

406-01-100 : PRZEDMIAR ROBÓT

bud: Kościuszki 40/3 - remont mieszkania

ob: Budynek mieszkalny

rob: Budowlane

Poz	Symbol	Nazwa	Jedn	Ilość
DZIAŁ 1		CPV 45000000-7: Roboty budowlane		
DZIAŁ 1.1		Roboty rozbiórkowe		
10.	KNR 401-08-18-05-00 1)	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 4,66*5,78+3,70*2,75	m2	37,110 37,110
20.	KNR 401-04-27-05-00 1) Pokój 2) WC	Rozebranie ścianek działowych drewnianych 4,66*2,80 (1,20+0,90)*2,80	m2	18,928 13,048 5,880
30.	KNR 401-04-28-03-00 2)	Rozebranie podłóg drewnianych białych na wpust 37,11	m2	37,110 37,110
40.	KNR 401-04-28-04-00 1)	Rozebranie legarów podłogowych 4,71*9+2,79*6	metr	59,130 59,130
50.	KNR 401-04-29-01-00 1)	Rozebranie polep stropów drewnianych 37,11	m2	37,110 37,110
60.	KNR 401-04-29-02-00 1)	Rozebranie zasypek stropów drewnianych 4,66*3,00+3,70*2,75	m2	24,155 24,155
70.	KNR 401-04-29-03-00 1)	Rozebranie ślepych pułapów 37,11	m2	37,110 37,110
80.	KNR 401-04-29-07-00 1)	Rozebranie belek stropowych o przekroju do 300 cm2 3,00*8+2,79*5	metr	37,950 37,950
90.	KNR 401-04-22-07-00 1)	Rozebranie stemplowań stropów pojedynczymi stemplami - istniejące stemplowanie w piwnicy. 27,0	szt	27,000 27,000
100.	KNR 401-01-08-09-00 1)	Wywóz starych mebli i gruzu po remoncie samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km z mieszkania 6,000	m3	6,000 6,000
110.	KNR 401-01-08-10-00 1)	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km - dalsze 7 km - krotność 7 6,000	m3	6,000 6,000
120.	000-00-00-00-01 1)	Kalkulacja własna: składowanie gruzu na wysypisku 6,000	m3	6,000 6,000
DZIAŁ 1.2		Roboty odtworzeniowe stropu i podłogi		
10.	CEN 202-04-07-01-10 1)	Podwaliny z drewna klasy C24 zabezpieczone atestowanymi środkami do stopnia NRO i grzybobójczymi izolowane od muru przekładkami z papy kotwione do murów za pomocą łączników Koelner D-lp-618 lub równoważnymi, o przekroju podwalin 12x12cm (5,82+1,38+1,26+3,45+3,70*2)*0,12*0,12	m3	0,278 0,278
20.	CEN 202-04-08-05-00 1)	Belki stropowe z drewna klasy C24 zabezpieczone atestowanymi środkami do stopnia NRO i przeciugrzybicznymi izolowane od muru przekładkami z papy. Długość belek do 3,0 m i przekroju 6x17cm (3,00*0,06*0,17)*21	m3	0,643 0,643
30.	KNR 401-08-20-03-01 1)	Analogia: Montaż płyty OSB grub 15 mm od strony mieszkania 37,11	m2	37,110 37,110
40.	KNR 202-11-10-02-00 1) Sufity	Podłoga z desek struganych grub 32 mm 37,11	m2	37,110 37,110
50.	KNR 202-06-07-01-00 1)	Paroizolacja 37,11	m2	37,110 37,110
60.	KNR 401-08-20-03-01 1)	Analogia: Montaż płyty OSB grub 15 mm od strony piwnicy 5,88*3,00+3,65*2,79	m2	27,824 27,824
70.	KNR 202-06-13-03-03 1)	Izolacja pozioma z wełny mineralnej w rolkach 150 mm na sucho 37,11	m2	37,110 37,110

80.	KNR 202-15-09-01-00	Malowanie 2-krotnie olejem do podłóg drewnianych Flexol lub równoważnym	m2	37,110
	1)	37,11		37,110
DZIAŁ 1.3		Roboty remontowe ścian i sufitów		
10.	KNR 202-20-10-07-00	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych 2-warstwowe słupki o rozstawie co 60 cm - kabina sanitarna	m2	7,280
	1)	(1,50+1,10)*2,80		7,280
20.	KNR 202-12-03-01-00	Drzwi zewnętrzne stalowe pełne do 2 m2 polskie typu Jowisz Gładki w kolorze orzech szerokość światła wejścia min.900mm,wysokość światła wejścia min.2000mm, w zestawie stolarki:ościeznica, próg, klamki z szyldami,zamek patentowy szt 2. Zamawiający dopuszcza zastosowanie stolarki równoważnej. UWAGA:PRZED ZAMÓWIENIEM WYMIARY STOLARKI NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.DRZWI NALEŻY ZAMONTOWAĆ Z KIERUNKIEM OTWIERANIA DO WEWNĄTRZ MIESZKANIA.	m2	1,845
	1)	0,9*2,05		1,845
30.	KNR 202-10-16-02-00	Ościeżnice stalowe FD7 osadzone przy wznoszeniu ścian wewnętrznych	szt	1,000
	1)	1		1,000
40.	KNR 202-10-17-03-00	Skrzydła drzwiowe 1-dzielne o pow do 1,6 m2 szklone szybą do 0,2 m2 konfekcjonowane	m2	1,400
	1)	1,40		1,400
50.	KNR N003-07-02-04-00	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płytynowych oszklonych	m2	1,600
	1)	0,80*2,00		1,600
60.	KNR 401-10-01-02-00	Przestawienie pieców obj do 1,0 m3 licowanych kafłami kwadratowymi Uwaga: W NORMACH MATERIAŁOWYCH NALEŻY UWZGLĘDNIĆ NOWY OSPRZĘT tj. drzwiczki piecowe, ruszta sztabkowe,rura zapieczowa,blacha przedpiecowa, NIE NALEŻE UWZGLĘDNAĆ KAFLI - MATERIAŁ Z ODZYSKU Z ISTNIEJĄCYCH PIECÓW.	m3	0,825
	1)	(0,55*0,75*2,00)		0,825
70.	000-00-00-00-03	Kalkulacja własna: podłączenie kuchni do przewodu kominowego. W nakładach nie należy uwzględniać wartości kuchni(kuchnia materiał inwestora, zabezpieczona w mieszkaniu)	szt	1,000
80.	000-00-00-00-01	Analogia: dostarczenie i montaż nawiewników okiennych sterowanych ręcznie	szt	3,000
	1)	3		3,000
90.	000-00-00-00-02	Kalkulacja własna: Dostarczenie i montaż czujników tlenu węgla	szt	2,000
	1)	2		2,000
100.	000-00-00-00-04	Kalkulacja własna: sprawdzenie wszystkich przewodów kominowych w lokalu z ewentualnym udrożnieniem, potwierdzone spisaniem protokołem przez osobę uprawnioną.	kmpl	1,000
	1)	1		1,000
110.	KNR 401-12-02-09-00	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow podłogi ponad 5 m2	m2	132,309
	1) Sufity	4,66*5,84+3,70*2,75		37,389
	2) Ściany	(4,66*2+5,84*2+3,70*2+2,75*2)*2,80		94,920
120.	KNR 202-26-11-02-60	Zagruntowanie 1-krotnie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	132,309
	1) Sufity	37,389		37,389
	2) Ściany	94,92		94,920
130.	KNR 202-08-15-06-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na sufitach betonowych	m2	37,110
	1)	37,11		37,110
140.	KNR 202-08-15-04-00	Gładz gipsowa 2-warstwowa na ścianach betonowych	m2	94,920
	1)	94,92		94,920
150.	KNR 401-12-04-01-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów	m2	37,110
	1)	37,11		37,110
160.	KNR 401-12-04-02-00	Malowanie 2-krotnie farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian	m2	94,920
	1) Ściany	94,92		94,920
170.	KNR 202-26-09-06-50	Przyklejenie siatki na sufitach	m2	37,110
	1) Sufity	37,11		37,110
180.	KNR 401-09-19-27-00	Wymiana zamków skrzynki pocztowej	szt	1,000
	1)	1		1,000
DZIAŁ 2		Roboty wod-kan		
10.	KNR N004-02-30-02-04	Umywalka porcelanowa wisząca na ścianie z syfonem PCV	kmpl	1,000

20. KNNR N004-01-11-01-50	Rurociąg PE-Xc-Al zaciskany na ścianach bud mieszkal fi 16	metr	2,000
30. KNR 401-03-36-01-00	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegieł w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	metr	2,000
40. KNR 401-03-24-01-00	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju w ceglach 1/4x1/4 w ścianach z cegieł	metr	2,000
50. KNNR N004-02-08-01-00	Rurociąg kanalizacyjny PVC na uszczelkę na ścianie budynku niemieszkalnego fi 50	metr	2,000
60. KNNR N004-02-11-01-00	Dodatek za podejście odpływowe PCV na uszczelkę fi 50	szt	1,000
70. KNNR N004-01-37-01-00	Montaż baterii umywalkowej pojedynczej z ruchomą wylewką ścienną	szt	1,000
80. KNNR N008-02-10-03-00	Wymiana podejścia kanalizacyjnego z PCW fi 50 na uszczelkę	szt	1,000
90. 000-00-00-00-01	Kalkulacja własna: dostarczenie butli gazowej na magazyn do PGKiM	szt	1,000
100. KNNR N008-02-15-04-02	Wymiana zlewozmywaka blaszanego 2-komorowego bez wsporników + syfon zlewozmywakowy PCV	szt	1,000
110. KNNR N008-01-18-04-00	Wymiana baterii zlewozmywakowej ściennej pojedynczej z ruchomą wylewką fi 15	szt	1,000
120. KNNR N008-02-18-02-00	Wymiana ustępu porcelanowego z płuczką PCW "dolnopełt"	kmpl	1,000
130. KNNR N008-01-18-01-01	Wymiana zaworu kątownego, wężyka giętkiego w oplocie do zimnej wody fi 15	szt	1,000

DZIAŁ 6		Roboty elektryczne	
10. KNNR N009-04-01-07-00	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych i natynkowych nieuszczelnionych	szt	4,000
20. KNNR N009-04-02-05-00	Demontaż gniazda wtykowego podtynkowego i natynkowego nieuszczelnionego	szt	5,000
30. KNNR N009-04-05-07-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi ponad 60mm	szt	6,000
40. KNNR N009-04-05-06-00	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych nadtynkowych lub podtynkowych o fi do 60mm	szt	5,000
50. KNNR N009-03-01-03-00	Demontaż przewodu wtynkowego płaskiego lub kabelkowego	metr	25,000
60. KNR 403-11-29-03-00	Demontaż tablicy mieszkaniowej TM	szt	1,000
70. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	5,500
80. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	5,500
90. KNNR N005-02-05-03-00	Przewód kabelkowy YDY 3x6,0 P.T. w gotowych bruzdach (linia zasilająca lokal) od licznika energii elektrycznej do tablicy mieszkaniowej TM	metr	7,000
100. KNR 508-04-04-07-00	Montaż rozdzielnic natynkowej RN-1x8 (TM) przez przykręcenie do gotowego podłoża-analog	szt	1,000
110. KNNR N005-04-07-03-00	Wyłącznik przeciwporażeniowy 1(2)-biegunowy P302 40A, 30mA, AC	szt	1,000
120. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B10A	szt	2,000
130. KNNR N005-04-07-01-00	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S191 B16A	szt	2,000
140. KNNR N005-12-07-01-00	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	metr	44,000
150. KNNR N005-12-08-01-00	Zaprawianie bruzd szer do 25 mm	metr	44,000
160. KNNR N005-12-09-10-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 20 cm w betonie	szt	1,000
170. KNNR N005-12-09-05-00	Przebijanie otworu fi 25 mm dł 1 c w cegle	szt	1,000
180. KNNR N005-01-10-02-00	Listwa elektroinstalacyjna przykręcana do drewna naścienna LSN 25x15 łącznik prosty-analog	metr	5,700
190. KNNR N005-02-04-05-05	Przewód płaski YDYp 3x2,5 w tynku na podłożu innym	metr	52,000
200. KNNR N005-02-12-01-25	Przewód płaski YDYp 3x2,5 układany w listwie elektroinstalacyjnej	metr	3,000
210. KNNR N005-02-04-05-04	Przewód płaski YDYp 3x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	17,500
220. KNNR N005-02-12-01-27	Przewód płaski YDYp 3x1,5 układany w listwie elektroinstalacyjnej	metr	2,700
230. KNNR N005-02-04-05-07	Przewód płaski YDYp 4x1,5 w tynku na podłożu innym	metr	4,500
240. KNR 508-00-06-06-00	Puszki wtynkowe fi 80 z przygotowaniem podłoża ceglano mechanicznie	szt	12,000
250. KNR 508-00-06-05-00	Puszki wtynkowe fi 60 z przygotowaniem podłoża ceglano mechanicznie	szt	16,000
260. KNNR N005-03-08-03-00	Gniazdo wtyczkowe p.t. 2x2P+Z 10A/2,5 GWP-230PF przelotowe podwójne	szt	12,000
270. KNNR N005-05-04-02-00	Oprawa oświetleniowa żarowa porcelanowa bryzgoszczelna ROND0 E27 IP44 przykręcana	kmpl	1,000
280. KNNR N005-03-06-02-00	Łącznik 1-bieg p.t. NF-501 w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
290. KNNR N005-03-06-03-00	Łącznik świecznikowy p.t. NF-502 w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
300. KNNR N005-03-06-02-03	Przycisk "dzwonek" p.t. w puszcze instalacyjnej	szt	1,000
310. KNR 508-08-17-07-00	Montaż złączy świecznikowych 3-biegunowych na przewodach instalacyjnych	szt	3,000
320. KNNR N005-13-03-01-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar pierwszy	szt	1,000

330. KNNR N005-13-03-02-00	Pomiar rezystancji izolacji obwód 1-fazowy pomiar następny	szt	3,000
340. KNNR N005-13-05-01-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączenia zasilania próba pierwsza	szt	1,000
350. KNNR N005-13-05-02-00	Sprawdzanie samoczynnego wyłączenia zasilania próba następna	szt	15,000