

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Wykucie otworu drzwiowego , montaż drzwi			
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		3,00 * 2,00	m2	6,00	
				RAZEM	6,00
2 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
		1,10 * 2,10 * 0,44	m3	1,02	
				RAZEM	1,02
3 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <i>Dwuteowniki stalowe walcowane na gorąco HEA 160 mm</i>	m		
		2 * 1,60	m	3,20	
				RAZEM	3,20
4 d.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
5 d.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		2 * 1,10	m	2,20	
				RAZEM	2,20
6 d.1	KNR 19-01 0321-05	Szpałdowanie belek do NP 180	m		
		2 * 1,60	m	3,20	
				RAZEM	3,20
7 d.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		1,10 * 0,36	m2	0,40	
				RAZEM	0,40
8 d.1	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm	m		
		(2 * 2,10 + 1,10) * 0,44	m	2,33	
				RAZEM	2,33
9 d.1	KNR-W 4-01 0719-03	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		2,33	m2	2,33	
				RAZEM	2,33
10 d.1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		2,33	m2	2,33	
				RAZEM	2,33
11 d.1	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian	m		
		2 * 2,10 + 1,10	m	5,30	
				RAZEM	5,30
12 d.1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		9,5	m2	9,50	
				RAZEM	9,50
13 d.1	KNR K-04 0201-03	Każde następne powyżej 2 malowanie powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
		9,5	m2	9,50	
				RAZEM	9,50
14 d.1	KNR-W 4-01 0602-03	Izolacje poziome murów jednowarstwowe z papy asfaltowej na sucho	m2		
		1,10 * 0,38	m2	0,42	
				RAZEM	0,42
15 d.1	KNR-W 4-01 0805-02	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu wielobarwnej	m2		
		0,42	m2	0,42	
				RAZEM	0,42

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m3		
		1,02 * 1,2	m3	1,22	
				RAZEM	1,22
17 d.1	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 3	m3		
		1,22	m3	1,22	
				RAZEM	1,22
18 d.1		Opłata za utylizację gruzu	m3		
		1,22	m3	1,22	
				RAZEM	1,22
19 d.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi drewniane wraz z ościeżnicą , stylowe	m2		
		1,10 * 2,10	m2	2,31	
				RAZEM	2,31
2		Demontaż grzejników , przebudowa instalacji CO oraz montaż nowych grzejników			
20 d.2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		6,00	m	6,00	
				RAZEM	6,00
3		Montaż ścianki mobilnej oraz zabudowa przestrzeni nad ścianką			
21 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki systemowe mobilne składane dzielące pomieszczenia	m2		
		3,73 * 2,50	m2	9,33	
				RAZEM	9,33
22 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki systemowe z płyt laminatu konstrukcyjnego HPL ponad ścianką mobilną	m2		
		3,73 * 2,08	m2	7,76	
				RAZEM	7,76
4		Malowanie pomieszczenia			
23 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		<pok. 101> 11,46 * 3,68	m2	42,17	
				RAZEM	42,17
24 d.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		<i>Sufity :</i> <pok. 101> 42,17	m2	42,17	
		<i>Ściany :</i> <pok. 101> 2 * (11,46 + 3,68) * 5,20 - (1,00 * 2,20 + 1,68 * 2,60 + 2 * 2,21 * 2,30 + 1,10 * 2,30 + 0,30 * 1,10)	m2	137,86	
				RAZEM	180,03
25 d.4	KNR AT-27 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej - ściany	m2		
		180,03 * 20 / 100	m2	36,01	
				RAZEM	36,01
26 d.4	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany	m2		
		36,01	m2	36,01	
				RAZEM	36,01
27 d.4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		42,17	m2	42,17	
				RAZEM	42,17
28 d.4	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		137,86	m2	137,86	
				RAZEM	137,86

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Wykucie otworu drzwiowego , montaż drzwi						
1 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	6,00	0,000			
1*		przedmiar = 6,00 m2 -- R -- robocizna 0,057 r-g/m2 -- M --	r-g	0,3420	0,000	0,00		
2*		Folia polietylenowa budowlana osłonowa, grub. 0,12 - 0,20 mm 0,357 m2/m2	m2	2,1420	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
2 d.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	1,02	0,000			
1*		przedmiar = 1,02 m3 -- R -- robocizna 8,63 r-g/m3	r-g	8,8026	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
3 d.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm <i>Dwuteowniki stalowe walcowane na gorąco HEA 160 mm</i>	m	3,20	0,000			
1*		przedmiar = 3,20 m -- R -- robocizna 1,62 r-g/m -- M --	r-g	5,1840	0,000	0,00		
2*		Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 10 8 szt/m	szt	25,6000	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,00518 t/m	t	0,0166	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,018 m3/m	m3	0,0576	0,000		0,00	
5*		Dwuteowniki stalowe walcowane na gorąco HEA 160 mm 30,4 kg/m	kg	97,2800	0,000		0,00	
6*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,03 m-g/m	m-g	0,0960	0,000			0,00
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,07 m-g/m	m-g	0,2240	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
4 d.1	KNR 4-01 0313-06	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych do I NP 180 mm - jako oddzielna robota	szt.	2,00	0,000			
		przedmiar = 2,00 szt. -- R --						

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,54 r-g/szt. -- M --	r-g	1,0800	0,000	0,00		
2*		Cegła ceramiczna pełna o wymiarach 25x12x6,5 cm kl. 10 4 szt/szt.	szt	8,0000	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,00173 t/szt.	t	0,0035	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,004 m3/szt.	m3	0,0080	0,000		0,00	
5*		Woda z rurociągów 0,004 m3/szt.	m3	0,0080	0,000		0,00	
6*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,01 m-g/szt.	m-g	0,0200	0,000			0,00
8*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,04 m-g/szt.	m-g	0,0800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
5 d.1	KNR-W 4-01 0703-03	Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek	m	2,20	0,000			
1*		przedmiar = 2,20 m -- R -- robocizna 0,4 r-g/m -- M --	r-g	0,8800	0,000	0,00		
2*		Siatka tkana Rabitz'a oczka 10x10 mm, fi 0,8-0,9 mm 0,33 m2/m	m2	0,7260	0,000		0,00	
3*		Drut stalowy okrągły - miękki fi 0,5-0,8 mm 0,05 kg/m	kg	0,1100	0,000		0,00	
4*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
6 d.1	KNR 19-01 0321-05	Szpaldowanie belek do NP 180	m	3,20	0,000			
1*		przedmiar = 3,20 m -- R -- robocizna 0,68 r-g/m -- M --	r-g	2,1760	0,000	0,00		
2*		Cegła ceramiczna dziurawka (drażona) o wym. 25x12x6,5 cm kl. 5 4 szt/m	szt	12,8000	0,000		0,00	
3*		Zaprawa budowlana zwykła cementowo-wapienna M-7 0,004 m3/m	m3	0,0128	0,000		0,00	
4*		Materiały inne (Materiały)(od M) 5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,008 m-g/m	m-g	0,0256	0,000			0,00
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,008 m-g/m	m-g	0,0256	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 d.1	KNR-W 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	0,40	0,000			
1*		przedmiar = 0,40 m2 -- R -- robocizna 0,49 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1960	0,000	0,00		
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0041 t/m2	t	0,0016	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone 0,0004 m3/m2	m3	0,0002	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,0119 m3/m2	m3	0,0048	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,02 m-g/m2	m-g	0,0080	0,000			0,00
7*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,02 m-g/m2	m-g	0,0080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
8 d.1	KNR-W 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 40 cm	m	2,33	0,000			
1*		przedmiar = 2,33 m -- R -- robocizna 0,95 r-g/m -- M --	r-g	2,2135	0,000	0,00		
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0015 t/m	t	0,0035	0,000		0,00	
3*		Ciasto wapienne - wapno gaszone 0,0019 m3/m	m3	0,0044	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,0106 m3/m	m3	0,0247	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,03 m-g/m	m-g	0,0699	0,000			0,00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,03 m-g/m	m-g	0,0699	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
9 d.1	KNR-W 4-01 0719-03	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach płaskich i słupach prostokątnych o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2	2,33	0,000			
1*		przedmiar = 2,33 m2 -- R -- robocizna 0,29 r-g/m2 -- M --	r-g	0,6757	0,000	0,00		
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0026 t/m2	t	0,0061	0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane 0,0033 t/m2	t	0,0077	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,0133 m3/m2	m3	0,0310	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S --						
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,03 m-g/m2	m-g	0,0699	0,000			0,00
7*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,03 m-g/m2	m-g	0,0699	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
10 d.1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2	2,33	0,000			
1*		przedmiar = 2,33 m2 -- R -- robocizna 0,236 r-g/m2	r-g	0,5499	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,00324 t/m2	t	0,0075	0,000		0,00	
3*		Środek gruntujący do gładzi gipsowych 0,15 dm3/m2	dm3	0,3495	0,000		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m3/m2	m3	0,0049	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S --						
6*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,028 m-g/m2	m-g	0,0652	0,000			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,008 m-g/m2	m-g	0,0186	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1	KNR AT-02 2057-01	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścian	m	5,30	0,000			
1*		przedmiar = 5,30 m -- R -- robocizna 0,27 r-g/m	r-g	1,4310	0,000	0,00		
2*		-- M -- Narożnik aluminiowy 0,35x23,5x23,5 mm, dł. 2,5 m, opak. 50 szt. 0,42 szt/m	szt	2,2260	0,000		0,00	
3*		Gips budowlany - szpachlowy 0,00036 t/m	t	0,0019	0,000		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0001 m3/m	m3	0,0005	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S --						
6*		Żuraw okienny przenośny 0,15 t 0,001 m-g/m	m-g	0,0053	0,000			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,002 m-g/m	m-g	0,0106	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
12 d.1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2	9,50	0,000			
1*		przedmiar = 9,50 m2 -- R -- robocizna 0,176 r-g/m2 -- M --	r-g	1,6720	0,000	0,00		
2*		Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych (na wzór istniejącej) 0,292 dm3/m2	dm3	2,7740	0,000		0,00	
3*		Środek gruntujący 0,5 dm3/m2	dm3	4,7500	0,000		0,00	
4*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
5*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0029	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1	KNR K-04 0201-03	Każde następne powyżej 2 malowanie powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2	9,50	0,000			
1*		przedmiar = 9,50 m2 -- R -- robocizna 0,0505 r-g/m2 -- M --	r-g	0,4798	0,000	0,00		
2*		Farba emulsyjna nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych (na wzór istniejącej) 0,125 dm3/m2	dm3	1,1875	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,0001 m-g/m2	m-g	0,0010	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1	KNR-W 4-01 0602-03	Izolacje poziome murów jednowarstwowe z papy asfaltowej na sucho	m2	0,42	0,000			
1*		przedmiar = 0,42 m2 -- R -- robocizna 0,1 r-g/m2 -- M --	r-g	0,0420	0,000	0,00		
2*		Papa asfaltowa na tekturze budowlanej wierzchniego krycia odm. W/400, szara 1,15 m2/m2	m2	0,4830	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1	KNR-W 4-01 0805-02	Uzupełnienie posadzki lastrykowej o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu wielobarwnej	m2	0,42	0,000			
1*		przedmiar = 0,42 m2 -- R -- robocizna 3,55 r-g/m2	r-g	1,4910	0,000	0,00		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,0219 t/m2	t	0,0092	0,000		0,00	
3*		Grys do lastryka marmurowy kolorowy 0,000034 t/m2	t	0,0000	0,000		0,00	
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,021 m3/m2	m3	0,0088	0,000		0,00	
5*		Pigment nieorganiczny ultramaryna 0,68 kg/m2	kg	0,2856	0,000		0,00	
6*		Pokost Iniany 0,21 dm3/m2	dm3	0,0882	0,000		0,00	
7*		Pasta do pielęgnacji podłóg bezbarwna 0,09 kg/m2	kg	0,0378	0,000		0,00	
8*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
16 d.1	KNR 4-04 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m3	1,22	0,000			
1*		przedmiar = 1,22 m3 -- R -- robocizna 1,26 r-g/m3 -- S --	r-g	1,5372	0,000	0,00		
2*		Samochód dostaw.do 0.9t 1,112 m-g/m3	m-g	1,3566	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
17 d.1	KNR 4-04 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 3	m3	1,22	0,000			
1*		przedmiar = 1,22 m3 -- S -- Samochód dostaw.do 0.9t 0,204 * 3 = 0,612 m-g/m3	m-g	0,7466	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1		Oплата за утилизацию груза	m3	1,22	0,000			
		przedmiar = 1,22 m3						
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1	KNR-W 2-02 1027-02 analogia	Drzwi drewniane wraz z ościeżnicą , stylowe	m2	2,31	0,000			
1*		przedmiar = 2,31 m2 -- R -- robocizna 3,87 r-g/m2 -- M --	r-g	8,9397	0,000	0,00		
2*		Drzwi drewniane wraz z ościeżnicą , stylowe o wym. w świetle otw. 100x2,00 cm 1 szt	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa 0,04 dm3/m2	dm3	0,0924	0,000		0,00	
4*		Materiały inne (Materiały)(od M3) 15 % -- S --	%		0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m2	m-g	0,1155	0,000			0,00
6*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,06 m-g/m2	m-g	0,1386	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wykucie otworu drzwiowego , montaż drzwi								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
2		Demontaż grzejników , przebudowa instalacji CO oraz montaż nowych grzejników						
20 d.2	KNR 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	6,00	0,000			
1*		przedmiar = 6,00 m -- R -- robocizna 0,57 r-g/m -- M --	r-g	3,4200	0,000	0,00		
2*		Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.10 4 szt/m	szt	24,0000	0,000		0,00	
3*		Cement portlandzki CEM I/R lub N - CEM I 32,5 workowany 0,00039 t/m	t	0,0023	0,000		0,00	
4*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane 0,00022 t/m	t	0,0013	0,000		0,00	
5*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,002 m3/m	m3	0,0120	0,000		0,00	
6*		Woda z rurociągów 0,001 m3/m	m3	0,0060	0,000		0,00	
7*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
8*		Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3 0,01 m-g/m	m-g	0,0600	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Demontaż grzejników , przebudowa instalacji CO oraz montaż nowych grzejników								
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
3		Montaż ścianki mobilnej oraz zabudowa przestrzeni nad ścianką						
21 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki systemowe mobilne składane dzielące pomieszczenia	m2	9,33	0,000			
1*		przedmiar = 9,33 m2 -- R -- robocizna 3,91 r-g/m2 -- M --	r-g	36,4803	0,000	0,00		
2*		Ścianki systemowe mobilne składane dzielące pomieszczenia 1 m2/m2 -- S --	m2	9,3300	0,000		0,00	
3*		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m2	m-g	0,4665	0,000			0,00
4*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m2	m-g	0,5598	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
22 d.3	KNR-W 2-02 1029-05 analogia	Ścianki systemowe z płyt laminatu konstrukcyjnego HPL ponad ścianką mobilną	m2	7,76	0,000			
1*		przedmiar = 7,76 m2 -- R -- robocizna 3,91 r-g/m2	r-g	30,3416	0,000	0,00		
2*		-- M -- Ścianki systemowe z płyt laminatu konstrukcyjnego HPL 1 m2/m2	m2	7,7600	0,000		0,00	
3*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t 0,05 m-g/m2	m-g	0,3880	0,000			0,00
4*		Samochód skrzyn.do 5.0t (1) 0,06 m-g/m2	m-g	0,4656	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział: Montaż ścianki mobilnej oraz zabudowa przestrzeni nad ścianką								
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
4		Malowanie pomieszczenia						
23 d.4	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	42,17	0,000			
1*		przedmiar = 42,17 m2 -- R -- robocizna 0,057 r-g/m2	r-g	2,4037	0,000	0,00		
2*		-- M -- Folia poliet. bud.osłonowa,gr.0,06-0,10mm 0,357 m2/m2	m2	15,0547	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.4	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	180,03	0,000			
1*		przedmiar = 180,03 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	17,1029	0,000	0,00		
2*		-- M -- Gips budowlany - szpachlowy 0,0003 t/m2	t	0,0540	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.4	KNR AT-27 0104-06	Zamocowanie siatki zbrojącej - ściany	m2	36,01	0,000			
1*		przedmiar = 36,01 m2 -- R -- robocizna 0,17 r-g/m2	r-g	6,1217	0,000	0,00		
2*		-- M -- Siatka zbrojąca z włókna szklanego do wtopienia powierzchniowo 1,1 m2/m2	m2	39,6110	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
26 d.4	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - ściany	m2	36,01	0,000			
1*		przedmiar = 36,01 m2 -- R -- robocizna 0,236 r-g/m2 -- M --	r-g	8,4984	0,000	0,00		
2*		Gips budowlany - szpachlowy 0,00324 t/m2	t	0,1167	0,000		0,00	
3*		Środek gruntujący 0,15 dm3/m2	dm3	5,4015	0,000		0,00	
4*		Woda z rurociągów 0,0021 m3/m2	m3	0,0756	0,000		0,00	
5*		Materiały inne (Materiały)(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0,028 m-g/m2	m-g	1,0083	0,000			0,00
7*		Samochód dostaw.do 0.9t 0,008 m-g/m2	m-g	0,2881	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
27 d.4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	42,17	0,000			
1*		przedmiar = 42,17 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	5,3556	0,000	0,00		
2*		Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - biała 0,298 dm3/m2	dm3	12,5667	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
28 d.4	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	137,86	0,000			
1*		przedmiar = 137,86 m2 -- R -- robocizna 0,127 r-g/m2 -- M --	r-g	17,5082	0,000	0,00		
2*		Farba emuls. nawierzchniowa wewn.- kolor 0,286 dm3/m2	dm3	39,4280	0,000		0,00	
3*		Materiały inne (Materiały)(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Malowanie pomieszczenia			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Wykucie otworu drzwiowego , montaż drzwi	0,00			
2 Demontaż grzejników , przebudowa instalacji CO oraz montaż nowych grzejników	0,00			
3 Montaż ścianki mobilnej oraz zabudowa przestrzeni nad ścianką	0,00			
4 Malowanie pomieszczenia	0,00			
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00			
RAZEM	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			
OGÓŁEM				0,00

Słownie: zero i 0/100 zł