

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Remont belek stropowych</b>			
1 d.1	KNR 7-34 0118-02	Czyszczenie konstrukcji ze starej farby	m2		
		0,15 * 5,18 * 3 + 0,15 * 4,6 * 3 + 0,15 * 5,5 * 2 + 0,15 * 4,92 * 3 + 0,15 * 2,27	m2	8,606	
				RAZEM	8,606
2 d.1	KNR 7-34 0118-01	Czyszczenie konstrukcji z rdzy	m2		
		8,606	m2	8,606	
				RAZEM	8,606
3 d.1	KNR-W 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		8,606	m2	8,606	
				RAZEM	8,606
4 d.1	KNR 19-01 0704-04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek stalowych	m		
		0,30 * (5,18 * 3 + 4,6 * 3 + 5,5 * 24,92 * 3 + 2,27)	m	132,837	
				RAZEM	132,837
5 d.1	KNR 4-01 0330-03	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - gniazda na nowe belki	m2		
		0,25 * 8	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
7 d.1	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		2	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
9 d.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I HEB 100 mm - belki nr 7, 8 i 12	m		
		3 * 2 + 2,9	m	8,900	
				RAZEM	8,900
10 d.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I HEB 120 mm - belki nr 9-11	m		
		5,32 * 3	m	15,960	
				RAZEM	15,960
11 d.1	Kalkulacja własna	Przemurowanie części ścianek ażurowych	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.1	KNR 2-28 0204-02	Konstrukcje stalowe podparć i zawieszek o masie elementu do 10 kg - blachy 38x38 gr. 2,0 cm	kg		
		0,38 * 1 * 59,6 * 3	kg	67,944	
				RAZEM	67,944
13 d.1	KNR 4-01 0802-06	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły	m2		
		0,49 * 0,49 * 3	m2	0,720	
				RAZEM	0,720
14 d.1	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		0,49 * 0,49 * 0,55 * 3	m3	0,396	
				RAZEM	0,396

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		0,48 * 0,48 * 0,55 * 3	m3	0,380	
				RAZEM	0,380
16 d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,02	t	0,020	
				RAZEM	0,020
17 d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0,02	t	0,020	
				RAZEM	0,020
18 d.1	KNR-W 4-01 0603-09	Izolacje pionowe murów - dodatek za ułożenie następnej warstwy papy asfaltowej	m2		
		0,48 * 0,48 * 4 * 3	m2	2,765	
				RAZEM	2,765
19 d.1	KNR 2-22 0104-06	Słupy z cegieł budowlanych pełnych o wymiarach 1 1/2 x 1 1/2 ceg.	m3		
		0,38 * 0,38 * 2,02 * 3	m3	0,875	
				RAZEM	0,875
20 d.1	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		0,38 * 4 * 2,02 * 3	m2	9,211	
				RAZEM	9,211
21 d.1	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		9,211	m2	9,211	
				RAZEM	9,211
22 d.1	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		9,211	m2	9,211	
				RAZEM	9,211
2		Remont pól międzybelkowych			
23 d.2	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		5,18 * 4,69 * 20% + 4,6 * 1,37 * 20% + 4,6 * 5,64 * 20% + 5,5 * 4,32 * 20% + 4,6 * 2 * 10% + 4,92 * 4,79 * 20%	m2	21,693	
				RAZEM	21,693
24 d.2	KNR 13-23 0501-02	Przecieranie starych tynków bez skrobania farby	m2		
		5,18 * 4,69 * 80% + 4,6 * 1,37 * 80% + 4,6 * 5,64 * 80% + 5,5 * 4,32 * 80% + 4,6 * 2 * 90% + 4,92 * 4,79 * 80%	m2	91,374	
				RAZEM	91,374
25 d.2	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		21,693 + 91,374	m2	113,067	
				RAZEM	113,067
26 d.2	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		113,067	m2	113,067	
				RAZEM	113,067
3		Wymiana nadproży			
27 d.3	KNR 4-04 0108-03	Rozebranie przesklepień (nadproży) na belkach stalowych	m3		
		0,5 * 1,6 * 0,2 + 0,5 * 1,6 * 0,2 + 0,5 * 1,7 * 0,2 * 3 + 0,5 * 1,3 * 0,2 * 2 + 0,5 * 1,8 * 0,2	m3	1,270	
				RAZEM	1,270
28 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I 180 mm	m		
		1,6 * 2 * 2 + 1,3 * 2 * 2 + 1,6 * 2	m	14,800	
				RAZEM	14,800

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I 120 mm	m		
		1,7 * 2 * 3	m	10,200	
				RAZEM	10,200
30 d.3	KNR-W 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		14,8 * 0,8 + 10,2 * 0,6	m2	17,960	
				RAZEM	17,960
31 d.3	KNR 19-01 0704-04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek stalowych	m		
		(14,8 + 10,2) * 0,3	m	7,500	
				RAZEM	7,500
32 d.3	KNR 19-01 0705-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach	m2		
		7,5	m2	7,500	
				RAZEM	7,500
33 d.3	KNR 4-01 0705-01	Uzupełnienie ubytków pomiędzy belkami stalowymi a wykutymi bruzdami	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
34 d.3	KNR-W 4-01 0716-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni do 5 m2	m2		
		16	m2	16,000	
				RAZEM	16,000
35 d.3	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
36 d.3	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
37 d.3	KNR-W 2-02 1510-10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
4		<b>Remont nadproży - nadproża N 1, N 6, N 8, N 9, N 12 i N 16</b>			
38 d.4	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		(1,22 * 0,6 + 0,8 * 0,6 + 0,9 * 0,6 + 1,03 * 0,6) * 10%	m2	0,237	
				RAZEM	0,237
39 d.4	KNR-W 4-01 0716-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni do 5 m2	m2		
		0,237	m2	0,237	
				RAZEM	0,237
40 d.4	KNR 13-23 0501-02	Przecieranie starych tynków bez skrobienia farby	m2		
		(1,22 * 0,6 + 0,8 * 0,6 + 0,9 * 0,6 + 1,03 * 0,6) * 90%	m2	2,133	
				RAZEM	2,133
41 d.4	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		0,237 + 2,133	m2	2,370	
				RAZEM	2,370
42 d.4	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		2,37	m2	2,370	
				RAZEM	2,370

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>Wywiezienie gruzu, opłata za wysypisko</b>			
43 d.5	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m3		
		21,693 * 0,03 + 0,237 * 0,03	m3	0,658	
				RAZEM	0,658
44 d.5	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 7	m3		
		0,658	m3	0,658	
				RAZEM	0,658
45 d.5		Opłata za wysypisko	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000