

PRZEDMIAR ROBÓT

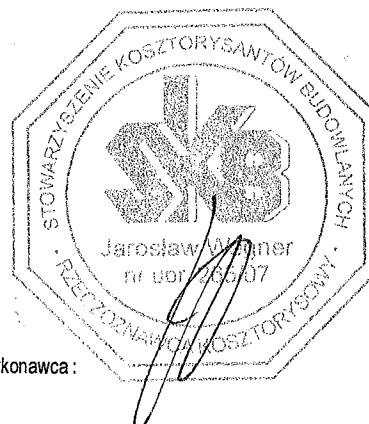
Budowa : Remont mieszkania - pustostan

Obiekt : Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

Kod CPV : 45211341-1

12. 06. 2014



Inwestor :

Wykonawca :

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

Budowa : Remont mieszkania - pustostan

Obiekt : Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty budowlano-montażowe
1.1		Roboty malarskie
1.2		Roboty rozbiórkowe i murarskie, tynki
1.3		Roboty stolarskie, ślusarskie
1.4		Roboty posadzkarskie
1.5		Roboty instalacyjne wod-kan
1.6		Roboty instalacyjne elektryczne
1.7		Roboty inne

--- Koniec wydruku ---

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

Budowa: Remont mieszkania - pustostan

Obiekt: Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty budowlano-montażowe		
1.1	Roboty malarskie		
1	KNR 401-1205-01-00 IGM Warszawa Zerwanie starych tapet korytarz: $(1.2 + 3.18 + 1.2 + 3.18 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.0 * 3 * 0.8 =$ Razem =	25,276 25,276 25,276	m2 m2
2	KNR 401-1202-08-10 IGM Warszawa Zeskrobanie i zmycie starej farby emulsyjnej w pomieszczeniach sufity: 37.7 = łazienka: $(1.75 + 1.85 + 1.75 + 1.85) * 0.9 =$ pokój: $(4.24 + 4.24 + 4.95 + 4.95) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.2 * 0.9 - 0.8 * 1.4 =$ korytarz: $(1.2 + 3.18 + 1.2 + 3.18) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.0 * 3 * 0.8 =$ kuchnia: $(1.67 + 1.67 + 3.04 + 3.04) * 2.6 - 1.2 * 3.04 =$ Razem =	124,088 37,700 6,480 42,888 16,176 20,844 124,088	m2 m2
3	KNR 202-2009-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Warstwa szpachlowa, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na ścianach, na podłożu z tynku korytarz: $(1.2 + 3.18 + 1.2 + 3.18 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.0 * 3 * 0.8 =$ kuchnia: $(1.69 + 3.06 + 1.69 + 3.06) * 2.6 - 0.8 * 1.4 - 2.0 * 0.9 =$ pokój: $(4.24 + 4.24 + 4.95 + 4.95) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.2 * 0.9 - 0.8 * 1.4 =$ Razem =	89,944 25,276 21,780 42,888 89,944	m2 m2
4	KNR 202-2009-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Warstwa szpachlowa, jednowarstwowa, grubości 3 mm, z gipsu szpachlowego /gładzie/, wykonane ręcznie: na stropach, na podłożu z tynku SUFITY: 37.7 = Razem =	37,700 37,700 37,700	m2 m2
5	KNR 023-2611-03-00 IGM Warszawa Przygotowanie podłoża pod malowanie poprzez - grunt.emulsją ATLAS UNI-GRUNT /Dwukrotne/-ściany i sufity w całym mieszkaniu korytarz: $(1.2 + 3.18 + 1.2 + 3.18 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.0 * 3 * 0.8 =$ pokój: $(4.24 + 4.24 + 4.95 + 4.95) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.2 * 0.9 - 0.8 * 1.4 =$ kuchnia: $(1.69 + 3.06 + 1.69 + 3.06) * 2.6 - 0.8 * 1.4 - 2.0 * 0.9 =$ łazienka: $(1.85 + 1.85 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.7 =$ Sufity: 37.7 = Razem =	144,964 25,276 42,888 21,780 17,320 37,700 144,964	m2 m2
6	KNR 401-1204-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na ścianach kuchnia: $(1.69 + 3.06 + 1.69 + 3.06) * 2.6 - 0.8 * 1.4 - 2.0 * 0.9 - 3.04 * 1.2 =$ pokój: $(4.24 + 4.24 + 4.95 + 4.95) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.2 * 0.9 - 0.8 * 1.4 =$ korytarz: $(1.2 + 3.18 + 1.2 + 3.18 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.9 - 2.0 * 3 * 0.8 =$ łazienka: $(1.85 + 1.85 + 1.75 + 1.75) * 2.6 - 2.0 * 0.7 =$ Razem =	103,616 18,132 42,888 25,276 17,320 103,616	m2 m2
7	KNR 401-1204-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych: na sufitach 37.7 = Razem =	37,700 37,700 37,700	m2 m2
8	KNR 401-1211-04-00 IGM Warszawa Opalanie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m2 drzwi wejściowe: $0.9 * 2.05 * 2.22 + 0.9 * 2.05 * 2.22 * 0.5 =$ drzwi wewnętrzne: $0.8 * 2.05 * 3 * 2.22 =$ Razem =	17,066 6,144 10,922 17,066	m2 m2
9	wycena własna Naprawa powierzchni drzwi po opaleniu farby olejnej polegająca na przeszlifowaniu papierem ściernym poszpachlowaniu drobnych ubytków i połączeń z nowymi elementami (ujętych w pozycji naprawa drzwi wejściowych) i ponownym przeszlifowaniu w celu otworzenia kształtu drobnych elementów skrzydeł (prace wykonać w warsztacie stolarskim łącznie z naprawą skrzydeł ujętą w pracach stolarskich)	21,438	m2

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.1. Roboty malarskie

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$1.2 * 2.2 * 2.22 =$ $0.9 * 2.1 * 2.22 * 3 =$ $1.3 * 2.3 =$ Razem =	5,861 12,587 2,990 21,438	m2
10	KNR 401-1211-06-00 IGM Warszawa Opalanie farby olejnej z podokienników i innych drobnych elementów o powierzchni: ponad 0,25 do 0,75 m2 3 =	3,000 3,000	szt
	Razem =	3,000	szt
11	KNR 401-1209-10-00 IGM Warszawa Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni: ponad 1,0 m2 drzwi wejściowe(podwójne): drzwi wewnętrzne:	17,066 6,144 10,922	m2
	0.9 * 2.05 * 2.22 + 0.9 * 2.05 * 2.22 * 0.5 = 0.8 * 2.05 * 3 * 2.22 = Razem =	17,066	m2
12	KNR 401-1209-14-00 IGM Warszawa Malowanie dwukrotne farbą olejną, uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni: ponad 0,52 do 0,75 m2 3 =	3,000 3,000	szt
	Razem =	3,000	szt
13	KNR 401-1212-19-00 IGM Warszawa Malowanie farbą olejną grzejników : dwukrotne z oczyszczeniem podłoża 1.2 * 1.7 * 2 =	4,080 4,080	m2
	Razem =	4,080	m2
14	KNR 401-1212-28-00 IGM Warszawa Malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm: dwukrotne z oczyszczeniem podłoża 40 =	40,000 40,000	m
	Razem =	40,000	m
15	KNR 202-1507-08-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Malowanie farbą ftalową drewnianych okien i naświetli o powierzchni ponad 1,0 m2: dwukrotne z dwukrotnym szpachlowaniem 2 * 1.4 * 0.8 + 2.2 * 1.0 =	4,440 4,440	m2
	Razem =	4,440	m2
1.2	Roboty rozbiórkowe i murarskie, tynki		
16	KNR 401-0354-13-00 IGM Warszawa Wykucie z muru: krtek wentylacyjnych, drzwiczek 2 =	2,000 2,000	szt
	Razem =	2,000	szt
17	KNR 401-0322-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: krtek wentylacyjnych 2 =	2,000 2,000	szt
	Razem =	2,000	szt
1.3	Roboty stolarskie, ślusarskie		
18	KNR 401-0919-20-00 WACETOB Warszawa Analogia :Wymiana: klamek drzwiowych z szyldami w drzwiach balkonowych kuchnia: 1 =	1,000 1,000	szt
	Razem =	1,000	szt
19	KNR 401-0903-01-00 IGM Warszawa Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych. 4 =	4,000 4,000	szt
	Razem =	4,000	szt

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.4. Roboty posadzkarskie

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1.4	Roboty posadzkarskie		
20	KNR 401-1205-01-00 IGM Warszawa Zerwanie wykładziny PCV Całość: <div>37.7 =</div> <div>Razem =</div>	<div>37,700</div> <div>37,700</div> <div>37,700</div>	<div>m2</div> <div></div> <div>m2</div>
21	KNR 202-1112-05-11 IZOIEPB ORGBUD W-wa Posadzki z wykładziny rulonowej PVC, bez warstwy izolacyjnej, układane na kleju winylowym osakrylowym, typu: Winigam - "Rekord" grub. 1,6 mm całość: <div>36 =</div> <div>Razem =</div>	<div>36,000</div> <div>36,000</div>	<div>m2</div> <div></div>
22	KNR 007-0507-04-00 MRRIB Montaż drobnych elementów aluminiowych: progi i listwy osłaniające <div>3 =</div> <div>Razem =</div>	<div>3,000</div> <div>3,000</div>	<div>m</div> <div></div> <div>m</div>
23	KNR 202-1124-04-00 WACETOB Warszawa Listwy przyściennne z tworzywa sztucznego: klejone $4.24 + 4.24 + 4.95 + 4.95 + 3.8 + 3.18 + 1.2 + 1.2 + 3.10 + 3.10 + 1.59 + 1.59 + 1.75 + 1.75 + 1.75 + 1.8 + 1.8 =$ <div>Razem =</div>	<div>45,990</div> <div>45,990</div> <div>45,990</div>	<div>m</div> <div></div> <div>m</div>
24	KNR 202-1102-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na gładko łazienka: <div>3.1 =</div> <div>Razem =</div>	<div>3,100</div> <div>3,100</div>	<div>m2</div> <div></div> <div>m2</div>
25	KNR 202-1107-05-00 WACETOB Warszawa Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych, na zaprawie cementowej, wykonywane z płytek podłogowych o wymiarach: 15x20 cm łazienka: <div>3.1 =</div> <div>Razem =</div>	<div>3,100</div> <div>3,100</div>	<div>m2</div> <div></div> <div>m2</div>
26	KNR 012-1119-01-00 IGM Warszawa Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - wysokość cokolika 10 cm łazienka: $1.53 + 1.53 + 1.55 + 1.55 - 0.8 =$ <div>Razem =</div>	<div>5,360</div> <div>5,360</div> <div>5,360</div>	<div>m</div> <div></div> <div>m</div>
1.5	Roboty instalacyjne wod-kan		
27	KNR 402-0229-08-00 WACETOB Warszawa Demontaż rury z PVC kanalizacyjnej na ścianach budynku o średnicy: 75-110 mm <div>2 =</div> <div>Razem =</div>	<div>2,000</div> <div>2,000</div> <div>2,000</div>	<div>m</div> <div></div> <div>m</div>
28	KNR 402-0232-06-00 WACETOB Warszawa Demontaż podejścia odpływowego z rur PVC o średnicy: 50 mm <div>1 =</div> <div>Razem =</div>	<div>1,000</div> <div>1,000</div>	<div>szt</div> <div></div> <div>szt</div>
29	KNR 035-0106-01-00 IGM Warszawa Podejścia dopływowe do wody zimnej lub ciepłej, do baterii, przy średnicy zewnętrznej podejścia: 15 mm - montowanych na ścianie <div>1 =</div> <div>Razem =</div>	<div>1,000</div> <div>1,000</div>	<div>szt</div> <div></div> <div>szt</div>
30	KNR 215-0107-03-00 Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp., o średnicy nominalnej: 25 mm <div>1 =</div> <div>Razem =</div>	<div>1,000</div> <div>1,000</div>	<div>szt</div> <div></div> <div>szt</div>

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.5. Roboty instalacyjne wod-kan

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
31	KNR 402-0212-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana podejścia z rur PCW łączonych metodą klejenia - średnica rury: 110 mm kuchnia:	1,000	msc
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	msc
32	KNR 402-0212-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana podejścia z rur PCW łączonych metodą klejenia - średnica rury: 75 mm kuchnia,:	1,000	msc
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	msc
33	KNR 215-0115-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Baterie umywalkowe lub zmywakowe o średnicy nominalnej 15 mm ścienne zlewozmywak:	1,000	szt
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	szt
34	KNR 215-0218-03-00 WACETOB Warszawa Syfony z tworzywa sztucznego, o średnicy 50 mm zlewozmywakowe podwójne zlewozmywak:	1,000	szt
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	szt
35	KNR 215-0220-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż zlewozmywaków: z blachy stalowej, umocowanych na ścianie	1,000	szt
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	szt
36	KNR 402-0223-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana urządzenia sanitarnego porcelanowego - kompakt	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
37	KNR 402-0221-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana wanny: blaszanej	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
38	KNR 402-0219-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana umywalki porcelanowej: bez wspornika, z syfonem z tworzywa	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
39	KNR 402-0121-02-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wymiana baterii umywalkowej lub zlewozmywakowej stojącej: standardowej mos.chrom.M1304 umywalka:	1,000	szt
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	szt
40	KNR 000-0106-02-00 INSTAL Warszawa Podejścia obustronne do wodomierzy skrzydełkowych głównych (domowych) o średnicy nominalnej: 20 mm - na uchwytach stal.z wkładką elast. kuchnia:	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
41	KNR 215-0140-01-10 WACETOB Warszawa Montaż wodomierzy skrzydełkowych domowych, z zaworami zaporowymi grzybkowymi, o średnicy nominalnej: 15 mm /przy dostawie bez łączników redukcji./	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl
42	KNR 215-0108-03-00 Dodatek za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych, o średnicy nominalnej: 25 mm	1,000	kpl
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.5. Roboty instalacyjne wod-kan

Str: 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
43	KNR 402-0516-03-12 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż i ponowny montaż grzejników grzejnik w pokoju zawieszany ukośnie: 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	kpl
44	KNR 000-0108-03-00 INSTAL Warszawa Próba szczelności instalacji wodociągowej, przy średnicy zewnętrznej rurociągu: do 35 mm - w bud.mieszkalnych 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	m
1.6	Roboty instalacyjne elektryczne		
45	KNR 403-0304-02-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia Montaż tablicy mieszkaniowej z wyposażeniem 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
46	KNR 215-0311-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia :Kuchnia elektryczne: 4-palnikowa z piekarnikiem 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	szt
47	KNR 403-1116-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż przewodów: wtynkowych na podłożu ceglanym lub beton. 90 * 2 = 180,000 Razem = 180,000	180,000	m
48	KNR 403-1117-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż przewodów kabelkowych ze zdjęciem uchwytów i odkręceniem śrub, ułożonych na podłożu drewnianym - łączny przekrój żył: do 6 mm2 95 * 2 = 190,000 Razem = 190,000	190,000	m
49	KNR 403-1001-04-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtynkowe w podłożu: z gipsu, tynku lub gazobetonu 90 = 90,000 Razem = 90,000	90,000	m
50	KNR 403-1122-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A, rodzaju: podtynkowe - 2 bieg.z uzziemieniem 3 = 3,000 Razem = 3,000	3,000	szt
51	KNR 403-1122-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż gniazd wtyczkowych na prąd o natężeniu do 63 A, rodzaju: natynkowe uszczelnione - 2 bieg. 6 = 6,000 Razem = 6,000	6,000	szt
52	KNR 403-1130-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Demontaż z podłoża podtynkowego, przycisków lub kasowników z tworzywa, o liczbie przyłączonych przewodów: 4 5 = 5,000 Razem = 5,000	5,000	szt
53	KNR 508-0209-01-34 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przewody wtynkowe układane w tynku na podłożu betonowym - łączny przekrój żył: do 7,5mm2 Cu - YDYt 3x1,5 500V 90 = 90,000 Razem = 90,000	90,000	m
54	KNR 508-0302-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm , 1-wylotowych, mocowanych na zaprawie gipsowej lub cementowej 6 = 6,000 Razem = 6,000	6,000	szt

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.6. Roboty instalacyjne elektryczne

Str: 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
55	KNR 508-0304-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż bezśrubowy do gotowego podłoża, odgałęźników bryzgoszczelnych z tworzywa, z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5 mm ² i powłoce : polwinitowej - odgałęźnik 3 wylot. 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
56	KNR 508-0307-02-01 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu, w puszcze instalacyjnej łączników podtynkowych 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	szt
57	KNR 508-0309-03-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych: p/t w puszkach 9 = 9,000 Razem = 9,000	9,000	szt
58	KNR 508-0501-03-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Przygotowanie podłoża betonowego pod oprawy oświetleniowe zawieszane, na: 1 kółku kotwiącym 4 = 4,000 Razem = 4,000	4,000	kpl
59	wycena własna Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe w kuchni i demontaż istniejącego oświetlenia 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	kpl
60	wycena własna Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe w łazience i demontaż istniejącego oświetlenia w suficie podwieszonym 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	kpl
61	KNR 403-1202-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia: dla 1 fazy oświetlenie: gniazda pokój: gniazda kuchnia: gniazda łazienki: 1 = 1,000 1 = 1,000 2 = 2,000 1 = 1,000 Razem = 5,000	5,000	pomiar
62	KNR 403-1205-05-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: pierwszy pomiar 9 = 9,000 Razem = 9,000	9,000	pomiar
63	KNR 403-1205-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Badanie i pomiar skuteczności zerowania: następny pomiar po pierwszym 9 = 9,000 Razem = 9,000	9,000	pomiar
64	KNR 403-1201-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Sprawdzenie w instalacji elektrycznej, punktu odbioru energii 13 = 13,000 Razem = 13,000	13,000	szt
65	KNR 403-1204-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Sprawdzenie i regulacja stycznika bez wyzwalacza termicznego 2 = 2,000 Razem = 2,000	2,000	szt
66	KNR 508-0902-05-00 WACETOB Warszawa Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego pierwsza 1 = 1,000 Razem = 1,000	1,000	pomiar

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.6. Roboty instalacyjne elektryczne

Str: 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
67	KNR 508-0902-06-00 WACETOB Warszawa Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego następną	18,000	pomiar
	18 =	18,000	
	Razem =	18,000	pomiar
68	KNP 018-4602-06-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Instalacje i urządzenia ochrony przeciwporażeniowej dla obiektów mieszkalnych: badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	1,000	pomiar
	1 =	1,000	
	Razem =	1,000	pomiar
69	Wg.fakt.czasu Uzgodnienia z Enea	1,000	kpl
1.7	Roboty inne		
70	kalkul.własna Kalkulacja własna - demontaż karniszy	4,000	szt
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt
71	kalkul.własna Kalkulacja własna - demontaż żaluzji	4,000	szt
	4 =	4,000	
	Razem =	4,000	szt
72	KNR 401-1215-08-00 IGM Warszawa Analogia: Mycie po robotach malarskich: płytek ściennych kuchnia:	3,040	m2
	1 * 3.04 =	3,040	
	Razem =	3,040	m2
73	KNR 003-1014-07-00 WACETOB Warszawa Mycie po robotach malarskich posadzek lastykowych, cementowych, betonowych, wykładzin i płytek	37,700	10 m2
	37.7 =	37,700	
	Razem =	37,700	10 m2
74	KNR 401-1215-04-00 IGM Warszawa Mycie po robotach malarskich: okien zespolonych 5 sztuk+ drzwi balkonowe:	9,600	m2
	5 * (1.2 * 1.3) + 0.9 * 2.0 =	9,600	
	Razem =	9,600	m2
75	KNR 401-1215-04-00 IGM Warszawa Analogia : Oczyszczenie drzwi	4,196	m2
	0.9 * 2.1 * 2.22 =	4,196	
	Razem =	4,196	m2
76	KNR 401-0106-04-00 WACETOB Warszawa Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z parteru, usunięcie śmieci i gruzu zastanego w mieszkaniu kuchnia:	0,500	m3
	0.5 =	0,500	
	Razem =	0,500	m3
77	KNR 401-0109-17-00 WACETOB Warszawa Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, z załadowaniem i wyładowaniem -- z rozbiieranych konstrukcji: ceglanych piec:	1,500	m3
	1.0 =	1,000	
	0.5 =	0,500	
	Razem =	1,500	m3
78	KNR 401-0109-20-00 Dodatek do wywozu gruzu samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego, bez względu na rodzaj konstrukcji +15 km:	1,500	m3
	1.5 =	1,500	
	Razem =	1,500	m3

Remont mieszkania przy Os. Powstańców Warszawy 9J m113

1. Roboty budowlano-montażowe
1.7. Roboty inne

Str: 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
79	Kal.Własna Opłata za składowanie śmieci i gruzu na wysypisku składowanie śmieci i gruzu: 1.5 = Razem =	1,500 1,500 1,500	m3 m3
80	kalk. własna opinia kominiarska opinia kiminiarska: 2 = Razem =	2,000 2,000 2,000	kpl kpl

--- Koniec wydruku ---