
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : PRACE REMONTOWE W BUDYNKU MIESZKALNYM W LEŚNICTWIE "ZŁOTY POTOK".
ADRES INWESTYCJI : Leśnictwo "Złoty Potok" - Marcinkowo 119 - 11-700 Mrągowo.
INWESTOR : Nadleśnictwo Mrągowo
ADRES INWESTORA : 11-700 Mrągowo, ul. Warszawska 49.
BRANŻA : budowlana i elektryczna

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : A. Fomiczuk.
DATA OPRACOWANIA : 19.04.2021

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
19.04.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Prace zabezpieczające przed pracami remontowymi			
1	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01		m ²	1.647	
	kuchnia	1.16*1.42	m ²	2.584	
	p.przy kuchni	1.82*1.42	m ²	2.584	
	p.kominkowy	1.82*1.42	m ²	1.647	
	sień	1.16*1.42	m ²	10.900	
	okna na poddaszu	10.90	m ²		
				RAZEM	19.362
2	ZKNR C-1	Zabezpieczenie folią malarską - schody w p.pokoju i podłogi	m ²		
d.1	0101-01		m ²	105.060	
		70.94+2.12+32.00	m ²	87.700	
		13.83+19.54+5.67+18.76+13.92+15.98			
				RAZEM	192.760
3	KNR 4-01	Zabezpieczenie podłóg i posadzek płytą pilśniową miękką ułożoną "na sucho" podczas prac rozbiórkowych (wykucia z muru itp)	m ²		
d.1	1216-01a		m ²	13.000	
	analogia	13.00			
				RAZEM	13.000
2		Prace rozbiórkowe do wykonanie przed robotami malarskimi			
4	KNR 4-01	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na wpust lub półwpust - boazeria	m ²		
d.2	0426-03		m ²	8.730	
		Pokój kominkowy			
		[4.02*2.52]-[0.70*2.00]			
		Sień			
		2.47*2.48	m ²	6.126	
				RAZEM	14.856
5	KNR 4-01	Demontaż zabudowy drewnianej rozdzielnic elektrycznych w p.pokoju i zabudowy kanału - p.pokój i sanitariat	szt.		
d.2	0432-01a		szt.	2.000	
	analogia	2			
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01	Rozbiórka cokolików - listwy przyścienne w pokoju kominkowym i przy kuchni	m		
d.2	0808-08		m	17.500	
		{[4.10+5.00]*2}-0.70	m	12.264	
		{[4.02+4.74]*2}*0.70			
				RAZEM	29.764
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi zewnętrzne w sieni i wewnętrzne z sieni do p.pokoju	szt.		
d.2	0354-04		szt.	2.000	
		2.00			
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01	Wykucie z muru stopni schodowych osadzonych dwoma końcami - progu drewnianego w drzwiach z sieni do p.pokoju	szt.		
d.2	0354-17		szt.	1.000	
	analogia	1.00			
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-01	Wykucie z muru starych rozdzielnic i tablic elektrycznych w p.pokoju, oraz starego wyłącznika pomp w sienio powierzchni do 1 m ²	szt.		
d.2	0354-06a		szt.	3.000	
	analogia	3.00			
				RAZEM	3.000
3		Instalacja elektryczna - parter			
10	KNR 4-03	Demontaż starej instalacji elektrycznej wraz z demontażem gniazd i wyłączników oraz puszek instalacyjnych - kuchnia + dwa pokoje + przedpokój + sień + sanitariat + oświetlenie zew.	kpl		
d.3	1101-00a		kpl	1.000	
	analogia	1.00			
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.3	1003-16		otw.	3.000	
		oświetlenie			
		3	otw.	3.000	
		gniazda wtyczkowe			
		3			
				RAZEM	6.000
12	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.3	1003-06		otw.	3.000	
		oświetlenie			
		3	otw.	1.000	
		gniazda wtyczkowe			
		1			
				RAZEM	4.000
13	KNR 4-03	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
d.3	1003-01		otw.	6.000	
		oświetlenie			
		6	otw.	2.000	
		gniazda wtyczkowe			
		2			
				RAZEM	8.000
14	KNR 4-03	Ręczne wykucie wnęki o objętości do 0.25 dm ³ w podłożu ceglany - puszek	szt.		
d.3	1011-08				
		oświetlenie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10+6 gniazda wtyczkowe 21	szt.	16.000	
			szt.	21.000	
				RAZEM	37.000
15	KNR 4-03 d.3 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		oświetlenie 57.00	m	57.000	
		gniazda wtyczkowe 71	m	71.000	
				RAZEM	128.000
16	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp 3x1,5 mm	m		
		22.00	m	22.000	
				RAZEM	22.000
17	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp 4x1,5 mm	m		
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
18	KNR 5-08 d.3 0210-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-6/Al-12 mm ² układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu nie-betonowym - YDYp 3x2,5 mm	m		
		107.00	m	107.000	
				RAZEM	107.000
19	KNNR-W 9 d.3 1101-01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. do 10 cm	m		
		97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
20	KNNR-W 9 d.3 1101-02	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. 10-15 cm	m		
		31	m	31.000	
				RAZEM	31.000
21	KNR 5-08 d.3 0302-10	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na gips lub cement	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
22	KNR 5-08 d.3 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
23	KNR 5-08 d.3 0307-04	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych krzyżowych, dwubiegunowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
24	KNR 5-08 d.3 0302-10	Montaż na gotowym podłożu puszek mocowanych na gips lub cement	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
25	KNR 5-08 d.3 0309-01	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych szczękowych w puszkach szczękowych z podłączeniem - podwójne	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNR 5-08 d.3 0807-02	Mechaniczne wiercenie otworów w drewnie, paździeru, supremie - śr. do 14 mm	szt.		
		8.00	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
27	KNR 5-08 d.3 0809-05	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach w stropie	szt.		
		8.00	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
28	KNR 4-03 d.3 0909-02	Montaż odgałęźników z tworzyw, świecznikowych 3/5 biegunowych	szt.		
		8.00	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
29	KNR 5-08 d.3 0504-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - zwis z demontażu w kuchni	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 5-08 d.3 0504-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych - żyrandole z demontażu w dwóch pokojach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 5-08 d.3 0505-01 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych przykręcanych - plafony z demontażu 2 w p.pokoju + 1 w sanitariacie + 1 w "komórcie" + 1 w sieni	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNR 5-08 d.3 0504-07 analogia	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych - oprawa zewnętrzna z demontażu	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 5-08 d.3 0401-07	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 1-2 otworach mocujących - pod wyłącznik pomp 1	aparat aparat	RAZEM 1.000	1.000
34	KNR 5-08 d.3 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących - rozdzielnice 2	aparat aparat	RAZEM 2.000	2.000
35	KNR 5-08 d.3 0402-01 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozobrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - wyłącznik pomp 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
36	KNR 5-08 d.3 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
37	KNR 4-03 d.3 0904-11	Wykonanie połączeń przewodów kabelkowych do 4 mm ² n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 7	kpl. kpl.	RAZEM 7.000	7.000
38	KNR 4-03 d.3 0904-12	Wykonanie połączeń przewodów kabelkowych do 4 mm ² n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (4 odgałęzienia) 3	kpl. kpl.	RAZEM 3.000	3.000
39	KNR 4-03 d.3 0904-13	Wykonanie połączeń przewodów kabelkowych do 6 mm ² n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 6	kpl. kpl.	RAZEM 6.000	6.000
40	KNNR-W 9 d.3 1101-05	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - miejsca po obsadzonym osprzęcie elektrycznym - wyłącznik pomp 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
41	KNNR-W 9 d.3 1101-06	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - wnęki rozdzielnic elektrycznych - rozdzielnice 1	m ² m ²	RAZEM 1.000	1.000
42	KNR-W 5-08 d.3 0901-03	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 3-fazowy, pierwszy pomiar - WLZ 1	pomiar pomiar	RAZEM 1.000	1.000
43	KNR-W 5-08 d.3 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar 9+8	pomiar pomiar	RAZEM 17.000	17.000
44	KNR-W 5-08 d.3 0902-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - pomiar impedancji pętli zwarciowej - pierwszy 17	pomiar pomiar	RAZEM 17.000	17.000
45	KNR-W 5-08 d.3 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy 2	pomiar pomiar	RAZEM 2.000	2.000
4		Insatalcja c.o. (1 grzejnik w sieni)			
46	KNR 4-01 d.4 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12.60	m m	RAZEM 12.600	12.600
47	KNR 4-01 d.4 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2*2	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
48	KNR-W 4-02 d.4 0604-02	Wymiana złączki miedzianej o śr.zewnętrznej 15 mm na trójnik 25 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
49	KNR-W 4-02 d.4 0603-04	Wstawienie trójnika miedzianego kielichowego o śr.zewnętrznej 22 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
50	KNR INSTAL d.4 0304-03	Podejście do pionu c.o.o śr.zew. 15 mm 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
51	KNR 0-35 d.4 0201-03	Rurociągi miedziane o śr. zewn i gr. ścianki 15x1 mm układane na przegrodach budowlanych z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych 6.80*2	m m	RAZEM 13.600	13.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52 d.4	KNR 0-35 0209-02	Grzejniki stalowe dwupłytkowe typ C22, V22 o wys. 300-900 mm i dł. 400-800 mm, montaż grzejników na ścianie 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.4	KNR 0-35 0214-02	Grzejniki stalowe płytowe i rządowe C, P, DF, K, G, V - podłączenie z boku do instalacji c.o. (śr. nom. 15 mm) 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.4	KNR 0-35 0215-02	Zawory grzejnikowe termostatyczne o podwójnej regulacji, proste lub kątowe z głowicami termostatycznymi; śr. nom. 15 mm 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
55 d.4	KNR 0-35 0215-09	Odpowietrzniki automatyczne; śr. nom. 15 mm 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56 d.4	KNR 0-35 0231-01	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe 13.60	m		
			m	13.600	
				RAZEM	13.600
57 d.4	KNR 0-35 0231-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa 13.60	m		
			m	13.600	
				RAZEM	13.600
58 d.4	KNR 0-35 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji 1	szt.grz.		
			szt.grz.	1.000	
				RAZEM	1.000
59 d.4	KNR 0-31 0113-01	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 6 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 15 mm 6.80	m		
			m	6.800	
				RAZEM	6.800
60 d.4	KNR 0-31 0113-07	Otuliny termoizolacyjne z pianki polietylenowej gr. 13 mm z nacięciem wzdłużnym; rurociąg o śr. 15 mm 6.80	m		
			m	6.800	
				RAZEM	6.800
61 d.4	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 12.60	m		
			m	12.600	
				RAZEM	12.600
62 d.4	KNR 4-01 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągniętej na ścianach, filarach, pilastrach - wzmocnienie zprawianej bruzdy siatką zbrojeniową 12.60*0.05	m ²		
			m ²	0.630	
				RAZEM	0.630
5		Remont posadzek i podłóg			
63 d.5	KNR 4-01 0816-04	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym - pokój kominkowy 4.02*4.74	m ²		
			m ²	19.055	
				RAZEM	19.055
64 d.5	TZKNBK XI 0610-67	Umocowanie cokołu przyściennego z obsadzeniem kołków - listwy przepodłogowe w pokoju kominkowym [4.02+4.74]*2	m		
			m	17.520	
				RAZEM	17.520
65 d.5	TZKNBK XI 0610-69	Lakierowanie posadzek i parkietów (trzykrotne) - pokój kominkowy 19.055	m ²		
			m ²	19.055	
				RAZEM	19.055
66 d.5	ZKNR C-2 0614-06 analogia	Cyklinowanie zgrubne, pomieszczenie powyżej 8 m ² - pokój przy kuchni - wyrównanie białej podłogi 5.00*4.10	m ²		
			m ²	20.500	
				RAZEM	20.500
67 d.5	KNR 2-22 1002-07	Podkłady pod panele z mat typu XPS B.MAX gr. 5 mm typu ułożonych na sucho w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² - pokój przy kuchni 20.50	m ²		
			m ²	20.500	
				RAZEM	20.500
68 d.5	KNNR 2 1205-09	Posadzka z paneli podłogowych wraz z listwami przypodłogowymi w systemie paneli - pokój przy kuchni 20.50	m ²		
			m ²	20.500	
				RAZEM	20.500
69 d.5	KNR 4-01 0347-10	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - pod zdemontowanym progiem drzwiowym 0.90*0.45	m ²		
			m ²	0.405	
				RAZEM	0.405
70 d.5	KNR 4-01 0803-02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m ² w jednym miejscu z zatarciem na gładko 0.405	m ²		
			m ²	0.405	
				RAZEM	0.405
71 d.5	KNR-W 4-01 0809-05	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m ² w jednym miejscu z płytek terakotowych nieskliwionych 20x20 cm na zaprawie cementowej 0.405	m ²		
			m ²	0.405	
				RAZEM	0.405

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		Stolarka drzwiowa			
72	KNR-W 4-01 d.6 0320-05	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w zewnętrznych ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR-W 4-01 d.6 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w wewnętrznych ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR-W 2-02 d.6 1026-03	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne - ciepłe z wziernikiem, okute zamykane na dwa zamki bębnekowe 2.00*0.92*1	m ² m ²	1.840	
				RAZEM	1.840
75	KNR-W 2-02 d.6 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone - z sieni do p.pokoju 1.97*0.92*1	m ² m ²	1.812	
				RAZEM	1.812
76	KNR-W 2-02 d.6 1022-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni ponad 0.25 m2 fabrycznie wykończone - kuchnia i dwa pokoje - same skrzydła "80" bez ościeżnic 2.03*0.82*3	m ² m ²	4.994	
				RAZEM	4.994
7		Roboty malarskie - parter			
77	KNR 4-01 d.7 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - SUFITY Kuchnia 4.00*2.82 Pokój przy kuchni 4.10*5.00 Pokój kominkowy 4.74*4.02 Przedpokój [1.28*1.03]+[1.48*4.41]+[1.26*1.23]+[2.96*2.26]-[1.50*2.26] Sień 2.47*3.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	11.280 20.500 19.055 12.695	
				RAZEM	70.940
78	KNR 4-01 d.7 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 - SUFITY Sanitariat przy kuchni [1.36*1.44]+[0.27*0.60]	m ² m ²	2.120	
				RAZEM	2.120
79	KNR 4-01 d.7 1202-08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 - ŚCIANY [1.44+1.36]*2*[2.52-1.50] Schowek 2.60*2.40*0.50*2	m ² m ² m ²	5.712 6.240	
				RAZEM	11.952
80	KNR 4-01 d.7 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ŚCIANY Kuchnia [4.00+2.82]*2*2.52+[0.25*2*2.52]-[5.55*1.50] Pokój przy kuchni [4.10+5.00]*2*2.52 Pokój kominkowy [4.74+4.02]*2*2.52 Przedpokój [2.51+1.28+1.03+3.05+1.03+2.96+2.26+1.50+1.50+1.23+1.26+4.41]*2.52 Sień [2.47+3.00]*2*2.48	m ² m ² m ² m ² m ²	27.308 45.864 44.150 60.530 27.131	
				RAZEM	204.983
81	KNR 9-03 d.7 0502-05	Osadzenie kształtowników metalowych ochronnych zabezpieczających krawędzie - aluminiowe 2.52+2.52+4.00+5.70+4.60+5.00+4.60+10.00+10.00+10.00	m m	58.940	
				RAZEM	58.940
82	KNR K-04 d.7 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wraz z zagruntowaniem, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 70.940+2.12	m ² m ²	73.060	
				RAZEM	73.060
83	KNR K-04 d.7 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe wraz z zagruntowaniem, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku 11.952+204.983	m ² m ²	216.935	
				RAZEM	216.935
84	KNR K-04 d.7 0305-07	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na ścianach 216.935*30%	m ² m ²	65.080	
				RAZEM	65.080
85	KNR K-04 d.7 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - sufity na biało 73.06	m ² m ²	73.060	
				RAZEM	73.060

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86	KNR K-04 d.7 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipso- wo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - ściany kolor jasny lub półpełny 216.935	m ² m ²	216.935	216.935
				RAZEM	216.935
87	KNR 4-01 d.7 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur o średnicy do 50 mm 10.20+10.50+4.20	m m	24.900	24.900
				RAZEM	24.900
88	KNR 4-01 d.7 1211-07	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych pełnych - stalowe ościeżnice drzwiowe 11.53	szt. szt.	11.530	11.530
				RAZEM	11.530
89	KNR 4-01 d.7 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowa- nych jednokrotnie - ościeżnice 11.53	m ² m ²	11.530	11.530
				RAZEM	11.530
90	KNR 4-01 d.7 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej o po- wierzchni ponad 1.0 m2 5.62	m ² m ²	5.620	5.620
				RAZEM	5.620
91	KNR 4-01 d.7 0819-0a analogia	Naprawa okładzin ściennych zniszczonych podczas wymiany instalacji elektrycznej 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
8		Roboty malarskie - piwnica			
92	KNR 4-01 d.8 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian [0.90+4.50]*2*2.20 [2.90+4.65]*2*1.80 [3.93+2.30]*2*2.10	m ² m ² m ² m ²	23.760 27.180 26.166	77.106
				RAZEM	77.106
93	KNR 4-01 d.8 1201-02	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych sufitów [4.50*0.86]+[2.90*4.65]+[3.93*2.30]	m ² m ²	26.394	26.394
				RAZEM	26.394
94	KNR 4-01 d.8 1215-0a analogia	Dodatek za zabezpieczenie rur i urządzeń w kotłowni oraz posadzki (bez magazynu drewna) 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
9		Roboty malarskie - poddasze			
95	KNR 4-01 d.9 0500-0a analiza indywi- dualna	Usunięcie przecieku przy oknie dachowym - poprawienie osadzenia okna i zamonto- wanej obróbki blacharskiej 1	kpl kpl	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
96	KNR 4-01 d.9 1202-07 analogia	Skasowanie wykwitów - "wyklejanek" 1	m ² m ²	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
97	KNR K-04 d.9 0201-02 łazienka garderoba pokój 1 pokój 2 pokój 3 ppokój	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipso- wo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - sufity na białe 1.10*4.77 0.00 2.20*4.86 2.35*4.75 1.22*4.61 3.08*5.17	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	5.247 0.000 10.692 11.162 5.624 15.924	48.649
				RAZEM	48.649
98	KNR K-04 d.9 0201-02 łazienka garderoba pokój 1 pokój 2 pokój 3 p.pokój	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych i z płyt gipso- wo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem - ściany kolor jasny lub półpełny {[2.90+4.77]*2*0.90}+[4.77*0.25]-3.83 {[1.84+3.08]*2*2.44}+[3.08*0.60]-3.83 {[4.86+4.02]*2*2.44}+[4.86*0.60]-3.83 {[4.75+3.95]*2*2.44}+[4.75*0.60]-3.83 {[4.61+3.02]*2*2.44}+[4.61*0.60]-3.83 {[3.08+5.17]*2*2.44}-3.42	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	11.168 22.028 42.420 41.476 36.170 36.840	190.102
				RAZEM	190.102