
Załącznik nr 1 - Przedmiar robót - SMP-1/2026

NAZWA INWESTYCJI : Remont klatek schodowych w zasobach Spółdzielni
ADRES INWESTYCJI : ul. Tadeusza Rejtana oraz ul. Ludwika Zamenhofa - według wykazu
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa Przylesie w Lesznie
ADRES INWESTORA : ul. Tadeusza Rejtana 43
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 30.01.2026

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.01.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Klatki schodowe 4- kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 30, 46, 47, 48, 49, Ludwika Zamenhofs 10, 11, 19, 20, 76, 77			
1	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
d.1	0832-04	(0.8*2.3*4+0.8*2*8)*11	m ²	221.760	
				RAZEM	221.760
2	KNR AT-40	Oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
d.1	0106-02 analogia	((59.0*2-(0.8*8*2)-(1.6*6*0.3-0.56*6))+10.70*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*4+1.6*2.8*4+1.2*2.8*4+5.25*2.8+2.6*1.2*8)*11	m ²	2431.121	
				RAZEM	2431.121
3	KNR AT-13	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z betonu	m		
d.1	0105-09	-> ukrycie istniejących przewodów domofonowych i elektrycznych 15*11	m	165.000	
				RAZEM	165.000
4	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02 analogia	-> gruntowanie przy użyciu gruntu szczepnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 ((59*2-(0.8*10*2)-(1.6*8*0.3-0.56*8))+10.70*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*4)*11	m ²	1616.461	
				RAZEM	1616.461
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01 analogia	-> gruntowanie przy użyciu gruntu szczepnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 (1.6*2.8*4+1.2*2.8*4+5.25*2.8+2.6*1.2*8)*11	m ²	781.220	
				RAZEM	781.220
6	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2	m ²		
d.1	202 2012-01	poz.2	m ²	2431.121	
				RAZEM	2431.121
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m ²		
d.1	1204-01 z.sz.2.3.	poz.5	m ²	781.220	
				RAZEM	781.220
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe	m ²		
d.1	1505-03 z.sz.5.3	poz.4	m ²	1616.461	
				RAZEM	1616.461
9	KNP 02	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzlami pierwszy raz	m		
d.1	1313-01.02 analogia	-> malowanie balustrad, czoła biegów schodowych (2.3*7+0.4*8+1.6)*11	m	229.900	
				RAZEM	229.900
10	KNP 02	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzlami drugi raz	m		
d.1	1313-01.03 analogia	poz.9	m	229.900	
				RAZEM	229.900
11	KNR-W 2-02	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - lakierowanie natrysku lub malowanie za pomocą wodorocieczalnej emalii akrylowej - do uzgodnienia z inwestorem	m ²		
d.1	1521-06 analogia	((59*2-(0.8*10*2)-(1.6*8*0.3-0.56*8))+10.7*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*4)*0.55)*11	m ²	889.054	
				RAZEM	889.054
12	KNNR 2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW	m		
d.1	1902-11	(10*(4.80)+4*(2.3*2+0.8*2))*11	m	800.800	
				RAZEM	800.800
13	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
d.1	1215-02	(0.8*2*8)*11	m ²	140.800	
				RAZEM	140.800
14	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone	m ²		
d.1	1215-05	(2*2.6*3+0.8*2.3*3)*11	m ²	232.320	
				RAZEM	232.320

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych $(5.2*2.83*3.5)*11$	m ² m ²	 566.566	
				RAZEM	566.566
16	KNR 4-03 d.1 0307-04 analogia	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. natynkowego na betonie ->Wymiana przycisku dzwonkowego 55	szt. szt.	 55.000	
				RAZEM	55.000
17	KNR 2-02 d.1 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone -> Wymiana istniejących wewnętrznych drzwi płytowych do piwnicy. Drzwi wyposażone w klamko-pochwył. $(0.8*2.10)*11$	m ² m ²	 18.480	
				RAZEM	18.480
18	KNR-W 4-01 d.1 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego -> Demontaż istniejącej drabiny stalowej. Złożenie na zapleczu inwestora. 4*3*3	szt. szt.	 36.000	
				RAZEM	36.000
19	d.1 wycena indywidualna	Montaż drabiny wylazowej na dach o dł. 4m. Drabina stalowa, ocynkowana. Szerokość drabiny 50cm w świetle słupków, odległość między szczeblami max. 30 cm. Szczeble antypoślizgowe. Drabina wyposażona w blokadę dostępu. 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejącego i montaż domofonu - kasety przyzywowa typu Cyfral 3000. Wymiana zasilaczy. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. 11	kpl. kpl.	 11.000	
				RAZEM	11.000
21	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejących i montaż nowych unifonów smart typu cyfral, kompatybilnych z zamontowanymi kasetami przyzywowymi. Dostawa po 3szt. pastylek RFID na każde mieszkanie. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. 8*11	kpl. kpl.	 88.000	
				RAZEM	88.000
2		Klatki schodowe 5-kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 19. 20, 21, 22, 23, 24, 32, 33, 34, 56, 57, 66, 67, 68, 75, 76, 111, 112, 113; Ludwika Zamenhofs 55, 56, 57, 58, 59			
22	KNR 19-01 d.2 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią $(0.8*2.3*4+0.8*2*8)*24$	m ² m ²	 483.840	
				RAZEM	483.840
23	KNR AT-40 d.2 0106-02 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża $((62.0*2-(0.8*10*2)-(1.6*6*0.3-0.56*8))+10.70*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*5+1.6*2.8*5+1.2*2.8*5+5.25*2.8+2.6*1.2*10)*24$	m ² m ²	 5692.104	
				RAZEM	5692.104
24	KNR AT-13 d.2 0105-09	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z betonu -> ukrycie istniejących przewodów domofonowych i elektrycznych 15*24	m m	 360.000	
				RAZEM	360.000
25	NNRNKB d.2 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe -> gruntowanie przy użyciu gruntu szczepnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 $((62*2-(0.8*10*2)-(1.6*8*0.3-0.56*10))+10.70*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*6)*24$	m ² m ²	 3609.384	
				RAZEM	3609.384
26	NNRNKB d.2 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -> gruntowanie przy użyciu gruntu szczepnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 $(1.6*2.8*4+1.2*2.8*4+5.25*2.8+2.6*1.2*8)*24$	m ² m ²	 1704.480	
				RAZEM	1704.480
27	NNRNKB d.2 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² 3207.274	m ² m ²	 3207.274	
				RAZEM	3207.274

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 4-01 d.2 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe 497.14	m ² m ²	 497.140	 497.140
				RAZEM	497.140
29	KNR 2-02 d.2 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe 1028.657	m ² m ²	 1028.657	 1028.657
				RAZEM	1028.657
30	KNP 02 d.2 1313-01.02 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzlami pierwszy raz -> malowanie balustrad, czoła biegów schodowych (2.3*7+0.4*8+1.6)*24	m m	 501.600	 501.600
				RAZEM	501.600
31	KNP 02 d.2 1313-01.03 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzlami drugi raz 146.3	m m	 146.300	 146.300
				RAZEM	146.300
32	KNR-W 2-02 d.2 1521-06 analogia	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - lakierowanie natrysku lub malowanie za pomocą wodorocieńczej emalii akrylowej - do uzgodnienia z inwestorem (59*2-(0.8*10*2)-(1.6*8*0.3-0.56*8)+10.7*2.83+9.30*2.3-0.8*2.3*4)*0.55)*24	m ² m ²	 1939.753	 1939.753
				RAZEM	1939.753
33	KNNR 2 d.2 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW (10*(4.80)+4*(2.3*2+0.8*2))*24	m m	 1747.200	 1747.200
				RAZEM	1747.200
34	KNR 4-01 d.2 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi (0.8*2*8)*24	m ² m ²	 307.200	 307.200
				RAZEM	307.200
35	KNR 4-01 d.2 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone (2*2.6*3+0.8*2.3*3)*24	m ² m ²	 506.880	 506.880
				RAZEM	506.880
36	KNR 4-01 d.2 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych (5.2*2.83*3.5)*24	m ² m ²	 1236.144	 1236.144
				RAZEM	1236.144
37	KNR 4-03 d.2 0307-04 analogia	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. natynkowego na betonie ->Wymiana przycisku dzwonekowego 55	szt. szt.	 55.000	 55.000
				RAZEM	55.000
38	KNR 2-02 d.2 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone -> Wymiana istniejących wewnętrznych drzwi płytowych do piwnicy. Drzwi wyposażone w klamko-pochwył. (0.8*2.10)*24	m ² m ²	 40.320	 40.320
				RAZEM	40.320
39	KNR-W 4-01 d.2 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego -> Demontaż istniejącej drabiny stalowej. Złożenie na zapleczu inwestora. 4*3*11	szt. szt.	 132.000	 132.000
				RAZEM	132.000
40	d.2 wycena indywidualna	Montaż drabiny wylazowej na dach o dł. 4m. Drabina stalowa, ocynkowana. Szerokość drabiny 50cm w świetle słupków, odległość między szczeblami max. 30 cm. Szczeble antypoślizgowe. Drabina wyposażona w blokadę dostępu. 11	szt. szt.	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000
41	d.2 wycena indywidualna	Inwentaryzacja, demontaż istniejącego i montaż nowego domofonu - kasety przyzywowa typu Cyfral 3000. Wymiana zasilaczy. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. 24	kpl. kpl.	 24.000	 24.000
				RAZEM	24.000
42	d.2 wycena indywidualna	Inwentaryzacja, demontaż istniejących i montaż nowych unifonów smart typu cyfral, kompatybilnych z zamontowanymi kasetami przyzywowymi. Dostawa po 3szt. pastylek RFID na każde mieszkanie. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. 10*24	kpl. kpl.	 240.000	 240.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	240.000
3		Wiatrołapy			
43	KNR 4-01 d.3 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m ² (2.1*35*2+2.2*35*2-(2*2.1*2*35)+2.1*2.2*35)	m ² m ²	168.700	
				RAZEM	168.700
44	KNR AT-13 d.3 0105-09	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z betonu -> ukrycie istniejących przewodów domofonowych 2*35	m m	70.000	
				RAZEM	70.000
45	KNNR 2 d.3 1902-12 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): paski tkaniny pancernej (podwójnie) (6+2.2)*35	m m	287.000	
				RAZEM	287.000
46	NNRNKB d.3 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome (2.1*2.2)*35	m ² m ²	161.700	
				RAZEM	161.700
47	NNRNKB d.3 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² (2.1*3*2+2.2*3*2-(2*2.1*2))*35	m ² m ²	609.000	
				RAZEM	609.000
48	NNRNKB d.3 202 2014-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. do 5 m ² poz.46	m ² m ²	161.700	
				RAZEM	161.700
49	KNR 2-02 d.3 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - sufit wiatrołapu poz.46	m ² m ²	161.700	
				RAZEM	161.700
50	KNR AT-31 d.3 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach (2.1*3*2+2.2*3*2-(2*2.1*2))*35	m ² m ²	609.000	
				RAZEM	609.000
51	KNR AT-31 d.3 0505-02	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach (1.26)*35	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
52	KNR AT-31 d.3 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ścianach poz.50	m ² m ²	609.000	
				RAZEM	609.000
53	KNR AT-31 d.3 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit MosaikPutz -wykonany ręcznie na ościeżach (0.1*2.15*4+0.1*2*2)*35	m ² m ²	44.100	
				RAZEM	44.100
54	KNR 4-01 d.3 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych poz.46	m ² m ²	161.700	
				RAZEM	161.700

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Klatki schodowe 4- kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 30, 46, 47, 48, 49, Ludwika Zamenhofa 10, 11, 19, 20, 76, 77						
1	KNR 19-01 d.1 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią obmiar = 221.760 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	153.0144				
2*		-- M -- folia kalandrowana z PCW uplastycznionego 1.1m ² /m ²	m ²	243.9360				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.007kg/m ²	kg	1.5523				
4*		materiały pomocnicze 0.04%(od M)	%	0.0400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR AT-40 d.1 0106-02 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = 2431.121 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m ²	r-g	486.2242				
2*		-- M -- woda 0.0001m ³ /m ²	m ³	0.2431				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR AT-13 d.1 0105-09	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z betonu	m					
		-> ukrycie istniejących przewodów domofono- wych i elektrycznych obmiar = 165.000 m						
1*		-- R -- robocizna 0.2095r-g/m	r-g	34.5675				
2*		-- M -- zaprawa 0.0008m ³ /m	m ³	0.1320				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	NNRNKB d.1 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe	m ²					
		-> gruntowanie przy użyciu gruntu szczonego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 obmiar = 1616.461 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	129.3169				
2*		-- M -- gruntu szczonego z piaskiem kwarcowym Cere- sit CT16 0.22dm ³ /m ²	dm ³	355.6214				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.3233				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.4849				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²					
d.1	202 1134-01	analogia						
		-> gruntowanie przy użyciu gruntu szczerpnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 obmiar = 781.220 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	46.8732				
2*		-- M -- grunt szczerpny z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 0.21dm ³ /m ²	dm ³	164.0562				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.1562				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.2344				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	NNRNKB	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² obmiar = 2431.121 m ²	m ²					
d.1	202 2012-01							
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	875.2036				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	11426.2687				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	9.7245				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	12.1556				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe obmiar = 781.220 m ²	m ²					
d.1	1204-01	z.sz.2.3.						
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.15=0.13685r-g/m ²	r-g	106.9100				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	232.8036				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe obmiar = 1616.461 m ²	m ²					
d.1	1505-03	z.sz.5.3						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	326.4281				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm ³ /m ²	dm ³	446.1432				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.4849				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNP 02 d.1 1313-01.02 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzłami pierwszy raz -> malowanie balustrad, czoła biegów schodowych obmiar = 229.900 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.277r-g/m	r-g	63.6823				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNP 02 d.1 1313-01.03 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzłami drugi raz obmiar = 229.900 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.248r-g/m	r-g	57.0152				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR-W 2- d.1 02 1521-06 analogia	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą tempłową - lakierowanie natrysku lub malowanie za pomocą wodorozcieńczalnej emalii akrylowej - do uzgodnienia z inwestorem obmiar = 889.054 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	142.2486				
2*		-- M -- lakier 0.082dm ³ /m ²	dm ³	72.9024				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- agregat do natrysku 0.09m-g/m ²	m-g	80.0149				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNNR 2 d.1 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW obmiar = 800.800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.321r-g/m	r-g	257.0568				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa klejowa "Stopter" K-20 (sucha)	kg	168.1680				
3*		0.21kg/m woda	m ³	0.4004				
4*		0.0005m ³ /m listwy narożnikowe aluminiowe	m	880.8800				
5*		1.1m/m materiały pomocnicze	%	0.8000				
6*		0.8%(od M) -- S -- wyciąg	m-g	8.0080				
		0.01m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR 4-01 d.1 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 140.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m ²	r-g	23.0912				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR 4-01 d.1 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 232.320 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	49.9488				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR 4-01 d.1 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastry- kowych i betonowych obmiar = 566.566 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.049r-g/m ²	r-g	27.7617				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
16	KNR 4-03 d.1 0307-04 analogia	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. na- tynkowego na betonie	szt.					
1*		->Wymiana przycisku dzwonekowego obmiar = 55.000 szt.	r-g	39.8475				
2*		-- R -- robocizna 0.7245r-g/szt.	r-g	39.8475				
3*		-- M -- przyciski instalacyjne 1szt./szt.	szt.	55.0000				
4*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17	KNR 2-02 d.1 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone -> Wymiana istniejących wewnętrznych drzwi płytowych do piwnicy. Drzwi wyposażone w klamko-pochwył. obmiar = 18.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.35r-g/m ²	r-g	6.4680				
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe 1m ² /m ²	m ²	18.4800				
3*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.1848				
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.3696				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
18	KNR-W 4- d.1 01 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego -> Demontaż istniejącej drabiny stalowej. Złożenie na zapleczu inwestora. obmiar = 36.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.19r-g/szt.	r-g	6.8400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
19	d.1 wycena indywidualna	Montaż drabiny wylazowej na dach o dł. 4m. Drabina stalowa, ocynkowana. Szerokość drabiny 50cm w świetle słupków, odległość między szczeblami max. 30 cm. Szczegły antypoślizgowe. Drabina wyposażona w blokadę dostępu. obmiar = 3.000 szt.	szt.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
20	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejącego i montaż domofonu - kasety przyzywowa typu Cyfral 3000. Wymiana zasilaczy. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. obmiar = 11.000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
21	d.1 wycena indywidualna	Demontaż istniejących i montaż nowych unifonów smart typu cyfral, kompatybilnych z zamontowanymi kasetami przyzywowymi. Dostawa po 3szt. pastylek RFID na każde mieszkanie. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. obmiar = 88.000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Klatki schodowe 4- kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 30, 46, 47, 48, 49, Ludwika Zamenhofa 10, 11, 19, 20, 76, 77

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Klatki schodowe 5-kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 19. 20, 21, 22, 23, 24, 32, 33, 34, 56, 57, 66, 67, 68, 75, 76, 111, 112, 113; Ludwika Zamenhofa 55, 56, 57, 58, 59						
22 d.2	KNR 19-01 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią obmiar = 483.840 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.69r-g/m ²	r-g	333.8496				
2*		-- M -- folia kalandrowana z PCW uplastycznionego 1.1m ² /m ²	m ²	532.2240				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.007kg/m ²	kg	3.3869				
4*		materiały pomocnicze 0.04%(od M)	%	0.0400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23 d.2	KNR AT-40 0106-02 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża obmiar = 5692.104 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2r-g/m ²	r-g	1138.4208				
2*		-- M -- woda 0.0001m ³ /m ²	m ³	0.5692				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
24 d.2	KNR AT-13 0105-09	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłożu z betonu -> ukrycie istniejących przewodów domofono- wych i elektrycznych obmiar = 360.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2095r-g/m	r-g	75.4200				
2*		-- M -- zaprawa 0.0008m ³ /m	m ³	0.2880				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
25 d.2	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie pionowe -> gruntowanie przy użyciu gruntu szczepnego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 obmiar = 3609.384 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	288.7507				
2*		-- M -- gruntu szczepny z piaskiem kwarcowym Cere- sit CT16 0.22dm ³ /m ²	dm ³	794.0645				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.7219				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	1.0828				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
26 d.2	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE-RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome -> gruntowanie przy użyciu gruntu szczonego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 obmiar = 1704.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	102.2688				
2*		-- M -- grunt szczonego z piaskiem kwarcowym Ceresit CT16 0.21dm ³ /m ²	dm ³	357.9408				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.3409				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.5113				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
27 d.2	NNRNKB 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² obmiar = 3207.274 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	1154.6186				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	15074.1878				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	12.8291				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	16.0364				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
28 d.2	KNR 4-01 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe obmiar = 497.140 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.119*1.15=0.13685r-g/m ²	r-g	68.0336				
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0.298dm ³ /m ²	dm ³	148.1477				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29 d.2	KNR 2-02 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - klatki schodowe obmiar = 1028.657 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	207.7270				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm ³ /m ²	dm ³	283.9093				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.3086				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30	KNP 02 d.2 1313-01.02 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzłami pierwszy raz -> malowanie balustrad, czoła biegów schodowych obmiar = 501.600 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.277r-g/m	r-g	138.9432				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31	KNP 02 d.2 1313-01.03 analogia	Malowanie prostych balustrad i krat farbą olejną - pędzłami drugi raz obmiar = 146.300 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.248r-g/m	r-g	36.2824				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
32	KNR-W 2- d.2 02 1521-06 analogia	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku lub malowanie za pomocą wodorozcieńczalnej emalii akrylowej - do uzgodnienia z inwestorem obmiar = 1939.753 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m ²	r-g	310.3605				
2*		-- M -- lakier 0.082dm ³ /m ²	dm ³	159.0597				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- agregat do natrysku 0.09m-g/m ²	m-g	174.5778				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
33	KNNR 2 d.2 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW obmiar = 1747.200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.321r-g/m	r-g	560.8512				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa klejowa "Stopter" K-20 (sucha) 0.21kg/m	kg	366.9120				
3*		woda 0.0005m ³ /m	m ³	0.8736				
4*		listwy narożnikowe aluminiowe 1.1m/m	m	1921.9200				
5*		materiały pomocnicze 0.8%(od M)	%	0.8000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	17.4720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
34	KNR 4-01 d.2 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi obmiar = 307.200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.164r-g/m ²	r-g	50.3808				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
35	KNR 4-01 d.2 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone obmiar = 506.880 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.215r-g/m ²	r-g	108.9792				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
36	KNR 4-01 d.2 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastry- kowych i betonowych obmiar = 1236.144 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.049r-g/m ²	r-g	60.5711				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
37	KNR 4-03 d.2 0307-04 analogia	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. na- tynkowego na betonie ->Wymiana przycisku dzwonkowego obmiar = 55.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.7245r-g/szt.	r-g	39.8475				
2*		-- M -- przyciski instalacyjne 1szt./szt.	szt.	55.0000				
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
38 d.2	KNR 2-02 1019-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne rozdzielne o powierzchni do 2.0 m2 fabrycznie wykończone -> Wymiana istniejących wewnętrznych drzwi płytowych do piwnicy. Drzwi wyposażone w klamko-pochwył. obmiar = 40.320 m ² -- R -- robocizna 0.35r-g/m ² -- M -- skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wejściowe 1m ² /m ² -- S -- wyciąg 0.01m-g/m ² środek transportowy 0.02m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	14.1120				
2*			m ²	40.3200				
3*			m-g	0.4032				
4*			m-g	0.8064				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
39 d.2	KNR-W 4- 01 0353-15 analogia	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego -> Demontaż istniejącej drabiny stalowej. Złożenie na zapleczu inwestora. obmiar = 132.000 szt. -- R -- robocizna 0.19r-g/szt.	szt.					
1*			r-g	25.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
40 d.2	wycena indywidualna	Montaż drabiny wylazowej na dach o dł. 4m. Drabina stalowa, ocynkowana. Szerokość drabiny 50cm w świetle słupków, odległość między szczeblami max. 30 cm. Szczelby antypoślizgowe. Drabina wyposażona w blokadę dostępu. obmiar = 11.000 szt.	szt.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
41 d.2	wycena indywidualna	Inwentaryzacja, demontaż istniejącego i montaż nowego domofonu - kasety przyzywowa typu Cyfral 3000. Wymiana zasilaczy. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. obmiar = 24.000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
42 d.2	wycena indywidualna	Inwentaryzacja, demontaż istniejących i montaż nowych unifonów smart typu cyfral, kompatybilnych z zamontowanymi kasetami przyzywowymi. Dostawa po 3szt. pastylek RFID na każde mieszkanie. Montaż w uzgodnieniu z serwisantem instalacji niskonapięciowej Zamawiającego. obmiar = 240.000 kpl.	kpl.					
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Klatki schodowe 5-kondygnacyjne - Tadeusza Rejtana 19, 20, 21, 22, 23, 24, 32, 33, 34, 56, 57, 66, 67, 68, 75, 76, 111, 112, 113; Ludwika Zamenhofska 55, 56, 57, 58, 59

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wiatrołapy						
43 d.3	KNR 4-01 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 obmiar = 168.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.102r-g/m ²	r-g	17.2074				
2*		-- M -- mydło techniczne maziste (szare) 65% 0.022kg/m ²	kg	3.7114				
3*		wapno suchogaszzone 0.00088t/m ²	t	0.1485				
4*		piasek do zapraw 0.001m ³ /m ²	m ³	0.1687				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
44 d.3	KNR AT-13 0105-09	Wykucie bruzd o szer do 2,5 cm w ścianach - podłoże z betonu -> ukrycie istniejących przewodów domofono- wych obmiar = 70.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2095r-g/m	r-g	14.6650				
2*		-- M -- zaprawa 0.0008m ³ /m	m ³	0.0560				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
45 d.3	KNNR 2 1902-12 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami styropia- nowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): paski tkaniny pancernej (podwójnie) obmiar = 287.000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m	r-g	74.6200				
2*		-- M -- zaprawa klejowa "Stopter" K-20 (sucha) 3.67kg/m	kg	1053.2900				
3*		woda 0.0081m ³ /m	m ³	2.3247				
4*		paski tkaniny pancernej 1.1m ² /m	m ²	315.7000				
5*		materiały pomocnicze 0.8%(od M)	%	0.8000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	2.8700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
46 d.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CE- RESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - po- wierzchnie poziome obmiar = 161.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	9.7020				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- preparat gruntujący "ATLAS UNI GRUNT" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	33.9570				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0323				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0485				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
47	NNRNKB d.3 202 2012-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ² obmiar = 609.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	219.2400				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	2862.3000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	2.4360				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	3.0450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
48	NNRNKB d.3 202 2014-03	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z betonu o pow. do 5 m ² obmiar = 161.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.57r-g/m ²	r-g	92.1690				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 5.25kg/m ²	kg	848.9250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.005m-g/m ²	m-g	0.8085				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.8085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
49	KNR 2-02 d.3 1505-03 z.sz.5.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufit wiatrolapu obmiar = 161.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1756*1.15=0.20194r-g/m ²	r-g	32.6537				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0.276dm ³ /m ²	dm ³	44.6292				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0485				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
50	KNR AT-31 d.3 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit Mo- saikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośred- nia na ścianach obmiar = 609.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.083r-g/m ²	r-g	50.5470				
2*		-- M -- grunt uniwersalny - Baumit UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	152.2500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.2436				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51	KNR AT-31 d.3 0505-02	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit Mo- saikPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośred- nia na ościeżach obmiar = 44.100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1079r-g/m ²	r-g	4.7584				
2*		-- M -- grunt uniwersalny - Baumit UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	11.0250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0176				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52	KNR AT-31 d.3 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit Mo- saikPutz -wykonany ręcznie na ścianach obmiar = 609.000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.411r-g/m ²	r-g	250.2990				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa - Baumit Mosaik- Putz 5.5kg/m ²	kg	3349.5000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0064m-g/m ²	m-g	3.8976				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	5.2374				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53	KNR AT-31 d.3 0505-04	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy Baumit Mo- saikPutz -wykonany ręcznie na ościeżach obmiar = 44.100 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.5343r-g/m ²	r-g	23.5626				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa - Baunit Mosaik- Putz 5.5kg/m ²	kg	242.5500				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0064m-g/m ²	m-g	0.2822				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.3793				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54 d.3	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastry- kowych i betonowych obmiar = 161.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.049r-g/m ²	r-g	7.9233				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 25%(od R)	%	25.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Wiatrołapy			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
OGÓLEM							

Słownie:

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt		
RAZEM							
VAT [V]							
RAZEM							
OGÓLEM							

Słownie: