ZBIGNIEW TARANEK

UL. SŁONECZNA 12,
59-700 BOLESŁAWIEC

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : REMONT LOKALU MIESZKJALNEGO
ADRES INWESTYCJI : UL LIPOWA 20m 2, 59-700 BOLESŁAWIEC
INWESTOR : MIEJSKI ZAKŁAD GOPODARKI MIESZKANIOWEJ W BOLESŁAWCU
ADRES INWESTORA : UL.DOLNE MŁYNY 23,59-700 BOLESŁAWIEC

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ZBIGNIEW TARANEK (OGOLNOBUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 30.08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.08.2020

Data zatwierdzenia

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

ogramu

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	**45453000-7**	**Roboty remontowe i renowacyjne**			
1 d.1	KNNR-W 3 0801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m^2		
		<pokoj>2,90*1,63+<pokój 2>1,28*3,0+<kuchnia>0,88*1,20+1,70*2,30+<p/pok>1,43*1,50	m^2	15,678	
				RAZEM	**15,678**
2 d.1	KNNR-W 3 0313-02	Rozebranie ścianek z cegieł o gr. 1/2 cegły	m^2		
		4,22*2,60-(0,80*2,0)	m^2	9,372	
				RAZEM	**9,372**
3 d.1	kalk. własna	Rozebranie podłóg - z płyt pazdzierzowych	m^2		
		<pokoj>2,90*5,71+<pokój 2>1,28*3,0+<p/pok>1,43*3,17	m^2	24,932	
				RAZEM	**24,932**
4 d.1	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półwpust	m^2		
		<pokoj>2,90*5,71+<pokój 2>1,28*3,0+<p/pok>1,43*3,17	m^2	24,932	
				RAZEM	**24,932**
5 d.1	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m		
		5,90*4+4,22*2+1,45*5	m	39,290	
				RAZEM	**39,290**
6 d.1	KNNR-W 3 0515-02 analogia	Rozebranie zasypki żużla paleniiskowego grub 4cm z wyrównaniem pozostałości	m^2		
		poz.4	m^2	24,932	
				RAZEM	**24,932**
7 d.1	KNR-W 4-02 0229-08	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		3,50	m	3,500	
				RAZEM	**3,500**
8 d.1	KNNR 8 0225-02	Demontaż zmywaka zlewozmywaka żeliwnego lub kamionkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
9 d.1	KNNR 8 0225-04	Demontaż wanny kąpielowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
10 d.1	KNNR 8 0225-05	Demontaż ustępu z miską porcelanową lub żeliwną	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
11 d.1	KNNR 8 0122-06	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej ze spustem otwieranym dźwignią	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	**3,000**
12 d.1	KNNR 8 0121-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	**2,000**
13 d.1	KNNR 8 0108-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm na ścianie	m		
		6,60	m	6,600	
				RAZEM	**6,600**
14 d.1	KNNR 8 0108-07	Demontaż rurociągu z PCW łączonego metodą klejenia o śr. 50 mm na ścianie	m		
		1,0	m	1,000	
				RAZEM	**1,000**
15 d.1	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	**5,000**
16 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 19 km	m^3		
		1,40+0,50+0,62+0,65+1,0	m^3	4,170	
				RAZEM	**4,170**

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 19 poz.16	m3 m3	 4,170	
				RAZEM	4,170
18 d.1	cena zakładowa	Opłata za przyjecie odpadow poremontowych na wysypisku miejskim 5,67	m3 m3	 5,670	
				RAZEM	5,670
19 d.1	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 <łazienka pod płytki brodzika>0,90*2,0*2+<kuchnia przy zlewozmywaku>1,0*1,40	m2 m2	 5,000	
				RAZEM	5,000
20 d.1	KNNR-W 3 0609-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni do 5 m2. Odspojone i zawilgocone <kuchnia, pokoik, p/pok>2,30*1,50+1,50*0,30+1,20*0,30+1,0*1,0+1,43*0,80	m2 m2	 6,404	
				RAZEM	6,404
21 d.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 <sufity>5,71*2,90+1,28*4,22+3,08*2,30+0,88*1,63+1,76*1,54+1,43*3,17+<ściany> (5,71+2,90*2)*2,60+(1,28*2+4,22)*2,60+(3,08+2,30)*2*2,60+(1,63*2)*2,60+(1,76+1,54+0,90+0,70)*2,60+(3,17+1,43)*2*2,60-<tynki uzupełnione, otoory drzwiowe> 6,404+0,80*2,0*2*3+0,70*2,0*2+0,80*2,0	m2 m2	 165,985	
				RAZEM	165,985
22 d.1	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru drzwiczek wyciorowych 2+2	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.1	KNR-W 4-01 0324-02 analogia	Obsadzenie drzwiczek kominowych wyczystkowych stalowych ognioodpornych uszczelnionych w ścianach z cegieł. Klasa odporności ogniowej L 90. Tem. pracy + 600 C. 2+2	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
25 d.1	KNNR 2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki grub.10cm bet C12/15 poz.6*0,10	m3 m3	 2,493	
				RAZEM	2,493
26 d.1	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 100-038 (dach-podłoga) grub 5cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo poz.6	m2 m2	 24,932	
				RAZEM	24,932
27 d.1	KNNR 2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa poz.6	m2 m2	 24,932	
				RAZEM	24,932
28 d.1	KNNR 2 1202-02 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 50 mm 24,932	m2 m2	 24,932	
				RAZEM	24,932
29 d.1	KNNR 2 1702-01	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym. Przesuniecie ścianki działowej kosztem pokoju nr 1 o 0,35m 4,22*2,60-(0,70*1,80)	m2 m2	 9,712	
				RAZEM	9,712
30 d.1	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
31 d.1	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku 5,71*2,90+1,28*4,22+3,08*2,30+0,88*1,63+1,76*1,54+1,43*3,17	m2 m2	 37,723	
				RAZEM	37,723

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.1	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m^2		
		(5,71+2,90*2)*2,50+(1,28*2+4,22)*2,50+(3,08+2,30)*2*2,50+(1,63*2)*2,50+(1,76+ 1,54+0,90+0,70)*2,60+(3,17+1,43)*2*2,50-<tynki uzupełnione, otwory drzwiowe, płyt-ki>(0,80*2,0*2*3+0,70*2,0*2+0,80*2,0+poz.34)	m^2	98,295	
				RAZEM	**98,295**
33 d.1	KNNR 2 1208-01 1208-02	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N grubości 10 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet	m^2		
		<kuchnia+łazienka>3,08+2,30+0,88*1,63+1,76*1,54	m^2	9,525	
				RAZEM	**9,525**
34 d.1	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej o wym 25x15, 30x20 liub30x30cm	m^2		
		<kuchnia-fartuch zlewozmywaka i umywalki >1,0*0,50+0,60*0,50+<łazienka przy brodziku>(0,90*2)*1,90	m^2	4,220	
				RAZEM	**4,220**
35 d.1	KNR K-04 0201-02	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych ścian i sufitów- podłoży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem, Lamperie w kuchni, ła-zience. p/pokoju malowane farba lateksową w kolorze jasnym (brzoskwiniowym,, wrzosowy) do wysokości 1,30m od pozomu podłogi	m^2		
		<sufity>5,71*2,90+1,28*4,22+3,08*2,30+0,88*1,63+1,76*1,54+1,43*3,17+<sciany> poz.32+3,80*2,50*2	m^2	155,018	
				RAZEM	**155,018**
36 d.1	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych z kpl klamek	m^2		
		0,80*2,0*3+0,70*2,0	m^2	6,200	
				RAZEM	**6,200**
37 d.1	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych. Wej-ściowe, z wizjerem dwoma zamkami i klamkami	m^2		
		0,80*2,0	m^2	1,600	
				RAZEM	**1,600**
38 d.1	KNNR 2 1206-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez wielowqarstwowychj grub 2.0mm	m^2		
		<pok 1>2,55*5,71+<pok 2>1,53*4,22+<p/pok>1,43*3,17+<kuchnia>0,88*1,65+3,08* 2,30	m^2	34,086	
				RAZEM	**34,086**
39 d.1	KNNR 2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm na zaprawie klejowej. Łazienka	m^2		
		<łazienka>1,76*1,54	m^2	2,710	
				RAZEM	**2,710**
40 d.1	KNNR 2 1206-04	Listwy do posadzek przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
		<pok 1>(2,55+5,71)*2+<pok 2>(1,53+4,22)*2+<p/pok>(1,43+3,17)*2+<kuchnia>1,65* 2+3,08+2,20+2,30*2	m	50,400	
				RAZEM	**50,400**
41 d.1	KNR-W 4-01 0325-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.po demontażu ins-talacji kanalizacyjnej o przekroju 100mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
42 d.1	KNR-W 4-01 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.W ściance działowej po demontazu instalacji kanalizacyjnej fi 100mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
43 d.1	KNR-W 2-02 1515-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i ele-mentów pełnych o powierzchni ponad 0.5 m2 bez szpachlowania	m^2		
		2,94	m^2	2,940	
				RAZEM	**2,940**
2	**45311200-2**	**Roboty w zakresie instalacji elektrycznych**			
44 d.2	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		22,0	m	22,000	
				RAZEM	**22,000**
45 d.2	KNNR 5 0204-02	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku na pod-łożu innym niż betonowe. Wydzielenie obwodu	m		
		<kuchnia,grzeinik elekt+kuchenka elektryczna, boller w łazience>22,0	m	22,000	
				RAZEM	**22,000**
46 d.2	KNNR 9 0301-01	Wymiana przewodów układanych pod tynkiem wtynkowych lub płaskich. W ściance działowej z płyt GK	m		
			m	7,000	

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	**7,000**
47 d.2	KNNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych żarowych	szt.		
		<pokój + p/pok 2+kuchnia 1>3	szt.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
48 d.2	KNNR-W 9 0401-01	Wymiana nieuszczelnionego podtynkowego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	**5,000**
49 d.2	KNNR 9 0401-05	Wymiana uszczelnionego wyłącznika, przełącznika jednobiegunowego, przycisku dzwonkowego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
50 d.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	**6,000**
51 d.2	KNNR-W 9 0402-01	Wymiana gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych, podwójne	szt.		
		<pok1>3+<kuchnia>2+<pok. 2> 2	szt.	7,000	
				RAZEM	**7,000**
52 d.2	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2	szt.		
		<kuchnia>2+<łazienka>2	szt.	4,000	
				RAZEM	**4,000**
53 d.2	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		<kuchnia+łazienka>2	kpl.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
54 d.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		42	szt.żył	42,000	
				RAZEM	**42,000**
55 d.2	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		<kuchnia,grzeinik elekt+kuchenka elektryczna+łazienka, pralka,bojler>15,0	m	15,000	
				RAZEM	**15,000**
56 d.2	KNNR 4 0143-01	Elektryczny podgrzewacz wody 80L/ 1500 W w łaziewnce w poziomie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
57 d.2	KNNR 5 0409-02	Montaz dzwonka typu gong	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
58 d.2	KNNR 5 0406-03	Grzejnik podczerwieni 480 watów panelowy naścienny (IPX44), z wbudowanym termostatem, w zestawie stelaż do montażu ściennego. Montaz w kuchni pod oknem.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
59 d.2	KNNR 5 0406-03	Dwupolowa kuchenka nastawna indukcyjna o mocy do 3100 W	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
60 d.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		4	pomiar	4,000	
				RAZEM	**4,000**
61 d.2	KNNR 5 1303-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar		
		4	pomiar	4,000	
				RAZEM	**4,000**
3	**45332000-3**	**Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne**			
62 d.3	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych dla ciepłej i zimnej wody. Kuchnia zlewozmywak, łazienka- brodzik, umywalka, pralka, bojler.	m		
		7,80	m	7,800	
				RAZEM	**7,800**

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.3	KNR-W 4-01 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	**2,000**
64 d.3	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. ze-wnętrznej 20 mm	szt.		
		Zlewozmywak, umywalka ,brodzik, bojler, pralka. Rozważyć podejście dopływowe do pralki w lazience z insatalcji od zlewozmywaka w kuchni. Podejścia dopływowe do umywalki i bojlera usytuować pomiedzy brodzikiem a kpl wc			
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	**9,000**
65 d.3	KNNR 4 0116-07	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
66 d.3	KNR-W 4-02 0131-01	Demontaz i ponowny montaż wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania. Wodomierz do odzysku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
67 d.3	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		Dodatkowy zawór przy wodomierzu			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
68 d.3	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr.32 do 50 mm o połącze-niach wciskowych. Połączyc jak jak wskazano w poz. 63 dla podejśc dopływowych	szt.		
		1+1+1+1	szt.	4,000	
				RAZEM	**4,000**
69 d.3	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 32 do 50 mm na ścianach w budynkach miesz-kalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,90	m	4,900	
				RAZEM	**4,900**
70 d.3	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
71 d.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce, dwukomorowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
72 d.3	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
73 d.3	KNR-W 2-15 0232-02	Brodziki natryskowe 80x80cm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**

This document was created by an application that isn't licensed to use novaPDF.
Purchase a license to generate PDF files without this notice.