

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Remont belek stropowych			
1 d.1	KNR 7-34 0118-02	Czyszczenie konstrukcji ze starej farby	m2		
		0,15 * 4,9 * 5 + 0,15 * 4,8 * 4 + 0,15 * 4,8 * 4 + 0,15 * 4,9 * 5	m2	13,110	
				RAZEM	13,110
2 d.1	KNR 7-34 0118-01	Czyszczenie konstrukcji z rdzy	m2		
		13,11	m2	13,110	
				RAZEM	13,110
3 d.1	KNR-W 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		13,11	m2	13,110	
				RAZEM	13,110
4 d.1	KNR 19-01 0704-04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek stalowych	m		
		0,30 * (4,9 * 5 + 4,8 * 4 + 4,8 * 4 + 4,9 * 5)	m	26,220	
				RAZEM	26,220
5 d.1	KNR 4-04 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej - gniazda na płaskowniki	m3		
		0,15 * 0,05 * 0,25 * 18 * 2	m3	0,068	
				RAZEM	0,068
6 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		
		0,15 * 2 * 14	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
7 d.1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
		0,068 + 4,2 * 0,1	m3	0,488	
				RAZEM	0,488
8 d.1	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
		0,488	m2	0,488	
				RAZEM	0,488
9 d.1	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		0,488	m2	0,488	
				RAZEM	0,488
10 d.1	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		0,488	m2	0,488	
				RAZEM	0,488
11 d.1	KNR 4-01 0313-04 analogia	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I 140 mm - belki nr 19-27	m		
		4,02 + 3,6 + 4,2 + 4,6 + 4,15 + 4,85 + 3,7 + 2,55 + 3	m	34,670	
				RAZEM	34,670
12 d.1	Kalkulacja własna	Montaż konstrukcji podparcia I HEB 120 wykonanej z C 100	szt		
		17 * 2	szt	34,000	
				RAZEM	34,000
13 d.1	KNR 4-01 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych HEB 120	m		
		4,9 * 5 + 1,8 * 9 + 4,9 * 3 + 5,4	m	60,800	
				RAZEM	60,800
14 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 * 17	kg	385,016	
				RAZEM	385,016

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 4-01 0802-06	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/2 cegły	m2		
		0,49 * 0,49 * 17	m2	4,082	
				RAZEM	4,082
16 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 * 17	m3	2,245	
				RAZEM	2,245
17 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 * 17	m3	2,154	
				RAZEM	2,154
18 d.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		
		0,039	t	0,039	
				RAZEM	0,039
19 d.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		
		0,049	t	0,049	
				RAZEM	0,049
20 d.1	KNR-W 4-01 0603-09	Izolacje pionowe murów - dodatek za ułożenie następnej warstwy papy asfaltowej	m2		
		0,48 * 0,48 * 4 * 17	m2	15,667	
				RAZEM	15,667
21 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 * 17	m3	4,959	
				RAZEM	4,959
22 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 * 17	m2	52,197	
				RAZEM	52,197
23 d.1	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		52,197	m2	52,197	
				RAZEM	52,197
24 d.1	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		52,197	m2	52,197	
				RAZEM	52,197
2		Remont pól międzybelkowych			
25 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		
		7,32 * 4,9 * 50% + 4,8 * 3,8 * 50% + 4,28 * 4,8 * 50% + 1,33 * 1,9 * 50% + 3,8 * 4,8 * 50% + 4,54 * 4,8 * 50% + 3,75 * 4,9 * 50% + 1,26 * 4,84 * 50% + 3,39 * 4,59 * 50%	m2	78,622	
				RAZEM	78,622
26 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - siatki z prętów żebrowanych o śr. do 12 mm	t		
		0,076 + 0,061 + 0,05 + 0,056 + 0,05 + 0,058 + 0,027 + 0,09 + 0,024 + 0,044	t	0,536	
				RAZEM	0,536
27 d.2	KNR-W 4-01 0716-03 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na stropach płaskich o powierzchni do 5 m2 - wykonanie wyprawy z benotu B 15	m2		
		0,81 * 7,62 + 1,07 * 5,2 + 0,97 * 4,1 + 0,97 * 4,58 + 0,97 * 4,1 + 0,97 * 4,79 + 0,59 * 4,13 + 1,49 * 5,2 + 0,78 * 2,56 + 0,78 * 4,84	m2	44,736	
				RAZEM	44,736

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.2	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		
		$7,32 * 4,9 * 50\% + 4,8 * 3,8 * 50\% + 4,28 * 4,8 * 50\% + 1,33 * 1,9 * 50\% + 3,8 * 4,8 * 50\% + 4,54 * 4,8 * 50\% + 3,75 * 4,9 * 50\% + 1,26 * 4,84 * 50\% + 3,39 * 4,59 * 50\%$	m2	78,622	
				RAZEM	78,622
29 d.2	KNR 13-23 0501-02	Przecieranie starych tynków bez skrobania farby	m2		
		$78,622 + 1,7 * 2,5 + 2,78 * 1,33$	m2	86,569	
				RAZEM	86,569
30 d.2	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		$78,622 * 2 + 1,7 * 2,5 + 2,78 * 1,33$	m2	165,191	
				RAZEM	165,191
31 d.2	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		165,191	m2	165,191	
				RAZEM	165,191
32 d.2	KNR 19-01 0705-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach	m2		
		165,191	m2	165,191	
				RAZEM	165,191
3		Wymiana nadproży			
33 d.3	KNR 4-04 0108-03	Rozebranie przesklepień (nadproży) na belkach stalowych	m3		
		$0,5 * 1,4 * 0,20 * 3 + 0,5 * 2,3 * 0,22 * 2 + 0,5 * 1,2 * 0,22 * 2 + 0,5 * 2,3 * 0,22 + 0,5 * 3 * 0,18 + 0,5 * 1,4 * 0,18$	m3	1,839	
				RAZEM	1,839
34 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I 180 mm	m		
		$1,4 * 2 + 1,4 * 2 + 1,4 * 2 + 3 * 2 + 1,4 * 2$	m	17,200	
				RAZEM	17,200
35 d.3	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I 220 mm	m		
		$2,3 * 2 + 2,3 * 2 + 1,2 * 2 + 1,2 * 2 + 2,3 * 2$	m	18,600	
				RAZEM	18,600
36 d.3	KNR-W 4-01 1212-03	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie	m2		
		$17,2 * 0,6 + 18,6 * 0,8$	m2	25,200	
				RAZEM	25,200
37 d.3	KNR 19-01 0704-04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabbita na stopkach belek stalowych	m		
		$(17,2 + 18,6) * 0,3$	m	10,740	
				RAZEM	10,740
38 d.3	KNR 19-01 0705-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej zaprawą cementową na ścianach i stropach	m2		
		10,74	m2	10,740	
				RAZEM	10,740
39 d.3	KNR 4-01 0705-01	Uzupełnienie ubytków pomiędzy belkami stalowymi a wykutymi bruzdami	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
40 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
41 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	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,000
42 d.3	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		36	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
43 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		Remont nadproży - nadproża N 1, N 6, N 8, N 9, N 12 i N 16			
44 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		
		$0,84 * 0,4 * 20\% + 0,84 * 0,26 * 20\% * 2 + 0,25 * 0,72 * 20\% + 0,97 * 0,41 * 20\%$	m2	0,270	
				RAZEM	0,270
45 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		
		0,27	m2	0,270	
				RAZEM	0,270
46 d.4	KNR 13-23 0501-02	Przecieranie starych tynków bez skrobienia farby	m2		
		$0,84 * 0,4 * 80\% + 0,84 * 0,26 * 80\% * 2 + 0,25 * 0,72 * 80\% + 0,97 * 0,41 * 80\%$	m2	1,080	
				RAZEM	1,080
47 d.4	KNR-W 2-02 1510-12	Dwukrotne fluatowanie powierzchni zewnętrznych	m2		
		0,27 + 1,08	m2	1,350	
				RAZEM	1,350
48 d.4	KNR-W 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków gładkich ręcznie	m2		
		1,35	m2	1,350	
				RAZEM	1,350
5		Wywiezienie gruzu, opłata za wysypisko			
49 d.5	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		$(78,622 + 0,27) * 0,02 + 4,2 * 0,15 + 4,082 * 0,12 + (0,068 + 1,839)$	m3	4,605	
				RAZEM	4,605
50 d.5	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 7	m3		
		4,605	m3	4,605	
				RAZEM	4,605
51 d.5		Opłata za wysypisko	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000