

---

## KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczenia gospodarczego na izolatorium, malowanie klatki schodowej  
ADRES INWESTYCJI: 09-500 Gostynin ul. 3 Maja 47  
NAZWA INWESTORA: Powiatowy Dom Pomocy Społecznej  
ADRES INWESTORA: 09-541 Czarnów 5 gm. Pacyna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Hanna Gromunt

DATA OPRACOWANIA: 03.03.2021 r.

---

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: 0,00 zł  
PODATEK VAT: (8%) 0,00 zł  
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: 0,00 zł  
SŁOWNIE: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
03.03.2021 r.

Data zatwierdzenia

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR:</b>					
1		<b>Pomieszczenie na poddaszu</b>			
1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny pcw	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wejściowe	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m2		
		(2,58 + 5,19) * 2 * 2,42 - 2,17 * 1,96 + 2,17 * 2 * 1,96 - 1,0 * 2,0	m2	39,860	
				RAZEM	39,860
1.4	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na trzcinie na stropach	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.5	KNR 4-01 0410-01	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 19 mm (zerwanie starych desek i montaż nowych)	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.6	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach z desek płaskich	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.8	KNR 2-02 0814-02	Tynki wewnętrzne pocienione przecierane grubości 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie na stropach	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.9	NNRNKB 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym 50	m2		
		(2,58 + 5,19) * 2 * 2,42 - 2,17 * 1,96 + 2,17 * 2 * 1,96 - 1,0 * 2,0	m2	39,860	
				RAZEM	39,860
1.10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży ścian preparatami i "ATLAS UNI GRUNT" - ściany i sufity	m2		
		(2,58 + 5,19) * 2 * 2,42 - 2,17 * 1,96 + 2,17 * 2 * 1,96 - 1,0 * 2,0 + 2,17 * 1,96	m2	44,113	
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	61,796
1.11	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		(2,58 + 5,19) * 2 * 2,42 - 2,17 * 1,96 + 2,17 * 2 * 1,96 - 1,0 * 2,0 + 2,17 * 1,96	m2	44,113	
				RAZEM	44,113
1.12	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.13	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - ściany i sufit	m2		
		44,113 + 17,683	m2	61,796	
				RAZEM	61,796
1.14	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie i naprawa posadzki cementowej z zatarciem na ostro	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	17,683
1.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - podłoga	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.16	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.17	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z listwami przyściennymi drewnianymi	m2		
		2,58 * 5,19 + 2,19 * 1,96	m2	17,683	
				RAZEM	17,683
1.18	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wejściowych o wym. 1,00x2,00 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.19	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe drewniane wewnętrzne jednodzielne pełne o fabrycznie wykończone	m2		
		1,00 * 2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
1.20	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m3		
		1,5	m3	1,500	
				RAZEM	1,500
1.21	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach - do dodatkowych gniazd , włączników i lamp	m		
		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
1.22	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.23	KNR 4-03 0307-03	Wymiana włączników oświetlenia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.24	KNR-W 4-03 0604-01	Wymiana lamp oświetleniowych (po 2 szt. w każdym pomieszczeniu) - lampy dostarcza Inwestor	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.25	KNR 2-15 0402-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 15-20 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
1.26	KNR 2-15 0419-01	Grzejniki stalowe jednopłytowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.27	KNR 2-15 0415-02	Montaż zaworu termostatycznego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		<b>Malowanie klatki schodowej</b>			
2.1	KNR 4-01 1202-09	Zmycie powierzchni ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> - ściany i sufity	m <sup>2</sup>		
		{ściany klatki schodowej} (2,96 + 6,24) * (5,86 + 2,89 + 2,46) * 2 - 2 * 1,10 * 2,00 - 2,46 * 2,66	m <sup>2</sup>	195,320	
		{ściany korytarza w wejściu} (2,66 + 2,93 * 2) * 2,46 - 2 * 1,40 * 2,06	m <sup>2</sup>	15,191	
		{minus lamperia olejna} - (1,33 * 4 + 1,22 * 4 + 4,40 + 3,20 + 3,30 + 4,60 + 3,70 + 2,96) * 2,00	m <sup>2</sup>	-64,720	
		{sufit korytarza w wejściu} 2,66 * 2,93	m <sup>2</sup>	7,794	
		{stropy, sufity podestów i schodów} 2,96 * 6,24 + 1,33 * 2 * 2,96 + 1,20 * 2,96 + (4,40 + 3,20 + 3,30) * 1,45	m <sup>2</sup>	45,701	
				<b>RAZEM</b>	<b>199,286</b>
2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
		{ściany klatki schodowej} (2,96 + 6,24) * (5,86 + 2,89 + 2,46) * 2 - 2 * 1,10 * 2,00 - 2,46 * 2,66	m <sup>2</sup>	195,320	
		{ściany korytarza w wejściu} (2,66 + 2,93 * 2) * 2,46 - 2 * 1,40 * 2,06	m <sup>2</sup>	15,191	
		{minus lamperia olejna} - (1,33 * 4 + 1,22 * 4 + 4,40 + 3,20 + 3,30 + 4,60 + 3,70 + 2,96) * 2,00	m <sup>2</sup>	-64,720	
		{sufit korytarza w wejściu} 2,66 * 2,93	m <sup>2</sup>	7,794	
		{stropy, sufity podestów i schodów} 2,96 * 6,24 + 1,33 * 2 * 2,96 + 1,20 * 2,96 + (4,40 + 3,20 + 3,30) * 1,45	m <sup>2</sup>	45,701	
				<b>RAZEM</b>	<b>199,286</b>
2.3	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie olejnymi ftalowymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - farba olejna matowa	m <sup>2</sup>		
		{ściany} (1,33 * 4 + 1,22 * 4 + 4,40 + 3,20 + 3,30 + 4,60 + 3,70 + 2,96) * 2,00	m <sup>2</sup>	64,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,720</b>
2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - ściany i sufit pod malowanie farbą lateksową	m <sup>2</sup>		
		poz.2.1	m <sup>2</sup>	199,286	
				<b>RAZEM</b>	<b>199,286</b>
2.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - ściany i sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.2.4	m <sup>2</sup>	199,286	
				<b>RAZEM</b>	<b>199,286</b>
2.6	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą ftalową matową balustrad z prętów ozdobnych	m <sup>2</sup>		
		(1,45 + 4,40 + 3,20 + 3,30 + 4,60) * 1,10	m <sup>2</sup>	18,645	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,645</b>
2.7	KNR 4-01 1210-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie pochwyków drewnianych balustrad schodowych	m <sup>2</sup>		
		(1,45 + 4,40 + 3,20 + 3,30 + 4,60) * 0,25	m <sup>2</sup>	4,238	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,238</b>

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		<b>Pomieszczenie na poddaszu</b>						
1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z wykładziny pcw	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,18 r-g/m2	r-g	3,1829	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.2	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi wejściowe	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	1,1600	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m2	39,860	0,000			
1*		obmiar = 39,860 m2 -- R -- robocizna 0,33 r-g/m2	r-g	13,1538	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.4	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na trzcinie na stropach	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,54 r-g/m2	r-g	9,5488	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.5	KNR 4-01 0410-01	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 19 mm (zerwanie starych desek i montaż nowych)	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,89 r-g/m2	r-g	15,7379	0,000	0,00		
2*		-- M -- deski iglaste wymiarowe nasyczone 19-25 mm kl.II 0,021 m3/m2	m3	0,3713	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,09 kg/m2	kg	1,5915	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.6	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach z desek płaskich	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,36 r-g/m2	r-g	6,3659	0,000	0,00		
2*		-- M -- siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm 1,1 m2/m2	m2	19,4513	0,000		0,00	
3*		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm 0,1 kg/m2	kg	1,7683	0,000		0,00	
4*		gwoździe budowlane sufitowe 0,2 kg/m2	kg	3,5366	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.7	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,28 r-g/m2	r-g	4,9512	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,001 t/m2	t	0,0177	0,000		0,00	
3*		woda z rurociągu 0,001 m3/m2	m3	0,0177	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.8	KNR 2-02 0814-02	Tynki wewnętrzne pocienione przecierane grubości 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie na stropach	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,4237 r-g/m2	r-g	7,4923	0,000	0,00		
2*		-- M -- zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0061 m3/m2	m3	0,1079	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,0095 m-g/m2	m-g	0,1680	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.9	NNRNKB 202 2027-03	(z.XI) okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach na ruszcie metalowym 50	m2	39,860	0,000			
1*		obmiar = 39,860 m2 -- R -- robocizna 1,38 r-g/m2 -- M --	r-g	55,0068	0,000	0,00		
2*		płyty gipsowo-kartonowe Rigips 1,03 m2/m2	m2	41,0558	0,000		0,00	
3*		profile UW 0,71 m/m2	m	28,3006	0,000		0,00	
4*		profile CW 1,84 m/m2	m	73,3424	0,000		0,00	
5*		wkręty 11,2 szt./m2	szt.	446,4320	0,000		0,00	
6*		łączniki rozporowe kpl. 1,53 szt./m2	szt.	60,9858	0,000		0,00	
7*		masa szpachlowa - sucha mieszanka 0,44 kg/m2	kg	17,5384	0,000		0,00	
8*		taśma spoinowa 1,43 m/m2	m	56,9998	0,000		0,00	
9*		taśma uszczelniająca 1,16 m/m2	m	46,2376	0,000		0,00	
10*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
11*		wyciąg 0,025 m-g/m2	m-g	0,9965	0,000			0,00
12*		środek transportowy 0,016 m-g/m2	m-g	0,6378	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży ścian preparatami i "ATLAS UNI GRUNT" - ściany i sufity	m2	61,796	0,000			
1*		obmiar = 61,796 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	4,9437	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22 dm3/m2	dm3	13,5951	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0124	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0185	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.11	KNR-W 2-02 0830-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2	44,113	0,000			
1*		obmiar = 44,113 m2 -- R -- robocizna 0,509 r-g/m2	r-g	22,4535	0,000	0,00		

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m2	kg	110,2825	0,000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m2	kg	66,1695	0,000		0,00	
4*		woda 0,0027 m3/m2	m3	0,1191	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,1279	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0043 m-g/m2	m-g	0,1897	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.12	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,542 r-g/m2	r-g	9,5842	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 2,5 kg/m2	kg	44,2075	0,000		0,00	
3*		gips budowlany 1,5 kg/m2	kg	26,5245	0,000		0,00	
4*		woda 0,0027 m3/m2	m3	0,0477	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,0029 m-g/m2	m-g	0,0513	0,000			0,00
7*		środek transportowy 0,0039 m-g/m2	m-g	0,0690	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.13	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - ściany i sufit	m2	61,796	0,000			
1*		obmiar = 61,796 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	8,5896	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	17,8652	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0185	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.14	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie i naprawa posadzki cementowej z zatarciem na ostro	m2	17,683	0,000			
		obmiar = 17,683 m2 -- R --						



## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0,96 r-g/m2 -- M --	r-g	16,9757	0,000	0,00		
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,013 t/m2	t	0,2299	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,033 m3/m2	m3	0,5835	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.15	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - podłoga	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	1,4146	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22 dm3/m2	dm3	3,8903	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0035	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0053	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.16	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco- wyrównawcze cementowe grubości 2 mm pod podłogę	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,163 r-g/m2 -- M --	r-g	2,8823	0,000	0,00		
2*		cementowa masa szpachlowa uniwersalna-sucha mieszanka 3 kg/m2	kg	53,0490	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0024 m-g/m2	m-g	0,0424	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0017 m-g/m2	m-g	0,0301	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.17	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych z listwami przyściennymi drewnianymi	m2	17,683	0,000			
1*		obmiar = 17,683 m2 -- R -- robocizna 0,54 r-g/m2	r-g	9,5488	0,000	0,00		

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		-- M --						
2*		panele podłogowe 1,04 m <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18,3903	0,000		0,00	
3*		listwy przyścienne z drewna 1,16 m/m <sup>2</sup>	m	20,5123	0,000		0,00	
4*		klej winylowy 0,11 kg/m <sup>2</sup>	kg	1,9451	0,000		0,00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,2652	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
7*		wyciąg 0,008 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,1415	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,018 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,3183	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.18	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wejściowych o wym. 1,00x2,00 m	szt.	1,000	0,000			
		obmiar = 1,000 szt.						
		-- R --						
1*		robocizna 1,25 r-g/szt.	r-g	1,2500	0,000	0,00		
		-- M --						
2*		farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0,046 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0,0460	0,000		0,00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,052 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0,0520	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik 0,023 dm <sup>3</sup> /szt.	dm <sup>3</sup>	0,0230	0,000		0,00	
5*		papier ścierny 0,03 m <sup>2</sup> /szt.	m <sup>2</sup>	0,0300	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5) 1,5 %	%		0,000		0,00	
7*		ościeżnice drzwiowe stalowe 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
		-- S --						
8*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,03 m-g/szt.	m-g	0,0300	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0200	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.19	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe drewniane wewnętrzne jednodzielne pełne o fabrycznie wykończone	m <sup>2</sup>	2,000	0,000			
		obmiar = 2,000 m <sup>2</sup>						
		-- R --						
1*		robocizna 0,37 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,7400	0,000	0,00		
		-- M --						

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne 1,00x2,00m 1 szt -- S --	szt	1,0000	0,000		0,00	
3*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,0200	0,000			0,00
4*		środek transportowy 0,02 m-g/m2	m-g	0,0400	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.20	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3	1,500	0,000			
1*		obmiar = 1,500 m3 -- R -- robocizna 0,86 r-g/m3 -- S --	r-g	1,2900	0,000	0,00		
2*		samochód samowyladowczy do 5 t $0,5+9*0,02 = 0,68$ m-g/m3	m-g	1,0200	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.21	KNR 5-08 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm2 układane w gotowych bruzdach - do dodatkowych gniazd , włączników i lamp	m	25,000	0,000			
1*		obmiar = 25,000 m -- R -- robocizna $0,0572 * 0,955 = 0,054626$ r-g/m -- M --	r-g	1,3657	0,000	0,00		
2*		przewody kabelkowe 1,04 m/m	m	26,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.22	KNR-W 5-08 0309-02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem	szt.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,273 r-g/szt. -- M --	r-g	0,5460	0,000	0,00		
2*		gniazda podtynkowe 2-biegunowe 1,02 szt./szt.	szt.	2,0400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.23	KNR 4-03 0307-03	Wymiana włączników oświetlenia	szt.	2,000	0,000			

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 2,000 szt. -- R -- robocizna 0,672 r-g/szt.	r-g	1,3440	0,000	0,00		
2*		-- M -- przyciski instalacyjne 1,02 szt./szt.	szt.	2,0400	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 4 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.24	KNR-W 4-03 0604-01	Wymiana lamp oświetleniowych (po 2 szt. w każdym pomieszczeniu) - lampy dostarcza Inwestor	kpl.	2,000	0,000			
1*		obmiar = 2,000 kpl. -- R -- robocizna 0,86 r-g/kpl.	r-g	1,7200	0,000	0,00		
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.25	KNR 2-15 0402-02	Rurociągi w instalacjach c.o. z rur stalowych instalacyjnych o śr. nom. 15-20 mm o połączeniach gwintowanych na ścianach budynku	m	10,000	0,000			
1*		obmiar = 10,000 m -- R -- robocizna $0,5427 * 0,955 = 0,518279$ r-g/m	r-g	5,1828	0,000	0,00		
2*		-- M -- rury stalowe instalacyjne ze szwem typ S średnie czarne z końcami gwint. 20 mm 1,01 m/m	m	10,1000	0,000		0,00	
3*		łącznik z żeliwa ciągliwego czarny 20 mm 0,4 szt./m	szt.	4,0000	0,000		0,00	
4*		uchwyty do rur o śr. nom. 15-20 mm 0,49 szt./m	szt.	4,9000	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,2 %	%		0,000		0,00	
6*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,0121 m-g/m	m-g	0,1210	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.26	KNR 2-15 0419-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe GP-2 o dług. 660 mm	kpl.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 kpl. -- R -- robocizna $1,03 * 0,955 = 0,98365$ r-g/kpl.	r-g	0,9837	0,000	0,00		
2*		-- M -- grzejniki stalowe jednopłytkowe GP -2 600 mm wraz z dwoma kpl. zawieszania 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000	0,000		0,00	

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,9 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,12 m-g/kpl.	m-g	0,1200	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
1.27	KNR 2-15 0415-02	Montaż zaworu termostatycznego	szt.	1,000	0,000			
1*		obmiar = 1,000 szt. -- R -- robocizna $0,3355 * 0,955 = 0,320403$ r-g/szt.	r-g	0,3204	0,000	0,00		
2*		-- M -- zawór termostatyczny grzejnikowy 20 mm 1 szt./szt.	szt.	1,0000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- samochód dostawczy 0.9 t 0,0027 m-g/szt.	m-g	0,0027	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
Razem dział:				Pomieszczenie na poddaszu				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
2		<b>Malowanie klatki schodowej</b>						
2.1	KNR 4-01 1202-09	Zmycie powierzchni ścian i sufitów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany i sufity	m2	199,286	0,000			
1*		obmiar = 199,286 m2 -- R -- robocizna 0,092 r-g/m2	r-g	18,3343	0,000	0,00		
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0,022 kg/m2	kg	4,3843	0,000		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,00088 t/m2	t	0,1754	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,001 m3/m2	m3	0,1993	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.2	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	199,286	0,000			
1*		obmiar = 199,286 m2 -- R -- robocizna 0,095 r-g/m2	r-g	18,9322	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,3 kg/m2	kg	59,7858	0,000		0,00	

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.3	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie olejnymi ftalowymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - farba olejna matowa	m2	64,720	0,000			
1*		obmiar = 64,720 m2 -- R -- robocizna 0,384 r-g/m2 -- M --	r-g	24,8525	0,000	0,00		
2*		grunt pokostowy 0,18 dm3/m2	dm3	11,6496	0,000		0,00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,111 dm3/m2	dm3	7,1839	0,000		0,00	
4*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,06 dm3/m2	dm3	3,8832	0,000		0,00	
5*		farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0,149 dm3/m2	dm3	9,6433	0,000		0,00	
6*		gips budowlany 0,000004 t/m2	t	0,0003	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - ściany i sufit pod malowanie farbą lateksową	m2	199,286	0,000			
1*		obmiar = 199,286 m2 -- R -- robocizna 0,08 r-g/m2 -- M --	r-g	15,9429	0,000	0,00		
2*		preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22 dm3/m2	dm3	43,8429	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,000		0,00	
4*		wyciąg 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0399	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0598	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.5	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - ściany i sufit	m2	199,286	0,000			
1*		obmiar = 199,286 m2 -- R -- robocizna 0,139 r-g/m2	r-g	27,7008	0,000	0,00		

## Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba lateksowa 0,2891 dm3/m2	dm3	57,6136	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0598	0,000			0,00
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.6	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą ftalową matową balustrad z prętów ozdobnych	m2	18,645	0,000			
1*		obmiar = 18,645 m2 -- R -- robocizna 1,53 r-g/m2	r-g	28,5269	0,000	0,00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,083 dm3/m2	dm3	1,5475	0,000		0,00	
3*		farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0,077 dm3/m2	dm3	1,4357	0,000		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,034 dm3/m2	dm3	0,6339	0,000		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,56 ark./m2	ark.	10,4412	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
2.7	KNR 4-01 1210-08 analogia	Dwukrotne lakierowanie pochwyków drewnianych balustrad schodowych	m2	4,238	0,000			
1*		obmiar = 4,238 m2 -- R -- robocizna 0,38 r-g/m2	r-g	1,6104	0,000	0,00		
2*		-- M -- lakier do drewna 0,145 dm3/m2	dm3	0,6145	0,000		0,00	
3*		benzyna do lakierów 0,026 dm3/m2	dm3	0,1102	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,000		0,00	
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>				<b>0,00</b>				
<b>Razem z narzutami</b>				<b>0,00</b>				
<b>Cena jednostkowa</b>								
<b>Razem dział:</b>						<b>Malowanie klatki schodowej</b>		
<b>Razem koszty bezpośrednie:</b>					<b>0,00</b>			
<b>RAZEM:</b>					<b>0,00</b>			

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	0,00			
Koszty zakupu [Kz] 0%	0,00			
RAZEM	0,00			
Koszty pośrednie [Kp] 0%	0,00			
R+0%S				
RAZEM	0,00			
Zysk [Z] 0%R+0%S	0,00			
RAZEM	0,00			

OGÓŁEM 0,00

**Słownie:**    zero i 00/100 zł