
KOSZTORYS ŚLEPY 4

NAZWA INWESTYCJI: Remont pokoi 312, 313, 322
ADRES INWESTYCJI: 01-447 Warszawa, ul. Newelska 6
NAZWA INWESTORA: Instytut Badań Systemowych Polskiej Akademii Nauk
ADRES INWESTORA: 01-447 Warszawa, ul. Newelska 6

DATA OPRACOWANIA: 4.08.2020

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

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
4.08.2020

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Roboty budowlane			
1.1		Demontaże			
1.1.1		Pokoje 312, 313, 322			
1 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - pok. 312, 313	szt.		
	drzwi wewnętrzne	1	szt.	1,000	
	drzwi zewnętrzne	2	szt.	2,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1.1. 1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru parapetów - bez wymiany	m		
		0	m	0,000	
				RAZEM	0,000
3 d.1.1. 1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pok 312, 313	m ²		
		23,5 + 23,5	m ²	47,000	
				RAZEM	47,000
4 d.1.1. 1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²		
		poz.3	m ²	47,000	
				RAZEM	47,000
5 d.1.1. 1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku	m ³		
		poz.1 * 1,6 * 0,10 + poz.2 * 0,34 * 0,04 + poz.3 * 0,005 + poz.4 * 0,01	m ³	1,185	
				RAZEM	1,185
6 d.1.1. 1	KNP 1 0107- 06.01	Ręczne przenoszenie gruzu - dodatek za każdy 1 m wysokości znoszenia - 10,8 Krotność = 10,8	t		
		poz.5 * 2,1	t	2,489	
				RAZEM	2,489
7 d.1.1. 1	KNR 4-04 1106-01	Transport gruzu o ciężarze do 50 kg samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	t		
		poz.6	t	2,489	
				RAZEM	2,489
8 d.1.1. 1	KNR 4-04 1106-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - do 20 km Krotność = 19	t		
		poz.7	t	2,489	
				RAZEM	2,489
9 d.1.1. 1	analiza indywidualna	Koszt utylizacji gruzu	m ³		
		poz.5	m ³	1,185	
				RAZEM	1,185
1.2		Roboty budowlane			
1.2.1		Pokoje 312, 313, 322			
10 d.1.2. 1	NNRNKB 202 1131-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pok 312, 313	m ²		
		poz.4	m ²	47,000	
				RAZEM	47,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.2. 1	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe -TARKET typ iQ Natural, klasa palności Bfl-s1, kolor beż 3009287	m2		
		poz.10	m2	47,000	
				RAZEM	47,000
12 d.1.2. 1	KNR 2-14 0805-01 analogia	Wyklejenie naroży taśmą z powlekanej tkaniny poliestrowej - pok 312, 313	m		
		19,54 + 19,54	m	39,080	
				RAZEM	39,080
13 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 1122-05	Cokół z wykładziny TARKETT	m		
		poz.12	m	39,080	
				RAZEM	39,080
14 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1212-55 analogia	Malowanie konstrukcji wsporczej pod parapety	szt.		
		3 * 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
15 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów	m2		
		(3,52 + 3,52 + 3,46) * 0,42	m2	4,410	
				RAZEM	4,410
16 d.1.2. 1	KNR AT-12 0103-06 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym - zakrycie otworu drzwiowego gr. 23 cm	m2		
		1,98	m2	1,980	
				RAZEM	1,980
17 d.1.2. 1	KNR 4-01 0705-01 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł po usunięciu drzwi	m		
		2 * 4,8	m	9,600	
				RAZEM	9,600
18 d.1.2. 1	KNR AT-12 0109-01 analogia	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - typ DW1	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.2. 1	KNR AT-12 0109-03 analogia	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych - typ DW1	m2		
		poz.18 * 1,6	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
20 d.1.2. 1	KNR 4-01 0920-20	Montaż klamek z sztyldami - stalowe, nierdzewne satyna	szt.		
		poz.18	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2		
		55,09 + 55,09 + 6,04	m2	116,220	
				RAZEM	116,220
22 d.1.2. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		poz.21	m2	116,220	
				RAZEM	116,220
23 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach	m2		
		24,99 + 24,99 + 1,12	m2	51,100	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	51,100
24 d.1.2. 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		poz.23	m2	51,100	
				RAZEM	51,100
25 d.1.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami"ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		poz. 16 * 2 * 1,25	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
26 d.1.2. 1	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą lateksową dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2		
		poz.25	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
27 d.1.2. 1	KNR 4-01 1213-03	Lakierowanie grzejników farba NOBILES GRZEJNIKI	m2		
		3 * 2,3	m2	6,900	
				RAZEM	6,900
28 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - pok. 322	m2		
		1,6 * 2	m2	3,200	
				RAZEM	3,200
29 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - pok 322	m2		
		1,6	m2	1,600	
				RAZEM	1,600

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Roboty budowlane						
1.1		Demontaże						
1.1.1		Pokoje 312, 313, 322						
d.1.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² - pok. 312, 313	szt.	3,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 1,58 r-g/szt.	r-g	4,7400	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
d.1.1.1	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru parapetów - bez wymiany	m	0,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,85 r-g/m	r-g	0,0000	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
d.1.1.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - pok 312, 313	m ²	47,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/m ²	r-g	8,4600	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
d.1.1.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m ²	47,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,96 r-g/m ²	r-g	45,1200	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
d.1.1.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie gruzu z budynku	m ³	1,185	0,00			
1*		-- R -- robocizna 4,54 r-g/m ³	r-g	5,3799	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
d.1.1.1	KNP 1 0107-06.01	Ręczne przenoszenie gruzu - dodatek za każdy 1 m wysokości znoszenia - 10,8 Krotność = 10,8	t	2,489	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,35 * 10,8 = 3,78 r-g/t	r-g	9,4084	0,00	0,00		
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
7 d.1.1. 1	KNR 4-04 1106-01	Transport gruzu o ciężarze do 50 kg samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu na odl.do 1 km	t	2,489	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/t	r-g	1,3441	0,00	0,00		
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,242 m-g/t	m-g	0,6023	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
8 d.1.1. 1	KNR 4-04 1106-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadowaniu i mechanicznym rozładowaniu - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - do 20 km Krotność = 19	t	2,489	0,00			
1*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0,033 * 19 = 0,627 m-g/t	m-g	1,5606	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
9 d.1.1. 1	analiza indywidualna	Koszt utylizacji gruzu	m3	1,185	0,00			
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
Razem dział:					Pokoje 312, 313, 322			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
Razem dział:					Demontaże			
Razem koszty bezpośrednie:					0,00			
RAZEM:					0,00			
1.2	Roboty budowlane							
1.2.1	Pokoje 312, 313, 322							
10 d.1.2. 1	NNRNKB 202 1131-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - pok 312, 313	m2	47,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/m2	r-g	5,1700	0,00	0,00		
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8,31 kg/m2	kg	390,5700	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0,01 m-g/m2	m-g	0,4700	0,00			0,00
5*		"Miksokret" 28 kW 0,04 m-g/m2	m-g	1,8800	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
11 d.1.2. 1	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe -TARKET typ iQ Natural, klasa palności Bfl-s1, kolor beż 3009287	m2	47,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,4219 r-g/m2	r-g	19,8293	0,00	0,00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa TARKET typ iQ Natural, klasa palności Bfl-s1, kolor beż 3009287 1,09 m2/m2	m2	51,2300	0,00		0,00	
3*		klej winylowy Mozalep 0,8 kg/m2	kg	37,6000	0,00		0,00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m2	kg	4,7000	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
6*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,0044 m-g/m2	m-g	0,2068	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,0033 m-g/m2	m-g	0,1551	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
12 d.1.2. 1	KNR 2-14 0805-01 analogia	Wyklejenie naroży taśmą z powlekanej tkaniny poliestrowej - pok 312, 313	m	39,080	0,00			
1*		-- R -- robocizna $0,476 * 0,955 = 0,45458$ r-g/m	r-g	17,7650	0,00	0,00		
2*		-- M -- taśma z powlekanej tkaniny poliestrowej 1,01 m/m	m	39,4708	0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
13 d.1.2. 1	KNR-W 2-02 1122-05	Cokół z wykładziny TARKETT	m	39,080	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,206 r-g/m	r-g	8,0505	0,00	0,00		
2*		-- M -- Listwa dywanowa z PVC 1,07 m/m	m	41,8156	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		wykładzina podłogowa TARKET typ iQ Natural, klasa palności Bfl-s1, kolor beż 3009287 0,12*1,10 = 0,132 m2/m	m2	5,1586	0,00		0,00	
4*		wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi 2,6 szt./m	szt.	101,6080	0,00		0,00	
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
6*		wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,0018 m-g/m	m-g	0,0703	0,00			0,00
7*		środek transportowy 0,003 m-g/m	m-g	0,1172	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
14 d.1.2. 1	KNR-W 4-01 1212-55 analogia	Malowanie konstrukcji wsporczej pod parapety	szt.	9,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,18 r-g/szt.	r-g	1,6200	0,00	0,00		
2*		-- M -- farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,01 dm3/szt.	dm3	0,0900	0,00		0,00	
3*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,01 dm3/szt.	dm3	0,0900	0,00		0,00	
4*		benzyna do lakierów 0,005 dm3/szt.	dm3	0,0450	0,00		0,00	
5*		papier ścierny w arkuszach 0,2 ark./szt.	ark.	1,8000	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
15 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów	m2	4,410	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m2	r-g	2,7342	0,00	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075 dm3/m2	dm3	0,3308	0,00		0,00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0,49 ark./m2	ark.	2,1609	0,00		0,00	
4*		farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,081 dm3/m2	dm3	0,3572	0,00		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087 dm3/m2	dm3	0,3837	0,00		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038 dm3/m2	dm3	0,1676	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
16 d.1.2. 1	KNR AT-12 0103-06 analogia	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym - zakrycie otworu drzwiowego gr. 23 cm	m2	1,980	0,00			
1*		-- R -- robocizna 3,39 * 2 = 6,78 r-g/m2 -- M --	r-g	13,4244	0,00	0,00		
2*		płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm 2,06 m2/m2	m2	4,0788	0,00		0,00	
3*		profile stalowe NIDA C100 1,04*14,24/1,98 = 7,479596 m/m2	m	14,8096	0,00		0,00	
4*		płyty z wełny mineralnej gr. 10 cm 2,10 m2/m2	m2	4,1580	0,00		0,00	
5*		taśma uszczelniająca LNG 1,33 m/m2	m	2,6334	0,00		0,00	
6*		blachowkręty 3,5 x 25 mm 11 szt./m2	szt.	21,7800	0,00		0,00	
7*		blachowkręty 3,5 x 35 mm 32 szt./m2	szt.	63,3600	0,00		0,00	
8*		kołki rozporowe 1,5 szt./m2	szt.	2,9700	0,00		0,00	
9*		gips szpachlowy NIDA Start 0,94 kg/m2	kg	1,8612	0,00		0,00	
10*		taśma zbrojąca LNG 3,5 m/m2	m	6,9300	0,00		0,00	
11*		gips szpachlowy NIDA Finisz 0,25 kg/m2	kg	0,4950	0,00		0,00	
12*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,00		0,00	
13*		wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,07 * 2 = 0,14 m-g/m2	m-g	0,2772	0,00			0,00
14*		środek transportowy 0,052 * 2 = 0,104 m-g/m2	m-g	0,2059	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie					0,00			
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami					0,00			
Cena jednostkowa								
17 d.1.2. 1	KNR 4-01 0705-01 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł po usunięciu drzwi	m	9,600	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,36 r-g/m -- M --	r-g	3,4560	0,00	0,00		
2*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0008 t/m	t	0,0077	0,00		0,00	
3*		wapno suchogaszone 0,001 t/m	t	0,0096	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,004 m3/m	m3	0,0384	0,00		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,001 m3/m	m3	0,0096	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0,0960	0,00			0,00
8*		0,01 m-g/m betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,01 m-g/m	m-g	0,0960	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
18 d.1.2. 1	KNR AT-12 0109-01 analogia	Ościeżnice stalowe fabrycznie wykończone - typ DW1	szt	2,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 2,178 r-g/szt	r-g	4,3560	0,00	0,00		
2*		-- M -- ościeżnice stalowe kątowniki z blachy 1,2 mm lakierowana proszkowo DW1 1 szt/szt	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		kotwy do ościeżnic 5,4 szt./szt	szt.	10,8000	0,00		0,00	
4*		gwoździe stolarskie 0,036 kg/szt	kg	0,0720	0,00		0,00	
5*		pienka poliuretanowa 0,99 dm3/szt	dm3	1,9800	0,00		0,00	
6*		ćwierćwałki 9,9 m/szt	m	19,8000	0,00		0,00	
7*		kątowniki do profili ościeżnicowych 3,6 szt./szt	szt.	7,2000	0,00		0,00	
8*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,00		0,00	
9*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,018 m-g/szt	m-g	0,0360	0,00			0,00
10*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,018 m-g/szt	m-g	0,0360	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
19 d.1.2. 1	KNR AT-12 0109-03 analogia	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych - typ DW1	m2	3,200	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,49 r-g/m2	r-g	1,5680	0,00	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone - ramiak ze sklejk DW1, wypełnienie typu plaster miodu 1/1,6 = 0,625 szt/m2	szt	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,04 m-g/m2	m-g	0,1280	0,00			0,00
5*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,05 m-g/m2	m-g	0,1600	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
20 d.1.2. 1	KNR 4-01 0920-20	Montaż klamek z szyldami - stalowe, nierdzewne satyna	szt.	2,000	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,44 r-g/szt.	r-g	0,8800	0,00	0,00		
2*		-- M -- okucia - klamki z szyldami - stalowe, nierdzewne satyna 1 szt./szt.	szt.	2,0000	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
21 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	116,220	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m2	r-g	43,0014	0,00	0,00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0,0011 t/m2	t	0,1278	0,00		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m2	t	0,1627	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,5811	0,00		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m3/m2	m3	0,7438	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	1,1622	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
22 d.1.2. 1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	116,220	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	13,8302	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0,286 dm3/m2	dm3	33,2389	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	

Kosztorys

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								
23 d.1.2. 1	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach	m2	51,100	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m2	r-g	28,1050	0,00	0,00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0,0011 t/m2	t	0,0562	0,00		0,00	
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m2	t	0,0715	0,00		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005 m3/m2	m3	0,2555	0,00		0,00	
5*		woda z rurociągu 0,0064 m3/m2	m3	0,3270	0,00		0,00	
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,5110	0,00			0,00
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
24 d.1.2. 1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	51,100	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,119 r-g/m2	r-g	6,0809	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	15,2278	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
25 d.1.2. 1	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2	4,950	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m2	r-g	0,3960	0,00	0,00		
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0,22 dm3/m2	dm3	1,0890	0,00		0,00	
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,00		0,00	
4*		-- S -- wyciągi towarowo-osobowe i budowlane 0,0002 m-g/m2	m-g	0,0010	0,00			0,00
5*		środek transportowy 0,0003 m-g/m2	m-g	0,0015	0,00			0,00

Kosztorys

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.1.2. 1	KNNR 2 1402-05	Malowanie farbą lateksową dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2	4,950	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,318 r-g/m2	r-g	1,5741	0,00	0,00		
2*		-- M -- farby lateksowe nawierzchniowe 0,298 dm3/m2	dm3	1,4751	0,00		0,00	
3*		klej kostny 0,005 kg/m2	kg	0,0248	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
27 d.1.2. 1	KNR 4-01 1213-03	Lakierowanie grzejników farba NOBILES GRZEJNIKI	m2	6,900	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,38 r-g/m2	r-g	2,6220	0,00	0,00		
2*		-- M -- emalia NOBILES GRZEJNIKI 0,18 dm3/m2	dm3	1,2420	0,00		0,00	
3*		rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych 0,022 dm3/m2	dm3	0,1518	0,00		0,00	
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
28 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - pok. 322	m2	3,200	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,62 r-g/m2	r-g	1,9840	0,00	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075 dm3/m2	dm3	0,2400	0,00		0,00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0,49 ark./m2	ark.	1,5680	0,00		0,00	
4*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,088 dm3/m2	dm3	0,2816	0,00		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087 dm3/m2	dm3	0,2784	0,00		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038 dm3/m2	dm3	0,1216	0,00		0,00	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
29 d.1.2. 1	KNR 4-01 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - pok 322	m2	1,600	0,00			
1*		-- R -- robocizna 0,31 r-g/m2	r-g	0,4960	0,00	0,00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki 0,075*0,5 = 0,0375 dm3/m2	dm3	0,0600	0,00		0,00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0,49*0,5 = 0,245 ark./m2	ark.	0,3920	0,00		0,00	
4*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,088*0,5 = 0,044 dm3/m2	dm3	0,0704	0,00		0,00	
5*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0,087*0,5 = 0,0435 dm3/m2	dm3	0,0696	0,00		0,00	
6*		benzyna do lakierów 0,038*0,5 = 0,019 dm3/m2	dm3	0,0304	0,00		0,00	
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,00		0,00	
Razem koszty bezpośrednie				0,00				
Jednostkowe koszty bezpośrednie								
Razem z narzutami				0,00				
Cena jednostkowa								
Razem dział:				Pokoje 312, 313, 322				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:				Roboty budowlane				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				
Razem dział:				Roboty budowlane				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				0,00				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

1 Roboty budowlane	Razem	Uprozczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	0,00				
Razem koszty bezpośrednie	0,00				
RAZEM	0,00				

OGÓŁEM 0,00

Słownie: **zero i 00/100 zł**