

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Remont byłej pralni</b>			
1 d.1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach	m2		
		2,40 * 4,45	m2	10,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,680</b>
2 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 50%	m2		
		(2,40 + 4,45) * 2 * 2,10 * 50%	m2	14,385	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,385</b>
3 d.1	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.2	m2	14,385	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,385</b>
4 d.1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 50%	m2		
		(2,40 + 4,45) * 2 * 2,10 * 50%	m2	14,385	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,385</b>
5 d.1	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian i sufitu	m2		
		2,40 * 4,45 + (2,40 + 4,45) * 2 * 2,10	m2	39,450	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,450</b>
6 d.1	KNR 4-01 1011-01	Rozbiórka trzonu pralniczego nieolicowanych kaflami	m3		
		1,08 * 0,90 * 0,80	m3	0,778	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,778</b>
7 d.1	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - drzwi wejściowe do byłej pralni	m2		
		1,00 * 2,00 * 2,75 <wsp.>	m2	5,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>
2		<b>Piwnica</b>			
8 d.2	KNR-W 4-01 0212-01 analogia	Skucie uszkodzonej posadzki betonowej grub. 2 cm	m3		
		(14,60 * 2,35 + 4,95 * 0,92 + 1,85 * 0,80 + 3,15 * 1,17 + 1,24 * 1,28 + 1,05 * 1,15 + 1,22 * 1,12) * 0,02	m3	0,964	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,964</b>
9 d.2	KNR 2-02 1101-02	Posadzka betonowa grub. 5 cm	m3		
		(14,60 * 2,35 + 4,95 * 0,92 + 1,85 * 0,80 + 3,15 * 1,17 + 1,24 * 1,28 + 1,05 * 1,15 + 1,22 * 1,12) * 0,05	m3	2,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,410</b>
10 d.2	TZKNBK XX 6403-01	Podcięcie skrzydeł drzwiowych drewnianych	m		
		15 * 0,80	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
11 d.2	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach	m2		
		14,60 * 2,35 + 4,95 * 0,92 + 1,85 * 0,80 + 3,15 * 1,17 + 1,24 * 1,28 + 1,05 * 1,15 + 1,22 * 1,12 + 1,10 * 1,20	m2	49,511	
				<b>RAZEM</b>	<b>49,511</b>
12 d.2	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - 30%	m2		
		(2,24 + 0,78 + 3,15 + 1,30 + 1,10 + 6,45 + 5,05 + 2,35 + 0,75 + 4,50 + 0,38 + 0,70 + 0,60 + 6,40 + 3,60 + 4,80 + 1,50) * 2,15 * 30%	m2	29,444	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,444</b>
13 d.2	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.12	m2	29,444	
				RAZEM	29,444
14 d.2	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na ścianach - 70%	m2		
		$(2,24 + 0,78 + 3,15 + 1,30 + 1,10 + 6,45 + 5,05 + 2,35 + 0,75 + 4,50 + 0,38 + 0,70 + 0,60 + 6,40 + 3,60 + 4,80 + 1,50) * 2,15 * 70\%$	m2	68,703	
				RAZEM	68,703
15 d.2	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian i sufitu	m2		
		$14,60 * 2,35 + 4,95 * 0,92 + 1,85 * 0,80 + 3,15 * 1,17 + 1,24 * 1,28 + 1,05 * 1,15 + 1,22 * 1,12 + 1,10 * 1,20$	m2	49,511	
		$(2,24 + 0,78 + 3,15 + 1,30 + 1,10 + 6,45 + 5,05 + 2,35 + 0,75 + 4,50 + 0,38 + 0,70 + 0,60 + 6,40 + 3,60 + 4,80 + 1,50) * 2,15$	m2	98,148	
				RAZEM	147,659
16 d.2	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą antykorozyjną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - belki stalowe Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkrobanie łuszczącej się farby. 2. Zagruntowanie minią lub pokostem. 3. Malowanie farbą olejną elementów metalowych.	m2		
		$45,00 * 0,12$	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
3		Klatka schodowa			
17 d.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m2		
		$0,85 * 0,75$	m2	0,638	
				RAZEM	0,638
18 d.3	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.17	m2	0,638	
				RAZEM	0,638
4		Strych			
19 d.4	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - na kominach	m2		
		$1,76 * 2,45 * 2 + 2 * (0,74 + 0,74) * 2,45 * 2$	m2	23,128	
				RAZEM	23,128
20 d.4	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - na kominach	m2		
		poz.19	m2	23,128	
				RAZEM	23,128
21 d.4	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków ścian i sufitu	m2		
		poz.20	m2	23,128	
				RAZEM	23,128
22 d.4	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie desek podłogowych na strychu	m2		
		$0,95 * 0,17 + 0,95 * 0,35 + 1,90 * 1,10 + 1,50 * 0,50 + 1,90 * 0,50 + 2,15 * 0,30 + 4,95 * 1,07$	m2	10,226	
				RAZEM	10,226
23 d.4	KNR 2-02 1110-01	Ułożenie desek podłogowych na strychu grubości 25 mm	m2		
		poz.22	m2	10,226	
				RAZEM	10,226
24 d.4	KNNR-W 3 0704-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopień 0,87x0,22 m	szt.		

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNR 0-21 4007-03	Montaż płyt podłogowych OSB	m2		
		0,74 * 0,24 * 14	m2	2,486	
				RAZEM	2,486
26 d.4	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina przemysłowa	m2		
		poz.25	m2	2,486	
				RAZEM	2,486
27 d.4	KNP 02 1507 -05.01	Montaż ćwierćwałków na stopniach schodowych	m		
		(0,87 + 2 * 0,24) * 14	m	18,900	
				RAZEM	18,900
28 d.4	KNNR 7 0507-04	Narożniki ochronne aluminiowe	m		
		0,87 * 15	m	13,050	
				RAZEM	13,050
5		Izolacja tylnej ściany budynku			
29 d.5	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - rozebranie ścian wyspów piwnicznych	m3		
		(5 * 0,65 + 5 * 0,70 + 6 * 1,00) * 0,40 * 0,25	m3	1,275	
				RAZEM	1,275
30 d.5	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - wyspy piwniczne z cegły klinkierowej	m3		
		poz.29	m3	1,275	
				RAZEM	1,275
31 d.5	KNR 4-01 0212-01	Zerwanie opaski betonowej grub. 15 cm pomiędzy wyspami	m3		
		(0,80 + 0,50) * 0,70 * 0,15 + (0,90 + 0,50) * 0,70 * 0,15	m3	0,284	
				RAZEM	0,284
32 d.5	KNR 4-01 0212-01	Zerwanie posadzki betonowej grub. 10 cm dna wyspów	m3		
		0,40 * 1,00 * 0,10 * 3 + 0,45 * 1,00 * 0,10 * 3	m3	0,255	
				RAZEM	0,255
33 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - wykonanie dna wyspów	m3		
		poz.32	m3	0,255	
				RAZEM	0,255
34 d.5	KNR 4-01 0212-01	Demontaż koryt betonowych zbierających wody opadowe z rur spustowych	m3		
		0,60 * 1,00 * 0,20 * 2	m3	0,240	
				RAZEM	0,240
35 d.5	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - odkopanie ściany	m3		
		0,80 * 1,50 * (6,85 + 1,53 + 6,00 + 1,50 + 6,85)	m3	27,276	
				RAZEM	27,276
36 d.5	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie i zmycie ścian z resztek ziemi	m2		
		(6,85 + 1,53 + 6,00 + 1,50 + 6,85) * 1,50	m2	34,095	
				RAZEM	34,095
37 d.5	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z Dysperbitu - pierwsza warstwa	m2		
		poz.36	m2	34,095	
				RAZEM	34,095
38 d.5	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z Dysperbitu - druga i następna warstwa	m2		
		poz.37	m2	34,095	
				RAZEM	34,095

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.5	KNNR-W 3 0207-02	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej z gruntowaniem powierzchni	m2		
		poz.38	m2	34,095	
				RAZEM	34,095
40 d.5	KNR 0-18 2614-02 analogia	Listwy wykończeniowe do folii kubełkowej	m		
		6,85 + 1,53 + 6,00 + 1,50 + 6,85	m	22,730	
				RAZEM	22,730
41 d.5	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		poz.35	m3	27,276	
				RAZEM	27,276
42 d.5	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
43 d.5	KNR 2-02 0923-01	Spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m2		
		2,30 * 0,30 + 1,00 * 0,20	m2	0,890	
				RAZEM	0,890
6		<b>Wywóz i składowanie gruzu</b>			
44 d.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		3,44	m3	3,440	
				RAZEM	3,440
45 d.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.44	m3	3,440	
				RAZEM	3,440
46 d.6	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.45 * 1,5	t	5,160	
				RAZEM	5,160