

Politechnika Częstochowska

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Odnowienie pomieszczeń mieszkalnych w budynku DS "Maluch" - etap I
ADRES INWESTYCJI : Częstochowa, ul. Dekabrystów 26/3D
INWESTOR : Politechnika Częstochowska
ADRES INWESTORA : Częstochowa, Dąbrowskiego 69

SPORZĄDZIC KALKULACJE : inż. Dorota KASPRZAK
DATA OPRACOWANIA : 22.05.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :



Data opracowania
22.05.2017

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Malowanie pomieszczeń			
1.1		Malowanie - pokoje 1-osobowy			
1	KNR 4-01 d.1. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, piastach o powierzchni odbicia do 5 m2 <pok. 724>2.50*0.60+0.50*1.00 <pok. 1024>2.50*0.4+2.30*0.50	m² m² m²	 2.000 2.150	 4.150
2	KNR 4-01 d.1. 0621-01 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania <pok. 724>2.50*0.60 <pok. 1024>2.50*0.4	m² m² m²	 1.500 1.000	 2.500
3	KNR 4-01 d.1. 0622-01 1	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania <pok. 724>0.50*1.00 <pok. 1024>2.30*0.50	m² m² m²	 0.500 1.150	 1.650
4	KNR-W 3 d.1. 1012-02 1 analogia	Usunięcie pęcherzy powietrza spod tapet - podklejenie 10.00	m² m²	 10.000	 10.000
5	NNRKNKB d.1. 202 1134- 1 02 analogia	Gruntowanie podłoży warstwą farby podkładowej izolującej i wzmacniającej podłoże powierzchni po zalaniu 2.00+2.00	m² m²	4.000 4.000	 4.000
6	KNR 4-01 d.1. 0711-03 1 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - roboty na 7 kondygnacji <pok. 724>2.50*0.60 <pok. 1024>2.50*0.4	m² m² m²	 1.500 1.000	 2.500
7	KNR 4-01 d.1. 0711-13 1 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) - roboty na 7 kondygnacji <pok. 724>0.50*1.00 <pok. 1024>2.30*0.50	m² m² m²	 0.500 1.150	 1.650
8	NNRKNKB d.1. 202 2013- 1 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 7.00<wart. szacunk.>	m² m²	 7.000	 7.000
9	NNRKNKB d.1. 202 2015- 1 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 7.00<wart. szacunk.>	m² m²	 7.000	 7.000
10	KNR 4-01 d.1. 1204-08 1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz. 12+poz. 13	m² m²	 134.202	 134.202
11	NNRKNKB d.1. 202 1134- 1 02	(z VII) Gruntowanie podłoży - powierzchni pionowe i sufit poz. 12+poz. 13	m² m²	 134.202	 134.202
12	KNR 4-01 d.1. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.33*3.60*4<1024, 924, 924, 724>	m² m²	 33.552	 33.552
				RAZEM	33.552

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 4-01 d.1. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m ²		
		[2.50<wys.>*[(2*2.33+2*3.60)-(0.80*2.00+1.75*1.65)]*4<1024; 924; 924; 724>	m ²	100.650	
				RAZEM	100.650
1,2		Malowanie - pokój - kwadrat - 2- osobowy			
14	KNR 4-01 d.1. 0701-02 2	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścia- nach, filarach, piastach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²	1.000	
		1.00<wart. szacunk.>	m ²	RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 d.1. 0621-01 2	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 2 m ² metodą smarowania	m ²	1.500	
		1.50	m ²	RAZEM	1.500
16	KNR 4-01 d.1. 0622-01 2	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m ² meto- dą smarowania	m ²		
		12.06<pok. 1030>	m ²	RAZEM	12.060
17	KNR-W 3 d.1. 1012-02 2 analogia	Usunięcie pęcherzy powietrza spod tapet - podklejenie	m ²		
		10.00	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
18	NNRNKB d.1. 202 1134- 2 02 analogia	Grunutowanie podłożu warstwą farby podkładowej izolującej i wzmacniają- cej podłoże powierzchni po zalaniu	m ²		
		12.06<pok. 1030>	m ²	12.060	
				RAZEM	12.060
19	KNR 4-01 d.1. 0711-03 2 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) - roboty na 7 kondygnacji 1.00<wart. szacunk.>	m ²	1.000	
			m ²	RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 d.1. 0711-13 2 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - roboty na 7 kon- dygnacji 1.00<wart. szacunk.>	m ²		
			m ²	RAZEM	2.000
21	NNRNKB d.1. 202 2013- 2 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	2.000	
		2.00<wart. szacunk.>	m ²	RAZEM	2.000
22	NNRNKB d.1. 202 2015- 2 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²	2.000	
		2.00<wart. szacunk.>	m ²	RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 d.1. 1204-08 2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.25+poz.26	m ²	338.580	
				RAZEM	338.580
24	NNRNKB d.1. 202 1134- 2 02	(z VII) Gruntowanie podłoży - powierzchni pionowe i sufit	m ²		
		poz.25+poz.26	m ²	338.580	
				RAZEM	338.580
25	KNR 4-01 d.1. 1204-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych sufitów	m ²		
		3.35*3.60*8<pok. 1023; 1030; 903; 907; 926; 923; 823; 723>	m ²	96.480	
				RAZEM	96.480

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 4-01 d.1. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m ²		
		[2.50<wys.>*(3.60*2+3.35*2)-(0.80*2.00+1.75*1.65)]*8<pok. 1023; 1030; 903; 907; 926; 923; 823; 723>	m ²	242.100	
1.3		Malowanie - pokój 2-osobowy prostokąt		RAZEM	242.100
27	NNRNKB d.1. 202 1134- 3 02 analogia	Gruntowanie podłożu warstwą farby podkładowej izolującej i wzmacniają- cej podłoże powierzchnie po zalaniu	m ²		
		2.00<wart. szacunk.>	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR 4-01 d.1. 0711-03 3 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) - roboty na 7 kondygnacji	m ²		
		1.00<wart. szacunk.>	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-01 d.1. 0711-13 3 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - roboty na 7 kon- dygnacji	m ²		
		1.00<wart. szacunk.>	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
30	NNRNKB d.1. 202 2013- 3 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		5.00<wart. szacunk.>	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
31	NNRNKB d.1. 202 2015- 3 01	(z X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
		5.00<wart. szacunk.>	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNNR-W 3 d.1. 1012-02 3 analogia	Usunięcie pęcherzy powietrza spod tapet - podklejenie	m ²		
		10.00	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNR 4-01 d.1. 1204-08 3	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.35+poz.36	m ²	188.737	
				RAZEM	188.737
34	NNRNKB d.1. 202 1134- 3 02	(z VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe i sufit	m ²		
		poz.35+poz.36	m ²	188.737	
				RAZEM	188.737
35	KNR 4-01 d.1. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych sufitów	m ²		
		2.33*5.46*4<pok. 1029; 904; 908; 925>	m ²	50.887	
				RAZEM	50.887
36	KNR 4-01 d.1. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m ²		
		[2.50*<wys.>*(2*5.46+2*2.33)-(0.80*2.00+1.75*1.65)]*4<pok. 1029; 904; 908; 925>	m ²	137.850	
				RAZEM	137.850
1.4		Malowanie - łączniki pok 1-osob./ 2-osob. kwadrat			
37	KNR 4-01 d.1. 1204-08 4	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		(poz.39+poz.40+poz.41+poz.42)*5%	m ²	7.591	
				RAZEM	7.591
38	NNRNKB d.1. 202 1134- 4 02	(z VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe i sufit	m ²		
		poz.39+poz.40+poz.41+poz.42	m ²	151.821	
				RAZEM	151.821

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR 4-01 d.1. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych sufitów (0.85*2.33+2.01*1.78)*4<łączniki 1023/1024; 923/924; 823/824; 723/ 724>	m ²	22.233	
				RAZEM	22.233
40	KNR 4-01 d.1. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian [2.50*(0.85+4.42+1.70+4.42+1.05+0.81)-4*0.80*2.00]*4<łączniki 1023/ 1024; 923/924; 823/824; 723/724>	m ²	106.900	
				RAZEM	106.900
41	KNR 4-01 d.1. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (odporną na wilgoć) starych tynków wewnętrznych sufitów - łazienki (1.40*1.78)*4<łączniki 1023/1024; 923/924; 823/824; 723/724>	m ²	9.968	
				RAZEM	9.968
42	KNR 4-01 d.1. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (odporną na wilgoć) starych tynków wewnętrznych ścian - łazienki [(2.50-2.00)*(2*1.78+2*1.40)]*4<łączniki 1023/1024; 923/924; 823/824; 723/724>	m ²	12.720	
				RAZEM	12.720
1.5					12.720
43	KNR 4-01 d.1. 0622-01 5	Malowanie łączniki pok. 2-osob. kwadrat/pok. 2-osob.prostokąt Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 meto- dą smarowania 3.72<łącznik 925/926> 1.78*1.40<sufit toalety 827/828>	m ²	3.720 2.492	
				RAZEM	6.212
44	NNRNKB d.1. 202 1134- 5 02 analogia	Grunтование подло́ży waństwą farbą podkładowej izolujacej i wzmacniając- cej podłoże powierzchnie po zalaniu 3.72<łącznik 925/926> 1.78*1.40<sufit toalety 827/828>	m ²	3.720 2.492	
				RAZEM	6.212
45	KNR 4-01 d.1. 0711-13 5 z.o. 2.7. 9901	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) - roboty na 7 kon- dygnacji 1.78*1.40<sufit toalety 827/828>	m ²	2.492	
				RAZEM	2.492
46	NNRNKB d.1. 202 2013- 5 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 15.00<wart. szacunk.>	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
47	NNRNKB d.1. 202 2015- 5 01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 15.00<wart. szacunk.>	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
48	KNR 4-01 d.1. 1204-08 5	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 1.78*1.40<sufit toalety 827/828>	m ²	2.492	
				RAZEM	2.492
49	NNRNKB d.1. 202 1134- 5 02	(z.VII) Gruntowanie podłóży - powierzchnie pionowe i sufit poz.50+poz.51+poz.52+poz.53	m ²	183.345	
				RAZEM	183.345
50	KNR 4-01 d.1. 1204-01 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych sufitów 1.78*2.09*7<łączniki 1029/1030; 1007/1008; 903/904; 907/908; 925/926; 827/828; 819/920>	m ²	26.041	
				RAZEM	26.041

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrz- nych ścian	m ²		
d.1. 5	1204-02	[2.50*(1.78+0.12+2*2.09+1.78-0.16+0.60+0.08+0.90)-4*0.80*2.00]*7< łączniki 1029/1030; 1007/1008; 903/904; 907/908; 925/926; 827/828; 819/920>	m ²	117.600	
				RAZEM	117.600
52	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (odporna na wilgoć) starych tynków wewnętrznych sufitów - łazienka	m ²		
d.1. 5	1204-01	1.78*1.40*7<łączniki 1029/1030; 1007/1008; 903/904; 907/908; 925/926; 827/828; 819/920>	m ²	17.444	
				RAZEM	17.444
53	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi (odporna na wilgoć) starych tynków wewnętrznych ścian - łazienka	m ²		
d.1. 5	1204-02	[(2.50-2.00)*(2*1.78+2*1.40)]*7<łączniki 1029/1030; 1007/1008; 903/904; 907/908; 925/926; 827/828; 819/920>	m ²	22.260	
				RAZEM	22.260