1.3		2,74*5,56-0,5*1*2+1,5*4,16	m <sup>2</sup>	20,474	
				RAZEM	20,474
79	KNR 2-02 1106-07	Płyta - zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.1.3	analogia	20,474	m <sup>2</sup>	20,474	
				RAZEM	20,474
80	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową	m <sup>2</sup>		
d.1.3		20,474	m <sup>2</sup>	20,474	
				RAZEM	20,474
<b>2 WENTYLACJA NW4</b>					
<b>2.1 PIWNICA</b>					
<b>2.1.1 Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
81	kalk. własna	Demontaż osprzętu i instalacji elektrycznych kolidujących z pracami	szt.		
d.2.1.			szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
82	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 - drzwi	szt.		
d.2.1.			szt.	1,000	
1		1		RAZEM	1,000
83	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.1.			m <sup>2</sup>	0,645	
1		0,15*2,15*2		RAZEM	0,645
84	KNR 4-04 0105-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2.1.			m <sup>2</sup>	7,215	
1		4,1*2,15-0,8*2		RAZEM	7,215
85	KNR 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm - szczegółowe ustalenie układu płyt stropowych	m		
d.2.1.			m	3,000	
1		3		RAZEM	3,000
86	KNR-W 4-01 0436-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.2.1.			m	18,000	
1		6*3		RAZEM	18,000
87	KNR-W 4-01 0436-05	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m		
d.2.1.			m	18,000	
1		18		RAZEM	18,000
88	KNR AT-17 0104-06	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop kanałowy	m <sup>2</sup>		
d.2.1.			m <sup>2</sup>	3,101	
1		0,24*(5,56+0,9)*2		RAZEM	3,101
89	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
d.2.1.			m <sup>3</sup>	1,201	
1		0,24*5,56*0,9		RAZEM	1,201
90	KNR BO-12 0367-02	Mechaniczne wykucie wnęk gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dla obsadzenia IPE270	m <sup>3</sup>		
d.2.1.			m <sup>3</sup>	0,056	
1		(0,2*0,25*0,28)*4		RAZEM	0,056
91	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny do gruzu	m		
d.2.1.	analogia	3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
92	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny do gruzu	m		
d.2.1.	analogia				

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
93	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2.1.1101-03		1,201+0,056+7,215*0,15	m <sup>3</sup>	2,339	
				RAZEM	2,339
94	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2.1.1101-06		Krotność = 9	m <sup>3</sup>	2,339	
		2,339		RAZEM	2,339
<b>2.1.2 Wymiana stropu</b>					
95	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawiesz i osłon o masie elementu do 250 kg - belka stalowa	t		
d.2.1.0208-05		IPE270			
2	analogia	2*(215,16/1000)	t	0,430	
				RAZEM	0,430
96		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - IPE270	t		
d.2.1. kalk. własna					
2		0,43	t	0,430	
				RAZEM	0,430
97	TZKNBK	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów	kg		
d.2.1.XXIV 2201-202		215,16*2	kg	430,320	
				RAZEM	430,320
98	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B	m <sup>2</sup>		
d.2.1.0113-01		2*(0,27+0,14*2)*2*5,96	m <sup>2</sup>	13,112	
2				RAZEM	13,112
99	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi	m <sup>2</sup>		
d.2.1.0202-01		13,112	m <sup>2</sup>	13,112	
2				RAZEM	13,112
100	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg - belka IPE270	kg		
d.2.1.XXIV 2301-202		215,16*2	kg	430,320	
				RAZEM	430,320
101	KNR 2-05	Szalunek tracony - strop z blachy T80 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.2.1.1008-01					
2	analogia	0,74*5,56	m <sup>2</sup>	4,114	
				RAZEM	4,114
102	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
d.2.1.02 0217-02					
2		0,74*5,56	m <sup>2</sup>	4,114	
				RAZEM	4,114
103	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - do gr. 16 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.1.02 0217-05					
2		4,114	m <sup>2</sup>	4,114	
				RAZEM	4,114
104	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2.1.0290-02					
2		(46,18+14,97)/1000	t	0,061	
				RAZEM	0,061
<b>2.1.3 Prace wykończeniowe</b>					
105	KNR-W 2-	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.1.02 0127-03					
3		7,215	m <sup>2</sup>	7,215	
				RAZEM	7,215
106	NNRNKB	(z.l) tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2.1.202 0832-01					
3		7,215*2	m <sup>2</sup>	14,430	
				RAZEM	14,430
107	KNR AT-12	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile kapeluszowe	m <sup>2</sup>		
d.2.1.0202-01					
3		3,65*0,74	m <sup>2</sup>	2,701	

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,701
108	KNR-W 2- d.2.1.02 0830-03 3	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
		14,43	m <sup>2</sup>	14,430	
				RAZEM	14,430
109	NNRNKB d.2.1.202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		14,43+2,701+2,15*(5,56*2+4,03*2+1,76)-3*0,83*0,47-0,9*2	m <sup>2</sup>	59,182	
				RAZEM	59,182
110	NNNR 2 d.2.1.1401-05 3	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		59,696	m <sup>2</sup>	59,696	
				RAZEM	59,696
111	KNR 2-02 d.2.1.1016-02 3 analogia	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
112	KNR 2-02 d.2.1.1017-02 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	m <sup>2</sup>		
		0,7*1,9	m <sup>2</sup>	1,330	
				RAZEM	1,330
<b>2.2 PARTER</b>					
<b>2.2.1 Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
113	kalk. własna d.2.2.1 1	Demontaż osprzętu i instalacji elektrycznych kolidujących z pracami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
114	KNR AT-17 d.2.2.0106-01 1	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
		0,15*2,95*2	m <sup>2</sup>	0,885	
				RAZEM	0,885
115	KNR 4-04 d.2.2.0105-04 1	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		2,7*2,95	m <sup>2</sup>	7,965	
				RAZEM	7,965
116	KNR 4-01 d.2.2.0702-05 1	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm - szczegółowe ustalenie układu płyt stropowych	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
117	KNR 4-04 d.2.2.0504-03 1	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
		2,7*5,56+1,4*3,64	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
118	KNR 4-04 d.2.2.0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m <sup>2</sup>		
		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
119	KNR-W 4- d.2.2.01 0436-01 1	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
120	KNR-W 4- d.2.2.01 0436-05 1	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m		
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
121	KNR AT-17 d.2.2.0104-06 1	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - strop kanałowy	m <sup>2</sup>		
		0,24*(5,56+1,75)*2	m <sup>2</sup>	3,509	
				RAZEM	3,509
122	KNR 4-04 d.2.2.0306-01 1	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
		0,24*5,56*1,75	m <sup>3</sup>	2,335	
				RAZEM	2,335



KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
123 d.2.2. 1	KNR BO-12 0367-02	Mechaniczne wykucie wnęk gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dla obsadzenia IPE270  (0,2*0,25*0,28)*4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,056	  
				RAZEM	0,056
124 d.2.2. 1	KNR 4-04 0901-06 analogia	Ustawienie rynny do gruzu  3	m  m	  3,000	  
				RAZEM	3,000
125 d.2.2. 1	KNR 4-04 0901-07 analogia	Rozebranie rynny do gruzu  3	m  m	  3,000	  
				RAZEM	3,000
126 d.2.2. 1	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km  2,335+0,056+7,965*0,15+20,108*0,06	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,792	  
				RAZEM	4,792
127 d.2.2. 1	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 9 4,792	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  4,792	  
				RAZEM	4,792
<b>2.2.2 Wymiana stropu</b>					
128 d.2.2. 2	KNR 2-05 0208-05 analogia	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - belka stalowa IPE270  2*(215,16/1000)	t  t	  0,430	  
				RAZEM	0,430
129 d.2.2. 2	kalk. własna	Zakup i dostawa kształtowników stalowych - IPE270  0,43	t  t	  0,430	  
				RAZEM	0,430
130 d.2.2. 202	TZKNBK XXIV 2201-	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów  215,16*2	kg  kg	  430,320	  
				RAZEM	430,320
131 d.2.2. 2	KNR 0-25 0113-01	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B  2*(0,27+0,14*2)*2*5,96	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,112	  
				RAZEM	13,112
132 d.2.2. 2	KNR 0-25 0202-01	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi  13,112	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,112	  
				RAZEM	13,112
133 d.2.2. 202	TZKNBK XXIV 2301-	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg - belka IPE270  215,16*2	kg  kg	  430,320	  
				RAZEM	430,320
134 d.2.2. 2	KNR 2-05 1008-01 analogia	Szalunek tracony - strop z blachy T80 1 mm  1,59*5,56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,840	  
				RAZEM	8,840
135 d.2.2. 2	KNR-W 2- 02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie  1,59*5,56	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,840	  
				RAZEM	8,840
136 d.2.2. 2	KNR-W 2- 02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - do gr. 16 cm  8,84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,840	  
				RAZEM	8,840
137 d.2.2. 2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane  (79,17+23,28)/1000	t  t	  0,102	  
				RAZEM	0,102
<b>2.2.3 Prace wykończeniowe</b>					

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
138	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		7,965	m <sup>2</sup>	7,965	
				RAZEM	7,965
139	NNRNKB 202 0832-01	(z.I) tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		7,965*2	m <sup>2</sup>	15,930	
				RAZEM	15,930
140	KNR AT-12 0202-01	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile kapeluszowe	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		3,65*1,75	m <sup>2</sup>	6,388	
				RAZEM	6,388
141	KNR-W 2-02 0830-03	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		15,93	m <sup>2</sup>	15,930	
				RAZEM	15,930
142	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - gr. 2 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
143	KNR 2-02 1106-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
144	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm - do 6 cm Krotność = 3,5	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
145	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
146	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		20,108	m <sup>2</sup>	20,108	
				RAZEM	20,108
147	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
d.2.2.3		2,7+4,1*2+3,64*2-0,9	m	17,280	
				RAZEM	17,280
148	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		15,93+6,388+2,95*(4,1+3,64*2+1,4+1,75*2)-0,9*2-0,8*2*2-3*0,9-1,56	m <sup>2</sup>	61,084	
				RAZEM	61,084
149	NNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
d.2.2.3		61,084	m <sup>2</sup>	61,084	
				RAZEM	61,084
<b>2.31 PIĘTRO</b>					
<b>2.3.1 Prace przygotowawcze i rozbiórkowe</b>					
150	d.2.3.1 kalk. własna	Demontaż osprzętu i instalacji elektrycznych kolidujących z pracami	szt.		
d.2.3.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
151	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 2 m2 - drzwi	szt.		
d.2.3.1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
152	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2.3.1		0,15*2,96*2	m <sup>2</sup>	0,888	
				RAZEM	0,888

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
153	KNR 4-04	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2.3.0105-04					
1		4,07*2,95-1*2,05	m <sup>2</sup>	9,957	
				RAZEM	9,957
154	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 20 cm - szczegółowe ustalenie układu płyt stropowych	m		
d.2.3.0702-05					
1		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
155	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.2.3.0504-03					
1		4,07*3,65+1,75*2,1	m <sup>2</sup>	18,531	
				RAZEM	18,531
156	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych	m <sup>2</sup>		
d.2.3.0504-01					
1		18,531	m <sup>2</sup>	18,531	
				RAZEM	18,531
157	KNR-W 4-	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
d.2.3.01 0436-01					
1		6*3	m	18,000	
				RAZEM	18,000
158	KNR-W 4-	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem	m		
d.2.3.01 0436-05					
1		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
159	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce	m <sup>2</sup>		
d.2.3.0104-06		cięcia - strop kanałowy			
1		0,24*(5,56+2,1)*2	m <sup>2</sup>	3,677	
				RAZEM	3,677
160	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
d.2.3.0306-01					
1		0,24*5,56*2,1	m <sup>3</sup>	2,802	
				RAZEM	2,802
161	KNR BO-12	Mechaniczne wykucie wnek gł. ponad 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - dla obsadzenia IPE270	m <sup>3</sup>		
d.2.3.0367-02					
1		(0,2*0,25*0,28)*4	m <sup>3</sup>	0,056	
				RAZEM	0,056
162	KNR 4-04	Ustawienie rynny do gruzu	m		
d.2.3.0901-06					
1	analogia	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
163	KNR 4-04	Rozebranie rynny do gruzu	m		
d.2.3.0901-07					
1	analogia	6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
164	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2.3.1101-03					
1		2,802+0,056+9,957*0,15+18,531*0,06	m <sup>3</sup>	5,463	
				RAZEM	5,463
165	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.2.3.1101-06		Krotność = 9			
1		5,598	m <sup>3</sup>	5,598	
				RAZEM	5,598
<b>2.3.2 Wymiana stropu</b>					
166	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - belka stalowa	t		
d.2.3.0208-05		IPE270			
2	analogia	2*(215,16/1000)	t	0,430	
				RAZEM	0,430
167	kalk. własna	Zakup i dostawa kształtowników stalowych - IPE270	t		
d.2.3.					
2		0,43	t	0,430	
				RAZEM	0,430

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
168	TZKNBK d.2.3.XXIV 2201-202	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów 215,16*2	kg kg	 430,320	
				RAZEM	430,320
169	KNR 0-25 d.2.3.0113-01 2	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B 2*(0,27+0,14*2)*2*5,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,112	
				RAZEM	13,112
170	KNR 0-25 d.2.3.0202-01 2	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi 13,112	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,112	
				RAZEM	13,112
171	TZKNBK d.2.3.XXIV 2301-202	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg - belka IPE270 215,16*2	kg kg	 430,320	
				RAZEM	430,320
172	KNR 2-05 d.2.3.1008-01 2analogia	Szalunek tracony - strop z blachy T80 1 mm 1,94*5,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,786	
				RAZEM	10,786
173	KNR-W 2- d.2.3.02 0217-02 2	Żelbetowe płyty stropowe gr. 15 cm płaskie 1,94*5,56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,786	
				RAZEM	10,786
174	KNR-W 2- d.2.3.02 0217-05 2	Żelbetowe płyty stropowe i dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grub. płyty - do gr. 16 cm 10,786	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,786	
				RAZEM	10,786
175	KNR 2-02 d.2.3.0290-02 2	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (92,17+22,69)/1000	t t	 0,115	
				RAZEM	0,115
<b>2.3.3 Prace wykończeniowe</b>					
176	KNR-W 2- d.2.3.02 0127-03 3	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 12 cm 9,957	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,957	
				RAZEM	9,957
177	NNRNKB d.2.3.202 0832-01 3	(z.I) tynki cementowe II kat.wykonane ręcznie na ścianach 9,957*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,914	
				RAZEM	19,914
178	KNR AT-12 d.2.3.0202-01 3	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile kapeluszowe 3,65*2,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,665	
				RAZEM	7,665
179	KNR-W 2- d.2.3.02 0830-03 3	Wewn. gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elem. prefabrykowanych i betonów wylewanych 19,914	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19,914	
				RAZEM	19,914
180	KNR 2-02 d.2.3.0609-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa - gr. 2 cm 18,531	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,531	
				RAZEM	18,531
181	KNR 2-02 d.2.3.1106-01 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro gr.25mm 18,531	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,531	
				RAZEM	18,531
182	KNR 2-02 d.2.3.1106-03 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm - do 6 cm Krotność = 3,5 18,531	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18,531	
				RAZEM	18,531

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
183 d.2.3.1106-07 3	KNR 2-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		18,531	m <sup>2</sup>	18,531	
				RAZEM	18,531
184 d.2.3.202 2806-05 3	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m <sup>2</sup>		
		18,531	m <sup>2</sup>	18,531	
				RAZEM	18,531
185 d.2.3.202 2809-04 3	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
		4,07*3+3,65*2+1,75+2,1-0,9*2	m	21,560	
				RAZEM	21,560
186 d.2.3.202 1134-02 3	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		19,914+7,665+2,96*(4,07+3,65*2+1,75+2,1)-0,9*1,56*4	m <sup>2</sup>	67,014	
				RAZEM	67,014
187 d.2.3.1401-05 3	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		67,014	m <sup>2</sup>	67,014	
				RAZEM	67,014
188 d.2.3.1016-02 3	KNR 2-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	szt.		
	analogia	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
189 d.2.3.1017-02 3	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne fabrycznie wykończone z demontażu - tylko robocizna	m <sup>2</sup>		
		0,9*2	m <sup>2</sup>	1,800	
				RAZEM	1,800
<b>2.4 DACH</b>					
190 d.2.4.0519-06	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych	m <sup>2</sup>		
		5,56*2,1+1,12*3,92	m <sup>2</sup>	16,066	
				RAZEM	16,066
191 d.2.4.0104-03	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - płyta dachowa	m <sup>2</sup>		
		0,08*(5,56+2,10)*2+0,08*(1,12+3,92)*2	m <sup>2</sup>	2,032	
				RAZEM	2,032
192 d.2.4.0306-01	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grub.do 50 cm	m <sup>3</sup>		
		0,08*5,56*2,1+0,08*1,12*3,92	m <sup>3</sup>	1,285	
				RAZEM	1,285
193 d.2.4.0105-06	KNR 4-04	Rozebranie ścianek ażurowych z cegły o grub. 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
		2,1*0,5*4+3,92*0,5*2	m <sup>2</sup>	8,120	
				RAZEM	8,120
194 d.2.4.02 0126-06	KNR-W 2-	Ścianki działowe ażurowe gr. 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
		8,12+0,45*(2,1*2+0,56*2)+0,35*(4,04+1,24)*2	m <sup>2</sup>	14,210	
				RAZEM	14,210
195 d.2.4.02 0217-01	KNR-W 2-	Żelbetowe płyty stropowe gr. 8 cm płaskie	m <sup>2</sup>		
		2,1*5,56-0,5*0,9*2+1,12*3,92	m <sup>2</sup>	15,166	
				RAZEM	15,166
196 d.2.4.1106-07 analogia	KNR 2-02	Płyta - zbrojenie siatką stalową	m <sup>2</sup>		
		15,166	m <sup>2</sup>	15,166	
				RAZEM	15,166
197 d.2.4.02 0504-01	KNR-W 2-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową	m <sup>2</sup>		
		15,166	m <sup>2</sup>	15,166	
				RAZEM	15,166
<b>3 KONSTRUKCJA POD CENTRALE WENT.</b>					
<b>3.1 NW3</b>					
198 d.3.1.0208-05 analogia	KNR 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon	t		
		0,31	t	0,310	
				RAZEM	0,310
199 d.3.1	kalk. własna	Zakup i dostawa kształtowników stalowych - CE140	t		

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		121,77/1000	t	0,122	
				RAZEM	0,122
200		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - 100x60x4	t		
d.3.1	kalk. własna	191,59/1000	t	0,192	
				RAZEM	0,192
201	TZKNBK	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów	kg		
d.3.1	XXIV 2201-02	121,77+191,59	kg	313,360	
				RAZEM	313,360
202	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B	m <sup>2</sup>		
d.3.1	01113-01	2*(0,1+0,06)*(7,14+2,4+3,24+8)	m <sup>2</sup>	6,650	
		2*(0,06*2+0,14)*(7,9+2)	m <sup>2</sup>	5,148	
				RAZEM	11,798
203	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi	m <sup>2</sup>		
d.3.1	0202-01	11,798	m <sup>2</sup>	11,798	
				RAZEM	11,798
204	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg	kg		
d.3.1	XXIV 2301-02	313,360	kg	313,360	
				RAZEM	313,360
<b>3.2 NW4</b>					
205	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon	t		
d.3.2	0208-05				
	analogia	0,28	t	0,280	
				RAZEM	0,280
206		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - CE140	t		
d.3.2	kalk. własna	106,52/1000	t	0,107	
				RAZEM	0,107
207		Zakup i dostawa kształtowników stalowych - 100x60x4	t		
d.3.2	kalk. własna	169,65/1000	t	0,170	
				RAZEM	0,170
208	TZKNBK	Konstrukcje stalowe lekkie proste o ciężarze do 400 kg - przygotowanie warsztatowe elementów	kg		
d.3.2	XXIV 2201-02	106,52+169,65	kg	276,170	
				RAZEM	276,170
209	KNR 0-25	Czyszczenie konstrukcji pełnościennych do stopnia Sa 2 1/2 - stan wyjściowy powierzchni B	m <sup>2</sup>		
d.3.2	01113-01	2*(0,1+0,06)*(6,66+1,64+2,1+8)	m <sup>2</sup>	5,888	
		2*(0,06*2+0,14)*(7,42+1,24)	m <sup>2</sup>	4,503	
				RAZEM	10,391
210	KNR 0-25	Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji pełnościennych wyrobami dwuskładnikowymi	m <sup>2</sup>		
d.3.2	0202-01	10,391	m <sup>2</sup>	10,391	
				RAZEM	10,391
211	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich prostych o ciężarze do 400 kg	kg		
d.3.2	XXIV 2301-02	276,170	kg	276,170	
				RAZEM	276,170