
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń w Masztalarni
ADRES INWESTYCJI : ul.Św. Marcin 80/82
61-809 Poznań
INWESTOR : Centrum Kultury Zamek
ADRES INWESTORA : ul.Św. Marcin 80/82
61-809 Poznań
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : GRUDZIEŃ 2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
GRUDZIEŃ 2021

Data zatwierdzenia

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	POKÓJ 18						
2	POKÓJ 108						
3	PRZEDSIONEK 108/109						
4	POKÓJ 109						
5	POKÓJ 110						
6	POKÓJ 111						
7	POMIESZCZENIE nr 147						
8	POMIESZCZENIE nr 148						
9	POMIESZCZENIE nr 149						
10	POMIESZCZENIE nr 143 - SA-NITARIAT						
11	POMIESZCZENIE nr 144 - SA-NITARIAT						
12	POMIESZCZENIE nr 142 - PRZEDSIONEK						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		POKÓJ 18			
1	KNR 4-04	Rozebanie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0504-06				
	analogia	4,62*4,25	m ²	19,64	
				RAZEM	19,64
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto ok. 50% powierzchni ścian	m ²		
d.1	0701-05	56,77*0,5	m ²	28,38	
	analogia			RAZEM	28,38
3	KNR 4-04	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km wraz z opłatą utylizacyjną	m ³		
d.1	1101-03				
	1101-06	19,64*0,01*1,5+28,38*0,02*1,5	m ³	1,15	
	analogia			RAZEM	1,15
4	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	0716-02	28,38	m ²	28,38	
	analogia			RAZEM	28,38
5	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
d.1	1202-09	4,62*4,25	m ²	19,64	
		(4,62+4,25)*2*3,2	m ²	56,77	
				RAZEM	76,41
6	KNR-W 2-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z tynku gipsowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - wyrównanie podłoża	m ²		
d.1	2011-02	56,77	m ²	56,77	
	analogia			RAZEM	56,77
7	KNR-W 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z tynku gipsowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku - wyrównanie podłoża	m ²		
d.1	2011-04	19,64	m ²	19,64	
	analogia			RAZEM	19,64
8	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-06	56,77	m ²	56,77	
	analogia			RAZEM	56,77
9	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-04	56,77	m ²	56,77	
	analogia			RAZEM	56,77
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - sufity i sufity	m ²		
d.1	202 1134-02	4,62*4,25	m ²	19,64	
		(4,62+4,25)*2*3,2	m ²	56,77	
				RAZEM	76,41
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor S2002-R50B	m ²		
d.1	1204-01	4,62*4,25	m ²	19,64	
				RAZEM	19,64
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor S2002-R50B	m ²		
d.1	1204-02	(4,62+4,25)*2*3,2	m ²	56,77	
				RAZEM	56,77
13	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane na taśmę dwustronną	m ²		
d.1	1113-04	19,64	m ²	19,64	
	analogia			RAZEM	19,64
14	TZKNBK XI	Wymiana cokołów z drewna liściastego - ćwierćwałki dębowe lakierowane	m		
d.1	1304-76	(4,62+4,25)*2*1,0	m	17,74	
	analogia			RAZEM	17,74

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1	KNR 4-03 0602-05 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw zwieszanych i montaż opraw LED Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary: 600 x 600 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
16 d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż karnisza metalowego, pojedynczego długości 3 m	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		POKÓJ 108			
17	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.2	0504-06				
	analogia	5,32*4,6	m ²	24,47	
				RAZEM	24,47
18	KNR 4-04	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km wraz z opłatą utylizacyjną	m ³		
d.2	1101-03				
	1101-06				
	analogia	24,47*0,01*1,5	m ³	0,37	
				RAZEM	0,37
19		Pomniejszenie otworu między ściankami z boazerii z szer. 1,2 m i wysokości 2,5 m pod montaż drzwi wewnętrznych z uzupełnieniem boazerii drewnianej	kpl		
d.2	wycena indywidualna	1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
20	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.2	1202-09	5,32*4,6*0,3	m ²	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m ²	19,05	
				RAZEM	26,39
21	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow. nierówności, uzupełnienie, podklejenie tapety itp.	m ²		
d.2	1204-08	5,32*4,6*0,3	m ²	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m ²	19,05	
				RAZEM	26,39
22	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi - sufity i sufity	m ²		
d.2	202 1134-02	5,32*4,6*0,3	m ²	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m ²	19,05	
				RAZEM	26,39
23	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor S2002-R50B	m ²		
d.2	1204-01	5,32*4,6*0,3	m ²	7,34	
				RAZEM	7,34
24	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor S2002-R50B	m ²		
d.2	1204-02	(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m ²	19,05	
				RAZEM	19,05
25	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane na taśmę dwustronną	m ²		
d.2	1113-04				
	analogia	24,47	m ²	24,47	
				RAZEM	24,47
26	TZKNBK XI	Wymiana cokołów z drewna liściastego - ćwierćwałki dębowe lakierowane	m		
d.2	1304-76				
	analogia	(5,32+4,6)*2-1,0	m	18,84	
				RAZEM	18,84
27	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw oświetleniowych żarowych i montaż opraw LED	szt.		
d.2	0602-05				
	analogia	Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary: 600 x 600 mm	szt.	3,00	
		3		RAZEM	3,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		PRZEDSIONEK 108/109			
28	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.3	0504-06				
	analogia	3,3*1,26	m ²	4,16	
				RAZEM	4,16
29	KNR 4-04	Transport materiałów z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 15 km wraz z opłatą utylizacyjną	m ³		
d.3	1101-03				
	1101-06				
	analogia	4,16*0,01*1,5	m ³	0,06	
				RAZEM	0,06
30	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor S2002-R50B	m ²		
d.3	1204-01	5,32*4,6*0,3	m ²	7,34	
				RAZEM	7,34
31	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i boazerii farbą emulsyjną - kolor S2002-R50B	m ²		
d.3	1204-02	(3,2+1,2)*2*3,2	m ²	28,16	
				RAZEM	28,16
32	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronnie profilowane o szer. do 15 cm	m ²		
d.3	1209-10 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-01 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-07 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-09				
	analogia	Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeszklenie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki. 1,20*2,15*2	m ²	5,16	
				RAZEM	5,16
33	KNR 4-01	Wymiana zamków drzwiowych na zamek z wkładką z atestem	szt.		
d.3	0919-26				
	analogia	1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
34	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane na taśmę dwustronną	m ²		
d.3	1113-04				
	analogia	4,16	m ²	4,16	
				RAZEM	4,16
35	TZKNBK XI	Wymiana cokołów z drewna liściastego - ćwierćwałki dębowe lakierowane	m		
d.3	1304-76				
	analogia	3,2*2+1,2*2-0,9*2-1,0	m	6,00	
				RAZEM	6,00
36	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw oświetleniowych żarowych i montaż opraw LED	szt.		
d.3	0602-05				
	analogia	Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary: 600 x 600 mm 2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		POKÓJ 109			
37	d.4	Pomniejszenie otworu między ściankami z boazerii z szer. 1,2 m i wysokości 2,5 m pod montaż drzwi wewnętrznych z uzupełnieniem boazerii drewnianej	kpl		
	wycena indywidualna				
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
38	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m2		
d.4	1202-09	5,32*4,6*0,3	m2	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m2	19,05	
				RAZEM	26,39
39	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności, uzupełnienie, podklejenie tapety itp.	m2		
d.4	1204-08	5,32*4,6*0,3	m2	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m2	19,05	
				RAZEM	26,39
40	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłogi - sufity i sufity	m2		
d.4	202 1134-02	5,32*4,6*0,3	m2	7,34	
		(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m2	19,05	
				RAZEM	26,39
41	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor S2002-R50B	m2		
d.4	1204-01	5,32*4,6*0,3	m2	7,34	
				RAZEM	7,34
42	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor S2002-R50B	m2		
d.4	1204-02	(5,32+4,6)*2*3,2*0,3	m2	19,05	
				RAZEM	19,05
43	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm	m2		
d.4	1209-10 z. sz.4.5.4.				
	9914-01 z. sz.4.5.4.				
	9914-07 z. sz.4.5.4.				
	9914-09 analogia				
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki. 1,20*2,15*2	m2	5,16	
				RAZEM	5,16
44	KNR 4-01	Wymiana zamków drzwiowych na zamek z wkładką z atestem	szt.		
d.4	0919-26 analogia				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
45	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw oświetleniowych żarowych i montaż opraw LED	szt.		
d.4	0602-05 analogia				
		Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary:600 x 600 mm			
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		POKÓJ 111			
55	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.6	1202-09	1,4*3	m ²	4,20	
		(1,4+3,0)*2*3,2	m ²	28,16	
				RAZEM	32,36
56	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności, uzupełnienie, podklejenie tapety itp.	m ²		
d.6	1204-08	1,4*3/2	m ²	2,10	
		(1,4+3,0)*2*3,2/2	m ²	14,08	
				RAZEM	16,18
57	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży - sufity i sufity	m ²		
d.6	202 1134-02	1,4*3	m ²	4,20	
		(1,4+3,0)*2*3,2	m ²	28,16	
				RAZEM	32,36
58	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - kolor S2002-R50B	m ²		
d.6	1204-01	1,4*3	m ²	4,20	
				RAZEM	4,20
59	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - kolor S2002-R50B	m ²		
d.6	1204-02	(1,4+3,0)*2*3,2	m ²	28,16	
				RAZEM	28,16
60	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm z demontażem wygłuszenia (tapicerki) i naprawą ubytków	m ²		
d.6	1209-10 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-01 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-07 z.				
	sz.4.5.4.				
	9914-09				
	analogia				
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki. 1,20*2,15*2	m ²	5,16	
				RAZEM	5,16
61	KNR 4-01	Wymiana zamków drzwiowych na zamek z wkładką z atestem	szt.		
d.6	0919-26				
	analogia				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
62	KNR 4-01	Wymiana klamek z szyldami na kalmki w kolorze złotym, wzór zamkowy	szt.		
d.6	0919-20				
	analogia				
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
63	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw świetłówkowych i montaż opraw LED	szt.		
d.6	0602-05				
	analogia				
		Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary: 600 x 600 mm			
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7		POMIESZCZENIE nr 147			
64 d.7	wycena indywidualna	Kołkowanie obluzowanej, odspojonej posadzki z parkietu do podłoża	m ²		
		21,55/2	m ²	10,78	
				RAZEM	10,78
65 d.7	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		60,76+23,02	m ²	83,78	
				RAZEM	83,78
66 d.7	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - wnęki podokiennej	m ²		
		1,8*1,5	m ²	2,70	
				RAZEM	2,70
67 d.7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachł. nierówności, uzupełnienie, podklejenie tapety itp.	m ²		
		83,78	m ²	83,78	
				RAZEM	83,78
68 d.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - sufity i sufity	m ²		
		83,78	m ²	83,78	
				RAZEM	83,78
69 d.7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów tapetowanych i z boazerii - kolor S2002-R50B	m ²		
		4,514*5,10	m ²	23,02	
				RAZEM	23,02
70 d.7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian tapetowanych i z boazerii - kolor S2002-R50B	m ²		
		3,16*(4,514+5,10)*2	m ²	60,76	
				RAZEM	60,76
71 d.7	KNR 4-01 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronnie profilowane o szer. do 15 cm - jednostronnie Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	m ²		
		1,20*2,15	m ²	2,58	
				RAZEM	2,58
72 d.7	KNR 4-01 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronnie profilowane o szer. do 15 cm - dwustronnie Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki.	m ²		
		1,20*2,15*2	m ²	5,16	
				RAZEM	5,16
73 d.7	KNR 2-02 1113-04 analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane na taśmę dwustronną	m ²		
		21,55	m ²	21,55	
				RAZEM	21,55
74 d.7	TZKNBK XI 1304-76 analogia	Wymiana cokołów z drewna liściastego - ćwierćwałki dębowe lakierowane	m		
		22	m	22,00	
				RAZEM	22,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
75 d.7	KNR 4-03 0602-05 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw świetlówkowych i montaż opraw LED Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE Wymiary: 600 x 600 mm	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
76 d.7	wycena indywidualna	Wymiana parapetu drewnianego w kolorze białym szer. do 30 cm, gr. 4-5 cm, z frezowaną krawędzią	m		
		1,80	m	1,80	
				RAZEM	1,80

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8		POMIESZCZENIE nr 148			
77	KNR 4-01 d.8 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		21,39+58,66	m ²	80,05	
				RAZEM	80,05
78	KNR 4-01 d.8 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności, uzupełnienie, podklejenie tapety itp.	m ²		
		80,05	m ²	80,05	
				RAZEM	80,05
79	NNRNKB d.8 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży - sufity i sufity	m ²		
		80,05	m ²	80,05	
				RAZEM	80,05
80	KNR 4-01 d.8 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów tapetowych i z boazerii - kolor S2002-R50B	m ²		
		21,39	m ²	21,39	
				RAZEM	21,39
81	KNR 4-01 d.8 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian tapetowych i z boazerii - kolor S2002-R50B	m ²		
		3,16*(5,032+4,25)*2	m ²	58,66	
				RAZEM	58,66
82	KNR 4-01 d.8 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płytowe pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski dwustronne profilowane o szer. do 15 cm dwustronnie	m ²		
		Wyszczególnienie robót: 1. Oczyszczenie stolarki i zeskrobanie łuszczącej się farby. 2. Dwukrotne szpachlowanie z przetarciem papierem ściernym. 3. Pomalowanie farbą podkładową miejsc szpachlowanych. 4. Pomalowanie farbą olejną stolarki. 1,20*2,15*2	m ²	5,16	
				RAZEM	5,16
83	KNR 4-03 d.8 0602-05 analogia	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw świetlówkowych i montaż opraw LED	szt.		
		Specyfikacja techniczna: Pobór mocy: 40 W Zasilanie: 230V Częstotliwość napięcia: 50Hz Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20 Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu Stosowane źródło światła: dioda led Temperatura barwowa światła: 4000K Barwa światła: Neutralna biała Strumień świetlny: 4400 lm Trwałość źródła światła: 30 000 H Współczynnik mocy lampy: PF>0,9 Współczynnik oddawania barw: RA>80 Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000 Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE			
		Wymiary:600 x 600 mm			
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9		POMIESZCZENIE nr 149			
84	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.9	1204-02	ścian i sufitów - kolor S2002-R50B			
	analogia	31,19	m ²	31,19	
				RAZEM	31,19
85	KNR 4-03	Wymiana opraw oświetleniowych - demontaż opraw świetlówkowych i montaż	szt.		
d.9	0602-05	opraw LED			
	analogia	<p>Specyfikacja techniczna:</p> <p>Pobór mocy: 40 W</p> <p>Zasilanie: 230V</p> <p>Częstotliwość napięcia: 50Hz</p> <p>Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II klasa</p> <p>Klasa odporności na wnikanie pyłu i wilgoci: IP20</p> <p>Sposób montażu: Podłoże stałe od dołu</p> <p>Stosowane źródło światła: dioda led</p> <p>Temperatura barwowa światła: 4000K</p> <p>Barwa światła: Neutralna biała</p> <p>Strumień świetlny: 4400 lm</p> <p>Trwałość źródła światła: 30 000 H</p> <p>Współczynnik mocy lampy: PF>0,9</p> <p>Współczynnik oddawania barw: RA>80</p> <p>Liczba cykli włącz/wyłącz: min. 20 000</p> <p>Znak zgodności z dyrektywami Uni Europejskiej: CE</p> <p>Wymiary: 600 x 600 mm</p> <p>1</p>	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10		POMIESZCZENIE nr 143 - SANITARIAT			
86 d.10	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności, uzupełnienie ubytków 1,94*3,9 (1,94+3,9)*2*1,5	m ² m ² m ²	7,57 17,52	
				RAZEM	25,09
87 d.10	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - kolor S2002-R50B 1,94*3,9 (1,94+3,9)*2*1,5	m ² m ² m ²	7,57 17,52	
				RAZEM	25,09

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11		POMIESZCZENIE nr 144 - SANITARIAT			
88 d.11	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności, uzupełnienie ubytków 1,07*3,9 (1,07+3,9)*2*3,2	m ² m ² m ²	4,17 31,81	
				RAZEM	35,98
89 d.11	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - kolor S2002-R50B 1,07*3,9 (1,07+3,9)*2*3,2	m ² m ² m ²	4,17 31,81	
				RAZEM	35,98

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12		POMIESZCZENIE nr 142 - PRZEDSIONEK			
90 d.12	KNR 2-02 0815-06 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 1,07*1,94	m ² m ²	 2,08	
				RAZEM	2,08
91 d.12	KNR 2-02 0815-04 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (1,07+1,94)*2*3,2	m ² m ²	 19,26	
				RAZEM	19,26
92 d.12	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - sufity i sufity 1,07*1,94 (1,07+1,94)*2*3,2	m ² m ² m ²	 2,08 19,26	
				RAZEM	21,34
93 d.12	KNR 4-01 1204-02 analogia	Dwukrotne malowanie starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów - kolor S2002-R50B - Lamperia do wysokości 1,5 m farbą lateksową (satynowy połysk) 1,07*1,94 (1,07+1,94)*2*3,2	m ² m ² m ²	 2,08 19,26	
				RAZEM	21,34